



## Inhaltsverzeichnis

BOL25_01 - Elementarpreise	8
BOL25_01.01 - Stundenlöhne	8
BOL25_01.02 - Mieten	12
BOL25_01.03 - TRANSPORTS	75
BOL25_01.04 - Materialien	76
BOL25_01.05 - Halbfabrikate	594
BOL25_01.10 - DEPONIEGEBÜHREN	618
BOL25_02 - Baumeisterarbeiten	624
BOL25_02.04 - Beton, Stahlbeton, Schalungen und Fertigteile	624
BOL25_02.05 - Betonstahl	669
BOL25_02.06 - Decken	675
BOL25_02.07 - Mauerwerk aus künstlichen Steinen (Hohlblocksteinen, Mauerziegeln)	679
BOL25_02.08 - Mauerwerk aus Naturstein	692
BOL25_02.09 - Putzarbeiten	695
BOL25_02.10 - Packlagen und Estricharbeiten	709
BOL25_02.11 - Abdichtungsarbeiten	719
BOL25_02.12 - Dämmarbeiten	764
BOL25_02.13 - Schornsteine und Lüftungsschächte	802
BOL25_02.14 - Glasbausteine	807
BOL25_02.17 - Gärtnerarbeiten	809
BOL25_02.18 - Maurerbeihilfen	820
BOL25_02.19 - Sanierungsarbeiten	821
BOL25_02.20 - Vermessungssysteme	835
BOL25_03 - Schlosserarbeiten	838
BOL25_03.01 - Stahlbauarbeiten	838
BOL25_03.02 - Schachtabdeckungen, Gitterroste	840
BOL25_03.03 - Handläufe, Geländer, Gitter, Einfriedungen	844
BOL25_03.04 - Treppen	849
BOL25_03.05 - Fenster	851
BOL25_03.06 - Türen	858
BOL25_03.07 - Tore	865
BOL25_03.08 - Schmiedearbeiten	868
BOL25_03.09 - Kleinteile, Einbauteile	869
BOL25_03.10 - Sonderbeschläge	871
BOL25_03.12 - Beschichtung von Metalloberflächen	874
BOL25_03.13 - Sonderkosten	875
BOL25_03.14 - Vordach	876
BOL25_03.16 - Innenausbau Bauschlosserei	876
BOL25_04 - Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten	877
BOL25_04.01 - Beschichtungen auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten	877
BOL25_04.02 - Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen	893
BOL25_04.03 - Beschichtungen auf Metallflächen	900
BOL25_04.04 - Beschichtungen auf Kunststoff	908
BOL25_04.05 - Trockenbauarbeiten	909
BOL25_05 - Keramische Fliesen- und Plattenarbeiten	921
BOL25_05.01 - Keramische Bodenbeläge	921
BOL25_05.02 - Keramische Wandverkleidungen	928
BOL25_05.03 - Keramische Sockel	931
BOL25_05.04 - Anstriche, Abdichtungen, Profile	931
BOL25_05.05 - Duschelemente	941



BOL25_06 - Bodenbelag- und Parkettarbeiten	942
BOL25_06.01 - Vorbereiten des Unterbodens	942
BOL25_06.02 - Bodenbeläge	947
BOL25_06.03 - Holzfußböden und Holzfußbödenimitationen	953
BOL25_06.04 - Sportböden	959
BOL25_06.05 - Holzpfaster	961
BOL25_06.06 - Fußleisten	962
BOL25_06.07 - Markierungen	963
BOL25_06.08 - Oberflächenbehandlung	964
BOL25_06.09 - Einbauteile	965
BOL25_06.10 - Installationsdoppelböden	966
BOL25_07 - Zimmermanns- und Dachdeckungsarbeiten	966
BOL25_07.01 - Zimmermannsarbeiten	966
BOL25_07.02 - Dachdeckungsarbeiten	1.018
BOL25_08 - Spenglerarbeiten	1.037
BOL25_08.20 - Dachentwässerung	1.037
BOL25_08.21 - Anschluss- und Abdeckbleche	1.065
BOL25_08.22 - Einfassungen, Bekleidungen und Abdeckungen	1.098
BOL25_08.23 - Metalldacheindeckungen und Wandbekleidungen	1.112
BOL25_08.30 - Sattel- oder Schleppgaubeneindeckung	1.118
BOL25_08.31 - Rundgaubeneindeckung	1.120
BOL25_08.40 - Aufpreise	1.121
BOL25_08.50 - Dachzubehör	1.122
BOL25_08.60 - Absturzsicherungen auf geneigten Dächern	1.125
BOL25_09 - Tischlerarbeiten	1.126
BOL25_09.01 - Fenster	1.126
BOL25_09.02 - Hauseingangstüren, Nebeneingangstüren und Tore	1.134
BOL25_09.03 - Doppelfalttüren, Innentüren, Feuerschutztüren	1.140
BOL25_09.04 - Sonnenschutz	1.149
BOL25_09.05 - Deckenverkleidungen, Wandverkleidungen, Unterkonstruktionen, Dämmungen	1.155
BOL25_09.06 - Sonderbeschläge	1.163
BOL25_09.07 - Trennwände	1.173
BOL25_09.08 - Einbauschränke, Pinnwände	1.178
BOL25_10 - Naturwerksteinarbeiten, Betonwerksteinarbeiten	1.179
BOL25_10.01 - Bodenbeläge im Gebäude	1.179
BOL25_10.02 - Bodenbeläge im Freien	1.185
BOL25_10.03 - Stufen, Schwellen, Randplatten	1.185
BOL25_10.04 - Verkleidungen	1.193
BOL25_10.05 - Fensterbänke	1.195
BOL25_10.06 - Fenster- und Türumrahmungen	1.200
BOL25_10.07 - Sockelleisten	1.203
BOL25_10.08 - Abdeckungen	1.209
BOL25_10.10 - Anschlagleisten, Rundungen, Nuten, Ausklinkungen, Falze, Fasen	1.211
BOL25_10.11 - Zusätzliche Oberflächenbehandlung	1.214
BOL25_10.12 - Nachträgliche Oberflächenbearbeitung	1.215
BOL25_12 - Verglasungsarbeiten	1.216
BOL25_12.05 - Verglasungen	1.216
BOL25_12.06 - Profilbauglas	1.224
BOL25_12.07 - Bearbeitung des Glases	1.224
BOL25_12.08 - Ganzglastüren	1.229
BOL25_12.09 - Ganzglasbrüstungen	1.230
BOL25_12.10 - Ganzglasduschen	1.231
BOL25_12.11 - Glasvordächer	1.232



BOL25_13 - Heizungsanlagen und Kühlanlagen	1.233
BOL25_13.01 - Heizzentrale, Armaturen und Zubehör	1.233
BOL25_13.02 - Feuerungsanlagen, Abgasanlagen und Zubehör	1.354
BOL25_13.03 - Fußbodenheizung, Wand- und Deckenheizung, Heizkörper, Heizgeräte und Zubehör.	1.382
BOL25_13.04 - Rohrleitungen und Zubehör	1.488
BOL25_13.05 - Rohrisolierungen und Zubehör	1.509
BOL25_13.06 - Elektro- und Regelungsanlagen mit Zubehör	1.525
BOL25_13.10 - Kühlanlagen	1.535
BOL25_13.11 - Wärmepumpen und Zuberhör	1.559
BOL25_13.12 - Wohnungslüftung	1.571
BOL25_13.13 - Luftkanäle und Zubehöre	1.589
BOL25_13.15 - Nicht-Wohnraum Lüftungsanlagen	1.595
BOL25_13.18 - Hydraulischer Abgleich von bestehenden Anlagen	1.611
BOL25_14 - Sanitäranlagen	1.614
BOL25_14.01 - Brauchwasserverteilung und Zubehör	1.614
BOL25_14.02 - Brandschutzanlagen und Zubehör	1.654
BOL25_14.03 - Abwasser- und Entlüftungsanlagen mit Zubehör	1.661
BOL25_14.04 - Rohrleitungen und Zubehör	1.674
BOL25_14.05 - Rohrisolierung und Zubehör	1.705
BOL25_14.06 - Solaranlagen für Brauchwassererwärmung	1.719
BOL25_14.08 - Regenwassernutzanlagen	1.722
BOL25_14.09 - Sanitärgeräte und Zubehör	1.725
BOL25_14.10 - Klein Be- und Entlüftungsgeräte	1.745
BOL25_15 - Elektroanlagen	1.748
BOL25_15.01 - Trafokabine MS/NS	1.748
BOL25_15.03 - Notstromversorgungssysteme	1.760
BOL25_15.04 - Verlegesysteme	1.765
BOL25_15.05 - Leitungen	1.789
BOL25_15.06 - Stromkreisverteiler und Verteilergeräte	1.827
BOL25_15.07 - Kompensationsanlagen	1.899
BOL25_15.08 - Auslässe für Lichtinstallation	1.900
BOL25_15.09 - Beleuchtungskörper [CAM]	1.921
BOL25_15.10 - Starkstromanlagen	1.926
BOL25_15.11 - Sonderanlagen - Leerrohrauslässe	1.942
BOL25_15.12 - INSTALLATIONSBUSSYSTEM KNX	1.968
BOL25_15.13 - Notbeleuchtung	1.983
BOL25_15.14 - Erdungsanlage und Potentialausgleich	1.997
BOL25_15.15 - Blitzschutzanlagen	2.001
BOL25_15.16 - Haussprechanlagen und Videosprechanlagen	2.006
BOL25_15.17 - Antennenanlagen	2.020
BOL25_15.20 - Strukturierte Verkabelung	2.039
BOL25_15.23 - Alarmanlagen	2.074
BOL25_15.27 - Uhrenanlagen	2.084
BOL25_15.29 - Elektrische Heizanlage	2.087
BOL25_15.31 - Staubsaugeranlage	2.093
BOL25_15.32 - Photovoltaikanlage	2.097
BOL25_15.34 - E-Ladestationen	2.102
BOL25_15.45 - Brandmeldeanlage	2.113
BOL25_15.50 - Öffentliche Beleuchtung	2.126
BOL25_15.90 - Elementarpreise	2.135
BOL25_15.91 - Elementarpreise	2.142
BOL25_16 - Aufzugsanlagen	2.146
BOL25_16.01 - Personenaufzüge	2.146
BOL25_16.02 - Lastenaufzüge	2.152



BOL25_16.03 - Kleingüteraufzüge	2.153
BOL25_16.04 - Treppenaufzüge	2.154
BOL25_17 - Restaurierungsarbeiten	2.154
BOL25_17.01 - Restaurierungsarbeiten von Mauerwerk und Putz	2.154
BOL25_17.02 - Restaurierungsarbeiten von Holz	2.174
BOL25_19 - Hafner-Arbeiten	2.176
BOL25_19.01 - Speicherofen	2.176
BOL25_19.02 - Kombiofen	2.180
BOL25_19.03 - Warmluftofen	2.180
BOL25_19.06 - Zusatzleistungen	2.181
BOL25_19.07 - Kachelofenkacheln	2.182
BOL25_19.08 - Steuerung	2.182
BOL25_25 - Interne Sanierungen	2.182
BOL25_25.02 - MAURERARBEITEN	2.182
BOL25_25.03 - SCHLOSSERARBEITEN	2.203
BOL25_25.04 - MALERARBEITEN	2.208
BOL25_25.05 - FLIESENLEGERARBEITEN	2.216
BOL25_25.09 - TISCHLERARBEITEN	2.220
BOL25_25.13 - HYDRAULIKERARBEITEN	2.249
BOL25_25.14 - ELEKTROANLAGEN	2.284
BOL25_25.16 - BAUSTELLENLASTEN UND MAURERBEIHILFEN	2.299
BOL25_52 - ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE	2.301
BOL25_52.01 - ALLGEMEINE BAUSTELLENLASTEN	2.301
BOL25_52.02 - BESONDERE BAUSTELLENLASTEN	2.309
BOL25_52.05 - QUALITÄTSPRÜFUNGEN UND ÜBERWACHUNGEN VON MATERIALIEN UND STRUKTUREN	2.355
BOL25_53 - VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN	2.355
BOL25_53.02 - RODUNGSARBEITEN	2.355
BOL25_53.03 - UMPFLANZUNGEN	2.358
BOL25_53.05 - BELAGSSCHNEIDARBEITEN	2.359
BOL25_53.10 - AUSBAUEN VON GEGENSTÄNDEN	2.360
BOL25_53.11 - WIEDEREINBAU VON AUSGEBAUTEN GEGENSTÄNDEN	2.365
BOL25_53.15 - VERMESSUNGEN	2.370
BOL25_54 - ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN	2.371
BOL25_54.01 - AUSHÜBE	2.371
BOL25_54.02 - ABBRUCHARBEITEN	2.384
BOL25_54.05 - AUFBEREITUNG VON MATERIAL	2.403
BOL25_54.10 - AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN	2.404
BOL25_54.14 - ARBEITEN MIT GEOTEXILIEN (VLIESE)	2.413
BOL25_54.15 - BEWEHRTE ERDKÖRPER	2.418
BOL25_54.16 - TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN	2.422
BOL25_54.20 - DRAINAGEN	2.429
BOL25_54.25 - STEINWÜRFE (STEINSCHÜTTUNGEN, UFERVERBAUUNGEN)	2.430
BOL25_54.27 - RECYCLINGBAUSTOFFE	2.432
BOL25_54.30 - ARBEITEN MIT MUTTERERDE	2.436
BOL25_54.45 - DEPONIEGEBÜHREN	2.437
BOL25_55 - WASSERHALTUNGEN, GRUNDWASSERABSENKUNGEN, NUTZWASSERBRUNNEN	2.438
BOL25_55.01 - VORARBEITEN	2.438
BOL25_55.02 - WASSERHALTUNGEN	2.439
BOL25_55.03 - GRUNDWASSERABSENKUNG - SCHWERKRAFT	2.444
BOL25_55.04 - GRUNDWASSERABSENKUNG - VAKUUM	2.449
BOL25_55.15 - PUMPEN	2.451



BOL25_55.20 - ROHRLEITUNGEN	2.455
BOL25_55.21 - PROVISORISCHE UMLEITUNGEN VON KANÄLEN UND WASSERLEITUNGEN	2.458
BOL25_55.25 - PROVISORISCHE UMLEITUNGEN VON WASSERLÄUFEN	2.462
BOL25_56 - GRABENVERBAUWÄNDE, BÖSCHUNGSVERKLEIDUNGEN	2.465
BOL25_56.01 - PÖLZUNGEN	2.465
BOL25_56.02 - GROSSFLÄCHIGE VERBAUTAFELN	2.467
BOL25_56.04 - STAHLSPUNDWÄNDE	2.470
BOL25_56.05 - SCHUTZNETZE UND -FOLIEN	2.472
BOL25_56.06 - SPRITZBETON	2.474
BOL25_56.07 - VERNAGELTE SPRITZBETONWAND TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN	2.476
BOL25_56.10 - SCHLITZWÄNDE	2.479
BOL25_56.11 - BOHRPFAHLWÄNDE	2.483
BOL25_56.12 - PFAHLWÄNDE AUS KLEINKALIBRIGEN PFÄHLEN	2.488
BOL25_56.13 - BAUGRUNDENWÄNDE MITTELS DÜSENSTRAHLVERFAHREN	2.490
BOL25_56.14 - TIEFREICHENDE BODENSTABILISIERUNG (TBS)	2.493
BOL25_56.20 - VERPRESSANKER FÜR ARBEITEN OBERTAGE	2.495
BOL25_56.21 - NÄGEL (PASSIVE ANKER) FÜR ARBEITEN OBERTAGE	2.500
BOL25_56.22 - GEWI-PFÄHLE	2.502
BOL25_56.80 - NEBENARBEITEN	2.505
BOL25_57 - SPEZIALGRÜNDUNGEN	2.506
BOL25_57.01 - RAMMPFÄHLE	2.506
BOL25_57.02 - BOHRPFÄHLE	2.510
BOL25_57.03 - KLEINKALIBRIGE GRÜNDUNGSPFÄHLE (MICROPALI)	2.514
BOL25_57.04 - GEWI-PFÄHLE	2.516
BOL25_57.05 - UNTERFANGUNG MITTELS DÜSENSTRAHLVERFAHREN	2.519
BOL25_57.09 - BODENVERBESSERUNG	2.521
BOL25_57.10 - STAHLBEWEHRUNG FÜR PFÄHLE	2.525
BOL25_57.80 - NEBENARBEITEN	2.526
BOL25_59 - MAUERWERK AUS NATURSTEIN	2.527
BOL25_59.05 - TROCKENMAUERWERK	2.527
BOL25_59.07 - BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND ZEMENTMÖRTEL	2.534
BOL25_59.09 - BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND BETON	2.534
BOL25_59.10 - DRAINAGEN	2.537
BOL25_59.80 - NEBENARBEITEN	2.537
BOL25_59.90 - AUFPREISE	2.538
BOL25_61 - BETONFERTIGTEILE	2.539
BOL25_61.10 - BAUWERKE AUS VORGESpanNTEN BETONFERTIGTEILEN	2.539
BOL25_63 - STAHLBAU - BRÜCKEN	2.547
BOL25_63.10 - STRASSENBRÜCKEN	2.547
BOL25_63.50 - ANHEBEN VON BRÜCKENTRAGWERKEN	2.553
BOL25_63.80 - ZUSATZARBEITEN	2.554
BOL25_63.90 - AUFPREISE	2.558
BOL25_70 - ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ	2.560
BOL25_70.05 - ABDICHTUNGSANSTRICHE	2.560
BOL25_70.07 - ABDICHTUNGSBESCHICHTUNGEN	2.562
BOL25_70.10 - ABDICHTUNGEN MIT DICHTUNGSBAHNEN UND CHEMISCHEN PRODUKTEN	2.562
BOL25_70.15 - CHEMISCHE ABDICHTUNGEN	2.580
BOL25_70.20 - ABDICHTUNGEN MIT TON UND ÄHNLICHEM	2.581
BOL25_70.30 - ABDICHTUNG VON FUGEN MITTELS PROFILEN	2.582
BOL25_70.50 - OBERFLÄCHENSCHUTZ	2.585
BOL25_70.80 - ZUSATZARBEITEN	2.591



BOL25_71 - WÄRMEDÄMMUNG ROHRLEITUNGEN	2.598
BOL25_71.01 - SCHAUMGLAS	2.598
BOL25_71.05 - POLYURETHANSCHAUM	2.601
BOL25_71.08 - STEINWOLLE	2.609
BOL25_71.80 - NEBENARBEITEN	2.612
BOL25_75 - ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU	2.615
BOL25_75.01 - STAHLROHRE	2.615
BOL25_75.03 - GUSSROHRE	2.627
BOL25_75.10 - KUNSTSTOFFROHRE	2.685
BOL25_75.20 - BETONROHRE	2.764
BOL25_75.22 - STEINZEUGROHRE	2.774
BOL25_75.80 - ZUSATZARBEITEN	2.780
BOL25_75.90 - AUFPREISE	2.784
BOL25_76 - SANIERUNG VON ROHRLEITUNGSSYSTEMEN	2.797
BOL25_76.01 - SANIERUNG VON ABWASSERLEITUNGEN	2.797
BOL25_76.02 - SANIERUNGSARBEITEN IN KANALSCHÄCHTEN	2.809
BOL25_77 - VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE	2.812
BOL25_77.02 - UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, KREISRUND	2.812
BOL25_77.03 - STRASSENEINLAUFSCHÄCHTE	2.814
BOL25_77.06 - UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, RECHTECKIG	2.816
BOL25_77.12 - SCHÄCHTE AUS STAHLBETON, KREISRUND.	2.820
BOL25_77.16 - SCHÄCHTE AUS STAHLBETON, RECHTECKIG	2.821
BOL25_77.27 - MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN	2.824
BOL25_77.28 - MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYPROPYLEN	2.837
BOL25_77.40 - VERSICKERUNGSSYSTEME	2.837
BOL25_77.50 - SCHACHTGERINNE UND SCHACHTFUTTER	2.837
BOL25_77.51 - SCHUTZBESCHICHTUNGEN	2.865
BOL25_77.90 - AUFPREISE	2.865
BOL25_78 - SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR	2.866
BOL25_78.01 - SCHACHTABDECKUNGEN AUS GUSSEISEN	2.866
BOL25_78.02 - STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN	2.874
BOL25_78.04 - SCHACHTABDECKUNGEN AUS STAHL	2.875
BOL25_78.05 - ROSTE UND EINLÄUFE AUS STAHL	2.876
BOL25_78.10 - VORGEFERTIGTE RIGOLEN	2.877
BOL25_78.15 - STEIGBÜGEL UND EINSTIEGSLEITERN	2.878
BOL25_78.80 - ZUSATZARBEITEN	2.881
BOL25_80 - WASSERLEITUNGSZUBEHÖR	2.883
BOL25_80.01 - ARMATUREN	2.883
BOL25_80.05 - HYDRANTEN	2.935
BOL25_80.10 - KUPPLUNGEN	2.937
BOL25_80.15 - ROHRANSCHLÜSSE AN BESTEHENDE LEITUNGEN	2.940
BOL25_80.20 - STRASSENKAPPEN FÜR WASSERLEITUNGEN	2.949
BOL25_80.25 - AUSSTATTUNGSZUBEHÖR FÜR WASSERBEHÄLTER UND QUELLKAMMERN	2.950
BOL25_80.27 - ROHRLEITUNGEN INNERHALB VON BAUWERKEN	2.966
BOL25_81 - KANALISATIONSZUBEHÖR	2.974
BOL25_81.01 - ABSPERRSCHIEBER	2.974
BOL25_81.02 - RÜCKLAUFVERHINDERER	2.977
BOL25_85 - BELAGSARBEITEN	2.979
BOL25_85.05 - BITUMINÖSE BELÄGE	2.979
BOL25_85.10 - BELÄGE AUS NATURSTEIN	2.992
BOL25_85.15 - BELÄGE AUS ZEMENTGEBUNDENEM KUNSTSTEIN	3.005



BOL25_85.20 - BELÄGE AUS KUNSTSTOFF	3.009
BOL25_86 - STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG	3.010
BOL25_86.01 - RANDSTEINE	3.010
BOL25_86.02 - KUNETTEN UND STÜTZMAUERAUFSÄTZE	3.017
BOL25_86.10 - STRASSENLEITPLANKEN	3.022
BOL25_86.12 - GELÄNDER	3.033
BOL25_86.14 - LEITPFLÖCKE	3.040
BOL25_86.15 - LÄRMSCHUTZWAND	3.041
BOL25_86.18 - FELSSICHERUNG	3.042
BOL25_86.20 - STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN	3.048
BOL25_86.21 - ERGÄNZENDE POSITION ZU DEN FELSSICHERUNG (86.18) UND STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN (86.20)	3.051
BOL25_86.22 - SCHUTZGITTER, ZÄUNE	3.058
BOL25_86.30 - STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG	3.060
BOL25_88 - Straßeninstandhaltungsmaßnahmen auf Landes- und Staatsstraßen	3.072
BOL25_88.01 - ASPHALTIERUNGSARBEITEN	3.072
BOL25_88.02 - BODENMARKIERUNG	3.084
BOL25_90 - UNTERTAGEBAU	3.086
BOL25_90.05 - VORARBEITEN, NACHARBEITEN	3.086
BOL25_90.10 - AUSBRUCHSARBEITEN	3.089
BOL25_90.12 - WASSERHALTUNG	3.102
BOL25_90.15 - STÜTZMASSNAHMEN	3.106
BOL25_90.16 - VORAUSEILENDE SICHERUNG, ORTSBRUSTSICHERUNG	3.147
BOL25_90.20 - ABDICHTUNGSMASSNAHMEN	3.156
BOL25_90.25 - BETONARBEITEN	3.160
BOL25_90.90 - AUFPREISE	3.174
BOL25_97 - ERDGASVERSORGUNG	3.177
BOL25_97.01A - ERDGASVERSORGUNG	3.177



**Kodex:** **BOL25\_01** +2,41% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Arbeiten:** Elementarpreise  
Das Kapitel 01 umfasst folgende Gruppen: 01.01 Stundenlöhne  
01.02 Mieten  
01.03 Transporte  
01.04 Bau- und Werkstoffe  
01.05 Bauteile

**Kodex:** **BOL25\_01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Stundenlöhne  
Durchschnittliche Stundenlöhne für Bauleistungen während der allgemeinen Arbeitszeit auf dem Landesgebiet der Autonomen Provinz Bozen - Südtirol. Sie beinhalten:  
den Tariflohn; die vom Gesetz vorgesehenen Sozialkosten; die Lohnnebenkosten und die De-facto-Aufwendungen für Lohnzulagen, die Benützung der Standardausstattung an Arbeitsgeräten und Werkzeugen, die Gemeinkosten von ca. 15% und den Unternehmensgewinn von 10%

Bei "selbständigen" Stundenlohnarbeiten, die im reinen Stundenlohnvertrag ausgeführt werden (Bauleistungen geringen Umfanges, die überwiegend Lohnkosten verursachen), können die Stundenlöhne entsprechend Schwierigkeitsgrades des Bauwerkes (technisch oder architektonisch) erhöht werden.

Die Gruppe 01.01 umfasst folgende Untergruppen:

- 01.01.01 Baugewerbe
- 01.01.02 Metallsektor
- 01.01.03 Holzsektor
- 01.01.04 Anlagensektor

**Kodex:** **BOL25\_01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bausektor  
Bausektor

**Kodex:** **BOL25\_01.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bausektor  
Bausektor

**Kodex:** **BOL25\_01.01.01A.01**  
**Position:** Hochspez. Facharbeiter oder Meister  
Hochspezialisierte Facharbeiter oder Meister

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 44,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.01A.02**  
**Position:** Spez. Facharbeiter  
Spezialisierte Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 42,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.01A.03**  
**Position:** Qualifizierter Facharbeiter  
Qualifizierter Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 38,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.01A.04**  
**Position:** Arbeiter  
Arbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 35,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.01A.05**  
**Position:** Technischer Mitarbeiter  
Technischer Mitarbeiter





Maßeinheit **h**  
**Preis** € 53,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metallsektor  
Metallsektor

**Kodex:** **BOL25\_01.01.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallsektor  
Metallsektor

**Kodex:** **BOL25\_01.01.02.02A.01**  
**Position:** Hochspez. Facharbeiter oder Meister  
Hochspezialisierte Facharbeiter oder Meister

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 42,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.01.02.02A.02**  
**Position:** Spez. Facharbeiter  
Spezialisierte Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 39,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.01.02.02A.03**  
**Position:** Qualifizierter Facharbeiter  
Qualifizierter Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 37,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.01.02.02A.04**  
**Position:** Arbeiter  
Arbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 35,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.01.02.02A.05**  
**Position:** Technischer Mitarbeiter  
Technischer Mitarbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 52,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Holzsektor  
Holzsektor

**Kodex:** **BOL25\_01.01.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzsektor  
Holzsektor

**Kodex:** **BOL25\_01.01.03.03A.01**  
**Position:** Hochspez. Facharbeiter oder Meister  
Hochspezialisierte Facharbeiter oder Meister



Maßeinheit **h**  
**Preis** € 42,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.01.03.03A.02  
**Position:** Spez. Facharbeiter  
Spezialisierter Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 39,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.01.03.03A.03  
**Position:** Qual. Facharbeiter  
Qualifizierter Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 37,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.01.03.03A.04  
**Position:** Arbeiter  
Arbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 34,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.01.03.03A.05  
**Position:** Technischer Mitarbeiter  
Technischer Mitarbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 51,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Anlagensektor (Elektrotechniker und Installateure)  
Anlagensektor (Elektrotechniker und Installateure)

**Kodex:** BOL25\_01.01.04.04A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anlagensektor (Elektrotechniker und Installateure)  
Anlagensektor (Elektrotechniker und Installateure)

**Kodex:** BOL25\_01.01.04.04A.01  
**Position:** Hochspez. Facharbeiter oder Meister  
Hochspezialisierter Facharbeiter oder Meister

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 43,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.01.04.04A.02  
**Position:** Spez. Facharbeiter  
Spezialisierter Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 40,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.01.04.04A.03  
**Position:** Qualifizierter Facharbeiter



Qualifizierter Facharbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 37,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.04.04A.04**  
**Position:** Arbeiter  
Arbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 35,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.04.04A.05**  
**Position:** Technischer Mitarbeiter  
Technischer Mitarbeiter

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 52,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Service - Anfahrtspauschale  
Service - Anfahrtspauschale  
Anfahrtspauschale für Serviceleistungen, Reparaturen. Die Rückfahrt wird nicht vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_01.01.10.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Service - Anfahrtspauschale  
Service - Anfahrtspauschale

**Kodex:** **BOL25\_01.01.10.10A.01**  
**Position:** Anfahrt bis 20 km  
Anfahrt bis 20 km

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 28,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.10.10A.02**  
**Position:** Anfahrt von 21 km bis 50 km  
Anfahrt von 21 km bis 50 km

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 45,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.10.10A.03**  
**Position:** Anfahrt von 51 km bis 100 km  
Anfahrt von 51 km bis 100 km

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 77,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.01.10.10A.04**  
**Position:** Aufpreis für Anfahrt über 100 km - Zuschlag auf die Einheitspreise von Position 51.01.10.03  
Aufpreis für Anfahrt über 100 km - Zuschlag auf die Einheitspreise von Position 51.01.10.03



Maßeinheit	<b>km</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 0,51</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.02** +4,92% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Mieten  
 Miete von Baugeräten einsatzbereit auf den Arbeitsplatz gestellt, einschließlich Betriebsstoffe, Schmier- und Reinigungsmittel, sowie Bedienung, wenn sonst nicht anders angegeben.

Die Gruppe 01.02 umfasst folgende Untergruppen:

- 01.02.01 Transportgeräte
- 01.02.02 Pumpen
- 01.02.03 Erdbewegungsmaschinen
- 01.02.04 Betonmischmaschinen
- 01.02.05 Kräne - Aufzugwinden
- 01.02.06 Kompressoren
- 01.02.07 Verschiedene Kleingeräte
- 01.02.08 Arbeits- und Schutzgerüste
- 01.02.09 Baurutschen
- 01.02.10 Stromaggregate
- 01.02.11 Container

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01** +6,72% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Transportgeräte  
 Transportgeräte

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.06** -6,94% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Personenwagen  
 Personenwagen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.06.A**  
**Position:** für 5 Personen, ca. 45 kW (60 PS)  
 für 5 Personen, ca. 45 kW (60 PS)

Maßeinheit	<b>h</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 56,23</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>-2,65%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.06.B**  
**Position:** für gemischte Verwendung 5/2 Personen, ca. 55 kW (75 PS)  
 für gemischte Verwendung 5/2 Personen, ca. 55 kW (75 PS)

Maßeinheit	<b>h</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 56,93</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>-7,39%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.06.C**  
**Position:** Geländewagen, 5 Personen, ca. 65 kW (90 PS)  
 Geländewagen, 5 Personen, ca. 65 kW (90 PS)

Maßeinheit	<b>h</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 55,66</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>-10,79%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.07A** +11,89% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lastkraftwagen ohne Kippkasten  
 Lastkraftwagen ohne Kippkasten

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.07A.07**  
**Position:** Lastkraftwagen ohne Kippkasten, Traglast 2,5 - 13,5 t  
 Lastkraftwagen ohne Kippkasten, Traglast 2,5 - 13,5 t

Maßeinheit	<b>h</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 92,87</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+11,89%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.07A.10**  
**Position:** Verleih Schnelllaufachsen für Krantransport  
 Verleih Schnelllaufachsen für Krantransport



		Maßeinheit	Nr
		Preis	€ 316,25
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.08A</b> +10,14% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Lastkraftwagen ohne Kippkasten Lastkraftwagen ohne Kippkasten		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.08A.08</b>		
<b>Position:</b>	Lastkraftwagen ohne Kippkasten, Traglast 18 - 33 t Lastkraftwagen ohne Kippkasten, Traglast 18 - 33 t		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 102,86
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+10,14%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.09</b> +8,69% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Leichter Traktor, gummibereift, bis 22 kW (30 PS) Leichter Traktor, gummibereift, bis 22 kW (30 PS)		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.09.A</b>		
<b>Position:</b>	Zweiradantrieb Zweiradantrieb		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 60,86
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,58%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.09.B</b>		
<b>Position:</b>	Vierradantrieb Vierradantrieb		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 69,58
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,8%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.10A</b> +4,73% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Tankanhänger für Bewässerung Tankanhänger für Bewässerung		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.10A.10</b>		
<b>Position:</b>	Tankanhänger für Bewässerung, Inhalt bis 1,0 m3 Tankanhänger für Bewässerung, Inhalt bis 1,0 m3		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 15,51
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,73%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.11A</b> +0,84% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Tankanhänger für Bewässerung Tankanhänger für Bewässerung		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.11A.11</b>		
<b>Position:</b>	Tankwagen für Bewässerung, Inhalt 2,50 - 3,50 m3 Tankwagen für Bewässerung, Inhalt 2,50 - 3,50 m3		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 46,61
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,84%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.01.12</b> +13,64% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Lastwagen mit Kippbrücke, 3- seitig Lastwagen mit Kippbrücke, nach 3 Seiten kippbar, für Transport von Aushubmaterial, Steinblöcken, Zuschlagstoffen usw. Als "Gewicht" ist das Gesamtgewicht bei voller Ladung definiert. Als Nutzlast ist die effektiv zur Verfügung stehende Nutzlast definiert.		



**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.12.G**  
**Position:** Gewicht (Sondergenehmigung) 33 t  
Gewicht (Sondergenehmigung) 33 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 107,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,49%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.12.H**  
**Position:** Gewicht (Sondergenehmigung) 40 t  
Gewicht (Sondergenehmigung) 40 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 115,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,58%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.12.K**  
**Position:** Sattelschlepper, Gewicht (Sondergenehmigung) 56 t  
Sattelschlepper, Gewicht (Sondergenehmigung) 56 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 136,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,96%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.12.L**  
**Position:** Aufpreis für Allradantrieb Gewicht bis 18 to  
Aufpreis für Allradantrieb Gewicht bis 18 to

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 14,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+26,61%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.12.M**  
**Position:** Aufpreis für Allradantrieb Gewicht über 18 to  
Aufpreis für Allradantrieb Gewicht über 18 to

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 18,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,95%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.12.N**  
**Position:** Aufpreis für Anhänger  
Aufpreis für Anhänger

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 25,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+25,78%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.12.O**  
**Position:** Aufpreis für Kran  
Aufpreis für Kran

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 27,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.13** **-5,76%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefladeanhänger für Transport von Baumaschinen  
Tiefladeanhänger für Transport von Baumaschinen  
Zugmaschinen sind ausgeschlossen.



**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.13.C**  
**Position:** Nutzlast bis 35 t  
Nutzlast bis 35 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 150,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.13.D**  
**Position:** Breite über 2,5 m inbegriffen technische Begleitung  
Breite über 2,5 m inbegriffen technische Begleitung

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 297,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-17,61%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.14** **+3,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulik-Dumper  
Hydraulik-Dumper

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.14.A**  
**Position:** Nutzlast bis 2,00 t  
Nutzlast bis 2,00 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 93,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,55%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.14.B**  
**Position:** Nutzlast über 2,00 - 3,5 t  
Nutzlast über 2,00 - 3,5 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 88,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.15** **+13,2%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hubschrauber  
Hubschrauber inklusive Pilot.  
Verrechnet wird die Flugzeit in Minuten, ab bzw. bis zum Stationierungsort bzw. ab bzw. bis zur Landesgrenze, wenn der Stationierungsort außerhalb liegt. Mit "Nutzlast" ist die effektive Nutztragfähigkeit bis zur Meereshöhe "H" definiert.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.15.A**  
**Position:** Nutzlast 500 kg / H=3000 m  
Nutzlast 500 kg / H=3000 m

Maßeinheit **min**  
**Preis** **€ 31,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,56%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.15.B**  
**Position:** Nutzlast 700 kg / H=2500 m  
Nutzlast 700 kg / H=2500 m

Maßeinheit **min**  
**Preis** **€ 33,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,87%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.01.15.C**  
**Position:** Nutzlast 800 kg / H=2500 m  
Nutzlast 800 kg / H=2500 m



Maßeinheit **min**  
**Preis** € 36,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,16%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02** +10,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Pumpen  
Pumpen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.01** +5,5% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserpumpe fahrbar:  
Miete einer fahrbaren Wasserpumpe für die Trockenlegungen, einschließlich der Gerätsausrüstung für das Ansaugen und die Ableitung des Wassers:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.01.A**  
**Position:** Dieselmotor  
mit Dieselmotor; Motorstärke: 4,4 kW, Fördermenge: 650-200 l pro Minute, Förderhöhe: 2-8 m

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 6,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,5%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.02** +10,95% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserpumpe:  
Die Pumpen verstehen sich komplett mit Rohrleitung bis zu einer Länge von 25 m, an Ort und Stelle funktionierend. Während der reinen Installationszeit ohne Betrieb (z.B. nachts, Feiertage) wird die Vergütung reduziert indem der Einheitspreis nur auf 1/3 der effektiven Zeit angewandt wird.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.02.A**  
**Position:** bis 2,5 kW (über 500 bis 1000 l/min)  
bis 2,5 kW (über 500 bis 1000 l/min)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 7,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,07%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.02.B**  
**Position:** über 2,5 bis 5,0 kW (über 1000 bis 1500 l/min)  
über 2,5 bis 5,0 kW (über 1000 bis 1500 l/min)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 9,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +12,44%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.02.C**  
**Position:** über 5,0 bis 7,0 kW (über 1500 bis 2000 l/min)  
über 5,0 bis 7,0 kW (über 1500 bis 2000 l/min)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 12,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,08%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.02.D**  
**Position:** über 7,0 bis 9,5 kW (über 2000 bis 3000 l/min)  
über 7,0 bis 9,5 kW (über 2000 bis 3000 l/min)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 15,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +10,1%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.02.02.E**  
**Position:** über 9,5 bis 13,0 kW (über 3000 bis 5000 l/min)  
über 9,5 bis 13,0 kW (über 3000 bis 5000 l/min)





Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 21,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,06%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03** **+7,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erdbewegungsmaschinen  
 Erdbewegungsmaschinen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.04** **+10,05%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulik-Bagger mit gummibereift, Motorleistung:  
 Hydraulik-Bagger mit gummibereift, Motorleistung:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.04.B**  
**Position:** Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 37 bis 50 kW (49 - 68 PS)  
 Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 37 bis 50 kW (49 - 68 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 99,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,47%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.04.C**  
**Position:** Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 51 bis 76 kW (69 - 102 PS)  
 Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 51 bis 76 kW (69 - 102 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 106,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.04.D**  
**Position:** Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 77 bis 101 kW (103 - 136 PS)  
 Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 77 bis 101 kW (103 - 136 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 123,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,02%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.04.E**  
**Position:** Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 102 bis 152 kW (137 - 204 PS)  
 Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 102 bis 152 kW (137 - 204 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 125,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,85%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.04.F**  
**Position:** Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 153 bis 203 kW (205 - 272 PS)  
 Hydraulik-Bagger gummibereift, Motorleistung: von 153 bis 203 kW (205 - 272 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 162,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,08%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05** **+10,87%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Löffelbagger mit Raupen, Schnellverschluss, Hammer und Zangenanlage:  
 Löffelbagger mit Raupen, Schnellverschluss, Hammer und Zangenanlage:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05.A**  
**Position:** Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: bis 36 kW  
 Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: bis 36 kW



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 93,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,24%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05.B**  
**Position:** Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 37 bis 50 kW  
Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 37 bis 50 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 99,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,21%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05.C**  
**Position:** Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 51 bis 76 kW  
Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 51 bis 76 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 109,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,78%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05.D**  
**Position:** Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 77 bis 109 kW  
Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 77 bis 109 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 120,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,88%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05.E**  
**Position:** Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 110 bis 152 kW  
Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 110 bis 152 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 131,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,37%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05.F**  
**Position:** Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 153 bis 203 kW  
Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: von 153 bis 203 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 161,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,22%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.05.G**  
**Position:** Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: über 203 kW  
Hydraulik-Bagger mit Raupen, Motorleistung: über 203 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 205,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,39%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.06** **+1,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländegängiger Kleinbagger "Spinne" mit 2 Rädern und 2 Teleskopbeinen  
Geländegängiger Kleinbagger "Spinne" mit 2 Rädern und 2 Teleskopbeinen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.06.A**  
**Position:** Motorleistung von 30 bis 45 kW  
Motorleistung von 30 bis 45 kW



Maßeinheit **h**  
**Preis** € 105,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.06.B  
**Position:** Motorleistung von 46 bis 55 kW  
Motorleistung von 46 bis 55 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 114,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.06.C  
**Position:** Motorleistung von 56 bis 70 kW  
Motorleistung von 56 bis 70 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 126,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,19%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.06.D  
**Position:** Motorleistung von 71 bis 85 kW  
Motorleistung von 71 bis 85 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 122,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.06.E  
**Position:** Motorleistung von 86 bis 90 kW  
Motorleistung von 86 bis 90 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 130,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.06.F  
**Position:** Motorleistung von 91 bis 110 kW  
Motorleistung von 91 bis 110 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 135,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.07 +7,13% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaufellader mit Raupen oder gummibereift, Motorleistung:  
Schaufellader mit Raupen oder gummibereift, Motorleistung:

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.07.A  
**Position:** bis 30 kW (41 PS)  
bis 30 kW (41 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 96,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,51%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.07.B  
**Position:** über 30 bis 50 kW (42 - 68 PS)  
über 30 bis 50 kW (42 - 68 PS)



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 97,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,52%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.07.C**  
**Position:** über 51 bis 76 kW (69 - 102 PS)  
über 51 bis 76 kW (69 - 102 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 103,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.07.D**  
**Position:** über 77 bis 101 kW (103 - 136 PS)  
über 77 bis 101 kW (103 - 136 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 118,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,53%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.07.E**  
**Position:** über 102 bis 152 kW (137 - 204 PS)  
über 102 bis 152 kW (137 - 204 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 128,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,86%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.07.F**  
**Position:** über 153 bis 203 kW (205 - 272 PS)  
über 153 bis 203 kW (205 - 272 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 162,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,54%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.07.G**  
**Position:** über 203 kW (272 PS)  
über 203 kW (272 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 200,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,37%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08** **+7,68%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Planiererraupe (Bulldozer), Motorleistung:  
Planiererraupe (Bulldozer), Motorleistung:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08.A**  
**Position:** bis 36 kW (48 PS)  
bis 36 kW (48 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 81,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,66%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08.B**  
**Position:** von 37 bis 50 kW (49 - 68 PS)  
von 37 bis 50 kW (49 - 68 PS)



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 85,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,32%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08.C**  
**Position:** von 51 bis 76 kW (69 - 102 PS)  
von 51 bis 76 kW (69 - 102 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 93,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,91%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08.D**  
**Position:** von 77 bis 101 kW (103 - 136 PS)  
von 77 bis 101 kW (103 - 136 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 113,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,34%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08.E**  
**Position:** von 102 bis 152 kW (137 - 204 PS)  
von 102 bis 152 kW (137 - 204 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 179,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08.F**  
**Position:** von 153 bis 203 kW (205 - 272 PS)  
von 153 bis 203 kW (205 - 272 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 210,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,39%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.08.G**  
**Position:** über 203 kW (272 PS)  
über 203 kW (272 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 212,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,29%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.09** **+9,37%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenhobel (Grader), Motorleistung:  
Straßenhobel (Grader), Motorleistung:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.09.A**  
**Position:** bis 152 kW (204 PS)  
bis 152 kW (204 PS)

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 110,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,97%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.03.09.B**  
**Position:** über 152 kW (204 PS)  
über 152 kW (204 PS)



Maßeinheit **h**  
**Preis** € 150,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +16,76%

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.10  
**Hauptposition:** Scheibenfräse  
Scheibenfräse

**Kodex:** BOL25\_01.02.03.10.A  
**Position:** Scheibenfräse für Querschnitt 12 x 40 cm  
Scheibenfräse für Querschnitt 12 x 40 cm

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 44,28

**Kodex:** BOL25\_01.02.04 +17,9% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Betonmischmaschinen  
Betonmischmaschinen

**Kodex:** BOL25\_01.02.04.02 +23,28% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umkehrmischer  
Elektrisch betriebener Umkehrmischer, betriebsbereit, ohne Bedienung.

**Kodex:** BOL25\_01.02.04.02.A  
**Position:** bis zu 200 l  
bis zu 200 l

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 5,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,11%

**Kodex:** BOL25\_01.02.04.02.B  
**Position:** über 200 l bis zu 300 l  
über 200 l bis zu 300 l

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 6,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +26,1%

**Kodex:** BOL25\_01.02.04.02.C  
**Position:** über 300 l bis zu 400 l  
über 300 l bis zu 400 l

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 7,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +28,57%

**Kodex:** BOL25\_01.02.04.02.D  
**Position:** über 400 l bis zu 500 l  
über 400 l bis zu 500 l

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 10,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +34,93%

**Kodex:** BOL25\_01.02.04.02.E  
**Position:** über 500 l bis zu 700 l  
über 500 l bis zu 700 l

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 11,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +17,67%

**Kodex:** BOL25\_01.02.04.03 +4,42% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Transportbetonmischer (Trommelmischer)  
Transportbetonmischer (Trommelmischer)

**Kodex:** **BOL25\_01.02.04.03.C**  
**Position:** Nutzinhalt über 6,00 bis 8,00 m3  
Nutzinhalt über 6,00 bis 8,00 m3

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 118,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.04.04** **+4,48%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonpumpe  
Betonpumpe, komplett mit flexiblem Schlauch bis zu einer Länge von 25,0 m. Bewertungskriterium sind die Punkte A e B der charakteristischen Förderlinie (m3/h - bar).

**Kodex:** **BOL25\_01.02.04.04.D**  
**Position:** 25 m3/100 bar - 80 m3/30 bar  
25 m3/100 bar - 80 m3/30 bar

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 136,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,48%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.04.05**  
**Hauptposition:** Mörtelnspritzgerät  
Mörtelnspritzgerät

**Kodex:** **BOL25\_01.02.04.05.A**  
**Position:** Mörtelnspritzgerät  
Mörtelnspritzgerät

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 101,85**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05** **+1,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kräne - Aufzugwinden, Hebeegeräte  
Kräne - Aufzugwinden, Hebeegeräte  
Sämtliche statischen Berechnungen die für die Nutzung der Kräne/Aufzugwinden notwendig sind, sind in den Positionen enthalten. Nicht enthalten sind eventuelle spezielle statische Maßnahmen wie beispielsweise Gründungspfähle. Ebenfalls nicht enthalten ist die Erstellung eines Geologischen Gutachtens.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kräne - Aufzugwinden, Hebeegeräte  
Kräne - Aufzugwinden, Hebeegeräte

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.01A.01**  
**Position:** LKW mit Kran  
LKW mit Kran

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 139,15**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.01A.03**  
**Position:** Mobilkran  
Miete eines hydraulischen Mobilkranes auf gummibereiftem Fahrwerk, mit einer Tragkraft von 15 t.

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 80,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.01A.04**  
**Position:** Etagenkran  
Miete eines Etagenkranes mit Elektrozug und waagrechter Laufschiene; Tragkraft bis zu 350 kg, ohne Bedienung.



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 5,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05** **+1,36%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kranwagen:  
Miete eines Kranwagens, mit Teleskopkran, einschließlich Antransport zur Baustelle und Abtransport von der Baustelle:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05.A**  
**Position:** Tragkraft 12t-25t  
Tragkraft von 12t bis 25t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 123,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,37%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05.D**  
**Position:** 30t  
Tragkraft bis zu 30 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 138,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,99%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05.E**  
**Position:** 35t  
Tragkraft bis zu 35 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 162,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,25%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05.F**  
**Position:** 45t  
Tragkraft bis zu 45 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 189,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05.G**  
**Position:** 60t  
Tragkraft bis zu 60 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 209,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,18%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05.H**  
**Position:** Tragkraft 70t-80t  
Tragkraft von 70t bis 80t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 227,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.05.L**  
**Position:** 90t  
Tragkraft bis zu 90 t





Maßeinheit **h**  
**Preis** € 243,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,63%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.05.M  
**Position:** Tragkraft 120t-140t  
Tragkraft von 120t bis 140t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 2.855,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,13%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.05.O  
**Position:** 160t  
Tragkraft bis zu 160 t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 3.166,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,72%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.05.P  
**Position:** 225t  
Tragkraft bis zu 225 t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 4.244,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,14%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.05.Q  
**Position:** Technische Begleitung von Autokran  
Technische Begleitung von Autokran.  
In der Vergütung sind, gemäß geltenden Bestimmungen, 2 Fahrzeuge mit befähigtem Personal und die entsprechenden Leerfahrten inbegriffen. Hin- und Rückfahrt.

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.05.R  
**Position:** Transport Gegengewichte und Zubehör  
Transport Gegengewichte und Zubehör, mit Lastwagen oder Sattelschlepper.  
In der Vergütung sind die entsprechenden Leerfahrten inbegriffen. Hin- und Rückfahrt.

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.06 +0,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschließlich Verleih von obendrehenden el. Turmkran, für das erste Monat  
Ausschließlich Verleih von obendrehenden elektrischen Turmkran.  
Der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat, ohne Transport, Montage und Demontage.  
H: Haken Höhe  
B: Auslegerlänge  
P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.06.A  
**Position:** H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t  
H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.881,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.06.B  
**Position:** H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t  
H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.168,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.06.C**  
**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.459,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.06.D**  
**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **4.076,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,55%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.06.E**  
**Position:** H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t  
H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **4.802,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.06.F**  
**Position:** H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t  
H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **7.303,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.07** **+2,41%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschließlich Verleih von obendrehenden el. Turmkran, für jeden auf das erste Monat folgenden Tag  
Ausschließlich Verleih von obendrehenden elektrischen Turmkran.  
Der Preis versteht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Arbeitstag, ohne Transport, Montage und Demontage.  
H: Haken Höhe  
B: Auslegerlänge  
P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.07.A**  
**Position:** H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t  
H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € **98,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,3%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.07.B**  
**Position:** H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t  
H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € **107,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.07.C**



**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t

Maßeinheit

d

**Preis**

€ 122,22

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+1,39%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.07.D**

**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t

Maßeinheit

d

**Preis**

€ 146,55

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+2,35%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.07.E**

**Position:** H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t  
H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t

Maßeinheit

d

**Preis**

€ 210,27

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+6,18%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.07.F**

**Position:** H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t  
H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t

Maßeinheit

d

**Preis**

€ 247,60

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+0,86%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.08** +3,37% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Ausschließlich Verleih von obendrehenden el. Turmkran, pro Stunde  
Ausschließlich Verleih von obendrehenden elektrischen Turmkran.  
Der Preis versteht sich pro Mietstunde, ohne Transport, Montage und Demontage.

H: Haken Höhe

B: Auslegerlänge

P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.08.A**

**Position:** H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t  
H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit

h

**Preis**

€ 12,76

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+3,4%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.08.B**

**Position:** H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t  
H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t

Maßeinheit

h

**Preis**

€ 14,10

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+1,81%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.08.C**

**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t



Maßeinheit **h**  
**Preis** € 16,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,42%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.08.D**  
**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 20,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,38%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.08.E**  
**Position:** H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t  
H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 25,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,17%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.08.F**  
**Position:** H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t  
H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 32,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,03%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.09** +2% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufstellen von obendrehenden elektrischen Turmkran.  
Aufstellen von obendrehenden elektrischen Turmkran, inklusive An- und Abtransport, Auf- und Abladen, die Montage und Demontage der notwendigen Hilfsmittel, als auch der Einsatz des Autokrans.  
H: Haken Höhe  
B: Auslegerlänge  
P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.09.A**  
**Position:** H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t  
H: bis 25,00m B: bis 40,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14.686,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,46%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.09.B**  
**Position:** H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t  
H: bis 25,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,3t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 18.480,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,59%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.09.C**  
**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 45,00 bis 50,00m P: bis 1,5t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 19.871,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,87%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.09.D**  
**Position:** H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t  
H: über 25,00 bis 30,00m B: über 50,00 bis 55,00m P: bis 1,6t



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22.081,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,73%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.09.E  
**Position:** H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t  
H: über 30,00 bis 35,00m B: über 55,00 bis 60,00m P: bis 1,8t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24.986,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,49%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.09.F  
**Position:** H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t  
H: über 35,00 bis 40,00m B: über 60,00 bis 65,00m P: bis 2,4t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 28.393,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,87%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschließlich Verleih von untendrehenden el. Selbstmontageturmkran, für das erste Monat  
Ausschließlich Verleih von untendrehenden elektrischen Selbstmontageturmkran.  
Der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat, ohne Transport, Montage und Demontage.  
H: Haken Höhe  
B: Auslegerlänge  
P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.10.A  
**Position:** H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t  
H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.142,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.10.B  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t  
H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.217,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.10.C  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t  
H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.332,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.10.D  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t  
H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.510,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.10.E**  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t  
H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.852,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.10.F**  
**Position:** H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t  
H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.346,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.10.G**  
**Position:** H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t  
H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.776,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.11** **+0,31%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschließlich Verleih von untendrehenden el. Selbstmontageturmkran, für jeden auf das erste Monat folgenden Tag  
Ausschließlich Verleih von untendrehenden elektrischen Selbstmontageturmkran.  
Der Preis versteht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Arbeitstag, ohne Transport, Montage und Demontage.  
H: Haken Höhe  
B: Auslegerlänge  
P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.11.A**  
**Position:** H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t  
H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € **43,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.11.B**  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t  
H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € **52,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.11.C**  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t  
H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € **62,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.11.D**  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t  
H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t



Maßeinheit **d**  
**Preis** € 80,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,14%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.11.E  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t  
H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 90,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.11.F  
**Position:** H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t  
H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 109,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.11.G  
**Position:** H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t  
H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 123,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.12 +1,3% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschließlich Verleih von untendrehenden el. Selbstmontageturmkran, pro Stunde  
Ausschließlich Verleih von untendrehenden elektrischen Selbstmontageturmkran.  
Der Preis versteht sich pro Mietstunde, ohne Transport, Montage und Demontage.  
H: Haken Höhe  
B: Auslegerlänge  
P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.12.A  
**Position:** H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t  
H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 7,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.12.B  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t  
H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 8,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.12.C  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t  
H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 9,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.05.12.D  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t  
H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 12,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.12.E**  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t  
 H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 14,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.12.F**  
**Position:** H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t  
 H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 16,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,19%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.12.G**  
**Position:** H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t  
 H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 17,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,58%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufstellen von untendrehenden el. Selbstmontageturmkrän  
 Aufstellen von untendrehenden elektrischen Selbstmontageturmkrän, inklusive An- und Abtransport, Auf- und Abladen, die Montage und Demontage der notwendigen Hilfsmittel.  
 H: Haken Höhe  
 B: Auslegerlänge  
 P: Maximallast am äußersten Auslegerpunkt

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13.A**  
**Position:** H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t  
 H: bis 16,00m B: bis 16,00m P: bis 0,7t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 3.032,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13.B**  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t  
 H: über 16,00 bis 20,00m B: über 16,00 bis 20,00m P: bis 0,8t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 3.032,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13.C**  
**Position:** H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t  
 H: über 16,00 bis 20,00m B: über 20,00 bis 25,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3.184,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13.D**  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t  
H: über 20,00 bis 24,00m B: über 25,00 bis 30,00m P: bis 1,0t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.639,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13.E**  
**Position:** H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t  
H: über 20,00 bis 24,00m B: über 30,00 bis 35,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.905,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13.F**  
**Position:** H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t  
H: über 24,00 bis 30,00m B: über 35,00 bis 40,00m P: bis 1,1t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **4.170,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.13.G**  
**Position:** H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t  
H: über 30,00 bis 34,00m B: über 40,00 bis 45,00m P: bis 1,2t

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **4.436,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.24** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leiteraufzug  
Leiteraufzug

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.24.A**  
**Position:** Leiteraufzug bei einer Traufhöhe bis zu 10m  
Lieferrn, Montage und Demontage eines Leiteraufzuges, bei einer Traufhöhe bis zu 10 Meter, inklusive Erdung desselben und Ausstellen der Konformitätserklärung durch einen Fachmann; inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **757,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.24.B**  
**Position:** Leiteraufzug bei einer Traufhöhe ab 10m  
Lieferrn, Montage und Demontage eines Leiteraufzuges, bei einer Traufhöhe ab 10 Meter, inklusive Erdung desselben und Ausstellen der Konformitätserklärung durch einen Fachmann, inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.125,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.24.C**  
**Position:** Aufpreis, kein Kran  
Aufpreis für die Ausführung aller Arbeiten ohne Baukran.



Maßeinheit %  
**Preis** € 15,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.25** +10,69% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrisches, mobiles Förderband  
Elektrisches, mobiles Förderband

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.25.A**  
**Position:** Breite ca. 40 cm, Länge 4,00 - 6,00 m  
Breite ca. 40 cm, Länge 4,00 - 6,00 m

Maßeinheit h  
**Preis** € 16,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +21,37%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.25.B**  
**Position:** Breite ca. 40 cm, Länge über 6,00 - 8,00 m  
Breite ca. 40 cm, Länge über 6,00 - 8,00 m

Maßeinheit h  
**Preis** € 24,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.26** +0,14% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstfahrende Arbeitsbühne als Personenlift  
Selbstfahrende Arbeitsbühne als Personenlift, mit Plattformkorb laut gesetzlichen Vorschriften.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.26.A**  
**Position:** Höhe bis 18m  
Höhe bis 18m

Maßeinheit h  
**Preis** € 90,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.26.B**  
**Position:** Höhe bis 27m  
Höhe bis 27m

Maßeinheit h  
**Preis** € 126,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,42%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.05.26.C**  
**Position:** Höhe bis 35m  
Höhe bis 35m

Maßeinheit h  
**Preis** € 140,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06** +10,63% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kompressoren und pneumatische Geräte  
Kompressoren und pneumatische Geräte

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.03** +25,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fahrbarer Kompressor, schallgedämmte Ausführung, mit Diesel Motor, Betriebsdruck von 6 bis 8 bar.  
Fahrbarer Kompressor, schallgedämmte Ausführung, mit Diesel Motor, Betriebsdruck von 6 bis 8 bar.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.03.A**  
**Position:** bis 3,00 m3/min  
bis 3,00 m3/min



Maßeinheit h  
**Preis** € 16,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +22,4%

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.03.B  
**Position:** über 3,00 bis 6,00 m3/min  
über 3,00 bis 6,00 m3/min

Maßeinheit h  
**Preis** € 21,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +30,74%

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.03.C  
**Position:** über 6,00 bis 10,00 m3/min  
über 6,00 bis 10,00 m3/min

Maßeinheit h  
**Preis** € 33,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +22,65%

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.04 +7,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pneumatischer, händischer Preßlufthammer  
Pneumatischer, händischer Preßlufthammer mit flexiblem Schlauch und Meißel (ohne Mann).

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.04.A  
**Position:** Gewicht bis 10,00 kg  
Gewicht bis 10,00 kg

Maßeinheit h  
**Preis** € 12,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,99%

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.04.B  
**Position:** Gewicht über 10,00 bis 20,00 kg  
Gewicht über 10,00 bis 20,00 kg

Maßeinheit h  
**Preis** € 16,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,13%

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.05 +6,54% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulik-Brechhammer  
Hydraulik-Brechhammer auf hydraulischem Bagger montiert (Bagger separat vergütet), inklusive Meißel  
Hammerfrequenz 4 - 25 Hz.  
Als "Gewicht" ist das Gesamtgewicht, inklusive Verbindungsplatte und Standardmeißel definiert.

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.05.A  
**Position:** Gewicht bis 100 kg  
Gewicht bis 100 kg

Maßeinheit h  
**Preis** € 28,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,3%

**Kodex:** BOL25\_01.02.06.05.B  
**Position:** Gewicht über 100 bis 300 kg  
Gewicht über 100 bis 300 kg

Maßeinheit h  
**Preis** € 33,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,15%



**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.05.C**  
**Position:** Gewicht über 300 bis 700 kg  
Gewicht über 300 bis 700 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 42,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,79%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.05.D**  
**Position:** Gewicht über 700 bis 1100 kg  
Gewicht über 700 bis 1100 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 53,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,81%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.05.E**  
**Position:** Gewicht über 1100 bis 1700 kg  
Gewicht über 1100 bis 1700 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 66,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.05.F**  
**Position:** Gewicht über 1700 bis 2500 kg  
Gewicht über 1700 bis 2500 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 77,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,6%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.05.G**  
**Position:** Gewicht über 2500 bis 3000 kg  
Gewicht über 2500 bis 3000 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 84,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,76%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.05.I**  
**Position:** Gewicht über 3000 bis 4000 kg  
Gewicht über 3000 bis 4000 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 116,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,17%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.05.K**  
**Position:** Gewicht über 4000 kg  
Gewicht über 4000 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 116,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.10**  
**Hauptposition:** Pfahlrammmaschine für Leitplanken  
Pfahlrammmaschine für Leitplanken



**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.10.A**  
**Position:** Pfahlrammmaschine für Leitplanken  
Pfahlrammmaschine für Leitplanken

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 107,46

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.20**  
**Hauptposition:** Maschinen für Bodenbeschilderung  
Maschinen für Bodenbeschilderung

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.20.A**  
**Position:** Selbstfahrende Linienmarkierungsmaschine 100 lt (ohne Fahrer, inkl.Treibstoff)  
Selbstfahrende Linienmarkierungsmaschine 100 lt (ohne Fahrer, inkl.Treibstoff)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 9,31

**Kodex:** **BOL25\_01.02.06.20.B**  
**Position:** Kleine Fräse mit einer Breite bis zu 30 cm (ohne Fahrer, inkl.Treibstoff)  
Kleine Fräse mit einer Breite bis zu 30 cm (ohne Fahrer, inkl.Treibstoff)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 8,94

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07** **+13,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verschiedene Geräte und Maschinen  
Verschiedene Geräte und Maschinen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.01A** **+15,92%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verschiedene Kleingeräte  
Verschiedene Kleingeräte

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.01A.01**  
**Position:** Elektroböhrer  
Elektroböhrer für Beton- und Mauerwerk (0,75kW), ohne Bedienung.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 4,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,14%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.01A.02**  
**Position:** Schlagbohrer  
Schlagbohrer für Beton und Mauerwerk, ohne Bedienung.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 6,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,15%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.01A.03**  
**Position:** Tischkreissäge  
Elektrische Tischkreissäge, ohne Bedienung.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 5,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24,47%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.04** **-10,1%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schweißgerät  
Schweißausrüstung, transportabel, inkl. Elektroden, für Baustellenschweißungen, ohne Bedienung.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.04.A**  
**Position:** Autogenschweißung  
für Autogenschweißung



Maßeinheit **h**  
Preis **€ 5,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+20,7%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.04.B**  
**Position:** Elektroschweißung  
für Elektroschweißung

Maßeinheit **h**  
Preis **€ 6,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-40,9%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.05A** **+20,7%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmirgelmaschine  
Schmirgelmaschine

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.05A.05**  
**Position:** Schmirgelmaschine  
Miete einer elektrischen Schmirgelmaschine, ohne Schmirgelscheiben und ohne Bedienung.

Maßeinheit **h**  
Preis **€ 5,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+20,7%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.06** **-4,64%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlaghammer  
Bauhammer mit integriertem Verbrennungs- oder Elektromotor zum Bohren und Stemmen, ohne Bedienung.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.06.A**  
**Position:** mit Verbrennungsmotor, Leistung bis 2,00 kW.  
mit Verbrennungsmotor, Leistung bis 2,00 kW.

Maßeinheit **h**  
Preis **€ 10,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,49%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.06.B**  
**Position:** mit Elektromotor, Leistung bis 2,00 kW.  
mit Elektromotor, Leistung bis 2,00 kW.

Maßeinheit **h**  
Preis **€ 6,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,76%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.07A** **+12,41%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verschiedene Geräte und Maschinen  
Verschiedene Geräte und Maschinen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.07A.01**  
**Position:** Diamandwandsäge für Schneiden von Decken in Beton  
Diamandwandsäge für Schneiden von Decken in Beton

Maßeinheit **h**  
Preis **€ 97,86**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.07A.02**  
**Position:** Seilsäge für Schneiden von Wänden in Beton  
Seilsäge für Schneiden von Wänden in Beton



Maßeinheit h  
Preis € 59,68

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.07A.07  
**Position:** Schweißbrenners  
Miete eines Schweißbrenners samt Flaschen, ohne Bedienung.

Maßeinheit h  
Preis € 15,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,05%

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.07A.08  
**Position:** Gewindeschneidemaschine  
Miete einer Gewindeschneidemaschine, ohne Bedienung.

Maßeinheit h  
Preis € 7,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +21,71%

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.07A.09  
**Position:** Transportable Motorsäge  
Transportable Motorsäge mit Verbrennungsmotor, Kettenleiste 40 cm (ohne Arbeitskraft)

Maßeinheit h  
Preis € 11,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,99%

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.07A.10  
**Position:** Kleingeräte/geringfügiger Maschineneinsatz  
Kleingeräte/geringfügiger Maschineneinsatz  
Die Position ist für die Ausarbeitung von Preisanalysen bestimmt und beinhaltet Kleingeräte, Kleinmaschinen, Hilfs- und Arbeitsmittel, die nicht im Richtpreisverzeichnis enthalten sind.

Maßeinheit psch  
Preis € 1,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +27%

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.07A.11  
**Position:** Flügelglätter  
Miete eines Flügelglätters, Arbeitsdurchm. 900 mm, Gewicht 90 kg, ohne Bedienung

Maßeinheit h  
Preis € 17,39

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.07A.12  
**Position:** Chemische Ankerpistole  
Chemische Ankerpistole

Maßeinheit h  
Preis € 11,87

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.07A.13  
**Position:** Beton-Stockgerät  
Miete eines Beton-Stockgerätes ohne Bedienung

Maßeinheit h  
Preis € 11,87

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.15A -17,36% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Dosier- und Mischanlage  
Dosier- und Mischanlage

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.15A.15**

**Position:** Dosier- und Mischanlage  
Dosier- und Mischanlage für die Herstellung von Materialgemischen aus Zuschlagsstoffen, Zement, usw.

Maßeinheit **m3**

**Preis** **€ 6,33**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-17,36%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.20A** **+0,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Produktion bituminöses Mischgut - Mischgutkonstante  
Produktion bituminöses Mischgut - Mischgutkonstante

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.20A.20**

**Position:** Produktion bituminöses Mischgut - Mischgutkonstante  
Produktion bituminöses Mischgut - Mischgutkonstante

Maßeinheit **t**

**Preis** **€ 23,51**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Absperrmaschinen und Mini-Absperrmaschinen für Gasleitungen  
Absperrmaschinen und Mini-Absperrmaschinen für Gasleitungen  
Der Preis bezieht sich auf einen Einsatz.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.25.A**

**Position:** Einfache Absperrung mit Mini-Absperrmaschine DN 20 (3/4") - DN 50 (2")  
Einfache Absperrung mit Mini-Absperrmaschine DN 20 (3/4") - DN 50 (2")

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 330,98**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.25.B**

**Position:** Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 65 (2 1/2")  
Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 65 (2 1/2")

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 1.563,27**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.25.C**

**Position:** Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 80 (3")  
Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 80 (3")

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 1.669,72**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.25.D**

**Position:** Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 100 (4")  
Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 100 (4")

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 1.796,92**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.25.E**

**Position:** Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 125 (5")  
Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 125 (5")





		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.963,28</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.25.F</b>		
<b>Position:</b>	Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 150 (6") Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 150 (6")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2.270,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.25.G</b>		
<b>Position:</b>	Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 200 (8") Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 200 (8")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 4.309,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.25.H</b>		
<b>Position:</b>	Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 250 (10") Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 250 (10")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 4.858,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.25.I</b>		
<b>Position:</b>	Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 300 (12") Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 300 (12")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 6.258,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.25.J</b>		
<b>Position:</b>	Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 350 (14") Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 350 (14")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 12.004,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.25.K</b>		
<b>Position:</b>	Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 400 (16") Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 400 (16")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 17.176,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.25.L</b>		
<b>Position:</b>	Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 500 (20") Einfache Absperrung mit Absperrmaschine DN 500 (20")		



Maßeinheit Nr  
**Preis** **€ 29.561,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.26**  
**Hauptposition:** Pfahlbohrgerät  
 Pfahlbohrgerät

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.26.A**  
**Position:** Pfahlbohrgerät Ø bis 240  
 Pfahlbohrgerät Ø bis 240

Maßeinheit h  
**Preis** **€ 253,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.26.E**  
**Position:** Pfahlbohrgerät Ø 800 bis 1100  
 Pfahlbohrgerät Ø 800 bis 1100

Maßeinheit h  
**Preis** **€ 216,55**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.26.F**  
**Position:** Pfahlbohrgerät Ø 1200 bis 1600  
 Pfahlbohrgerät Ø 1200 bis 1600

Maßeinheit h  
**Preis** **€ 280,17**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.27**  
**Hauptposition:** Verschiedene Geräte zur Bodenbearbeitung  
 Verschiedene Geräte zur Bodenbearbeitung

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.27.A**  
**Position:** Membranbagger - motor- oder druckluftbetrieben für Bohrungen bis zu 100 cm  
 Membranbagger - motor- oder druckluftbetrieben für Bohrungen bis zu 100 cm

Maßeinheit h  
**Preis** **€ 455,40**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.27.B**  
**Position:** Gerät für Bodenverdichtung  
 Gerät für Bodenverdichtung

Maßeinheit h  
**Preis** **€ 433,52**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.27.C**  
**Position:** Rammgerät - Fertig- oder Spundwände  
 Rammgerät - Fertig- oder Spundwände

Maßeinheit h  
**Preis** **€ 302,34**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.27.D**  
**Position:** Schwingungs- und/oder Vibrationsmessgerät - von Spundwandverbau  
 Schwingungs- und/oder Vibrationsmessgerät - von Spundwandverbau

Maßeinheit h  
**Preis** **€ 69,58**



**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28**  
**Hauptposition:** Bohrhammerarbeiten  
Bohrhammerarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.A**  
**Position:** Bohrhammerarbeiten DN 150 (6")  
Bohrhammerarbeiten DN 150 (6")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **480,70**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.B**  
**Position:** Bohrhammerarbeiten DN 200 (8")  
Bohrhammerarbeiten DN 200 (8")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **581,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.C**  
**Position:** Bohrhammerarbeiten DN 250 (10")  
Bohrhammerarbeiten DN 250 (10")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **683,10**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.D**  
**Position:** Bohrhammerarbeiten DN 300 (12")  
Bohrhammerarbeiten DN 300 (12")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **923,45**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.E**  
**Position:** Bohrhammerarbeiten DN 400 (16")  
Bohrhammerarbeiten DN 400 (16")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.106,88**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.F**  
**Position:** Bohrhammerarbeiten DN 500 (20")  
Bohrhammerarbeiten DN 500 (20")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.290,30**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.G**  
**Position:** Bohrhammerarbeiten DN 600 (24")  
Bohrhammerarbeiten DN 600 (24")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.518,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.28.H**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -planung (Bohrung mit Bohrhammer)  
Baustelleneinrichtung und -planung (Bohrung mit Bohrhammer)



		Maßeinheit	psch
		Preis	€ 7.590,00
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Kernbohrungen in Stahlbeton Kernbohrungen in Stahlbeton		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.A</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 30 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 30 mm		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 6,41
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.B</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 32 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 32 mm		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 6,46
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.C</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 35 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 35 mm		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 6,41
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.D</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 37 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 37 mm		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 6,41
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.E</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 42 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 42 mm		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 6,41
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.F</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 52 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 52 mm		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 6,41
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.G</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 62 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 62 mm		
		Maßeinheit	h
		Preis	€ 6,41
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.H</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 72 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 72 mm		



		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,41</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.I</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 82 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 82 mm		
		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,41</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.J</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 92 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 92 mm		
		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,41</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.K</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 102 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 102 mm		
		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,41</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.L</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 142 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 142 mm		
		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,41</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.M</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 152 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 152 mm		
		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,42</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.N</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 162 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 162 mm		
		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,42</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.O</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 172 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 172 mm		
		Maßeinheit	h
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,42</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.07.29.P</b>		
<b>Position:</b>	Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 182 mm Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 182 mm		



Maßeinheit h  
Preis € 6,42

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.29.Q  
**Position:** Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 202 mm  
Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 202 mm

Maßeinheit h  
Preis € 6,42

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.29.R  
**Position:** Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 225 mm  
Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 225 mm

Maßeinheit h  
Preis € 6,42

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.29.S  
**Position:** Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 250 mm  
Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 250 mm

Maßeinheit h  
Preis € 6,42

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.29.T  
**Position:** Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 300 mm  
Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 300 mm

Maßeinheit h  
Preis € 6,42

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.29.U  
**Position:** Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 350 mm  
Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 350 mm

Maßeinheit h  
Preis € 6,42

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.29.W  
**Position:** Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 400-800 mm  
Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton D = 400-800 mm

Maßeinheit h  
Preis € 8,55

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.31  
**Hauptposition:** Schachtdeckel Hebegerät  
Schachtdeckel Hebegerät

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.31.A  
**Position:** Schachtdeckel Hebegerät  
Schachtdeckel Hebegerät

Maßeinheit h  
Preis € 16,08

**Kodex:** BOL25\_01.02.07.35A +51,5% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör für Roboterfräsarbeiten bei Rohrsanierungen  
Zubehör für Roboterfräsarbeiten bei Rohrsanierungen



**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.35A.35**  
**Position:** Ausstattung für Roboterfräsarbeiten bei Rohrsanierungen  
Ausstattung für Roboterfräsarbeiten bei Rohrsanierungen  
bestehend aus Lieferwagen, Roboter und der notwendigen Ausrüstung

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 240,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+21,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.35A.36**  
**Position:** Fräsenkopf für Rohrsanierungen  
Fräsenkopf für Rohrsanierungen

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 24,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,68%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.35A.37**  
**Position:** Flexibler Packer für Rohrsanierungen  
Flexibler Packer für Rohrsanierungen  
Länge 0,5m

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 27,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.35A.38**  
**Position:** Verlegevorrichtung für Edelstahlmanschetten bei Rohrsanierungen  
Verlegevorrichtung für Edelstahlmanschetten bei Rohrsanierungen

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 56,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+125,02%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.35A.39**  
**Position:** Ausstattung für Schlauchlinig mit Nadelfilz bei Rohrsanierungen  
Ausstattung für Schlauchlinig mit Nadelfilz bei Rohrsanierungen

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 442,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+25%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.35A.40**  
**Position:** UV-Liner Anlage für Rohrsanierungen  
UV-Liner Anlage für Rohrsanierungen

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 360,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+72,6%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.35A.41**  
**Position:** Mobile Hutprofil-Anlage für Rohrsanierungen  
Mobile Hutprofil-Anlage für Rohrsanierungen

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 303,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+99,76%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.50**  
**Hauptposition:** Hochdruckreiniger



Hochdruckreiniger

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.50.A**  
**Position:** Hochdruckreiniger, bis 1500 bar, mindestens 17 l/min  
Hochdruckreiniger, bis 1500 bar, mindestens 17 l/min

Maßeinheit

h

**Preis**

**€ 102,78**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.07.50.F**  
**Position:** Computergesteuerte Hydro-Hochdruckreiniger  
Computergesteuerte Hydro-Hochdruckreiniger

Maßeinheit

h

**Preis**

**€ 78,43**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08** **+2,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Arbeits- und Schutzgerüste  
Arbeits- und Schutzgerüste  
In den Positionen nicht enthalten sind die Statischen Berechnungen für Gerüste über eine Höhe von 20m.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bockgerüst  
Miete eines Bockgerüstes als flächenorientiertes Standgerüst (Raumgerüst), Bockgerüst aus Metall, höhenverstellbar mit einer Gerüstlage, Höhe über Fußboden bis 2,0 m, mit Seitenschutz bei Höhen über 2,0 m (Öffnungen), Standfläche waagrecht. Ausführung des Bockgerüstes laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet wird die Fläche der Arbeitsebene:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.02.C**  
**Position:** 3 kN/m<sup>2</sup>  
flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3 kN/m<sup>2</sup>

Maßeinheit

m<sup>2</sup>d

**Preis**

**€ 0,42**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschalkonsolen:  
Miete einer Abschalkonsole als Konsolengerüst, Auskragung über 1 bis 1,3m, Befestigung am Bauwerk über Fußboden/Gelände bis 5 m, mit einer Gerüstlage, Seitenschutz und Bordbrett, Breite der Belagsfläche > 60 cm, Verankerung laut Zulassung. Ausführung laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß laut Abgedeckter Flächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.04.A**  
**Position:** 3,5kN/m<sup>2</sup>, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)  
flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3,5kN/m<sup>2</sup>, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

**€ 13,84**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.04.B**  
**Position:** für jede folgende Kalenderwoche  
für jede folgende Kalenderwoche

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

**€ 0,65**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.06** **+21,82%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fassadengerüst:  
Transport, Montage und Demontage eines zugelassenen System-Rahmengerüstes aus feuerverzinktem Stahl oder Aluminium. Bestehend aus vorgefertigten Stellrahmen, Gerüstboden, Bordbrett, Geländer- und Zwischenholm, Diagonalstreben und Verankerungen im Bauwerk, laut Aufbau und Verwendungsanleitung des Herstellers (ministerielle Genehmigung Nr. 20037/OM-4), sowie jede sonst noch erforderlichen Gerüstteile. Innenliegender Aufstieg mit Leiter nach Bedarf.  
Schutzgerüst („sottoponte“) wo vom Gesetz vorgesehen, Breitenklasse W 06. Maximaler Bauwerks-abstand 20 cm.  
Die Gerüstfläche wird nach Aufmaß wie folgend beschrieben ermittelt:





Länge des Gerüstfeldes multipliziert mit der Höhe, gemessen ab der Aufstandsquote bis zum obersten Seitengeländer. Es wird das größte, umschriebene Rechteck berechnet.

Konsolen: Länge des eingebauten Gerüstbelages multipliziert mit folgendem Faktor:

Konsolen mit einer Breite von 19cm bis 36cm: ..... 0,50

Konsolen mit einer Breite von 50cm bis 75cm: ..... 0,75

Konsolen mit einer Breite bis 1,20m: ..... 1,50

Überbrückungen mittels Gitterträgerverbau oder ähnlichen Konstruktionen: Fläche Hohl für voll, ab Aufstandsquote der anliegenden Gerüstfelder.

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.06.B</b>			
<b>Position:</b>	Fassadengerüst - 2 kN/m <sup>2</sup> Lastklasse 3, für Wartungsarbeiten mit begrenzter Materiallagerung für einen Arbeitstag - gleichmäßig verteilte Last: max. 2,00 kN/m <sup>2</sup> Transport, Montage, Demontage und Miete bis zu 4 Wochen:			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 15,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		-4,05%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.06.C</b>			
<b>Position:</b>	Fassadengerüst - 3 kN/m <sup>2</sup> Lastklasse 4, für Baumeisterarbeiten wie Maurer- und Betonarbeiten; gleichmäßig verteilte Last: max. 3,00 kN/m <sup>2</sup> . Transport, Montage, Demontage und Miete bis zu 4 Wochen:			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 19,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		-0,42%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.06.D</b>			
<b>Position:</b>	Fassadengerüst - 4,5 kN/m <sup>2</sup> Lastklasse 5, für temporäre Materiallagerung; gleichmäßig verteilte Last: max. 4,50 kN/m <sup>2</sup> . Transport, Montage, Demontage und Miete bis zu 4 Wochen:			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 28,47</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+11,78%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.06.E</b>			
<b>Position:</b>	Wochenmiete nach Ablauf der Grundeinsatzzeit Pos. 06 b),c) Wochenmiete nach Ablauf der Grundeinsatzzeit Pos. 06 b),c)			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 1,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+14,74%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.06.F</b>			
<b>Position:</b>	Wochenmiete nach Ablauf der Grundeinsatzzeit Pos. 06 d) Wochenmiete nach Ablauf der Grundeinsatzzeit Pos. 06 d)			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 1,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+21,26%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.06.G</b>			
<b>Position:</b>	Innenschutz (Grundeinsatzzeit): Montage von Innengeländern bestehend aus Mittelwehr und Geländerholm bei Bauwerksabständen über 20cm: Die Innenschutzfläche wird nach Aufmaß wie folgend beschrieben ermittelt: Länge des Gerüstfeldes mit eingebauten Innenschutz multipliziert mit dem Faktor 2			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 4,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.06.H</b>			
<b>Position:</b>	Innenschutz für jede folgende Kalenderwoche Innenschutz für jede folgende Kalenderwoche			



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.06.I**  
**Position:** Aufpreis für aufwändigere Ausführung bei bewohnten Gebäuden während Sanierungsarbeiten - Angewandt auf zu schützende Grundfläche als projektionsfläche der untersten Gerüstebene  
 Aufpreis für aufwändigere Ausführung bei bewohnten Gebäuden. Mit dieser Position wird der Mehraufwand für Schützen der bestehenden Gebäudeteile (während der gesamten Dauer), wie bestehende Bodenbeläge, Gitterroste usw., sowie Mehraufwand für die eventuelle Anpassungen an die Anforderungen der Nutzer, abgegolten. Nicht inbegriffen ist das Schützen von Fenstern, Mauerabdeckungen und Geländern, welche mit separaten Positionen abgegolten werden - Angewandt auf zu schützende Grundfläche als projektionsfläche der untersten Gerüstebene

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+131,23%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.07** **-1,62%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußgängertunnel:  
 Fußgängertunnel als Erweiterung des vorbeschriebenen Gerüsts, mit Abdeckung aus Gerüstbeläge und Folien in wasserdichten Ausführung, mit einseitiger Bekleidung aus Netzen, lichte Breite über 1,2 m bis 1,5 m, lichte Höhe 2,2 m, Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers. Ausführung laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.07.A**  
**Position:** ersten vier Wochen  
 für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,23%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.07.B**  
**Position:** für jede folgende Kalenderwoche  
 für jede folgende Kalenderwoche

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.08** **-15,13%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzdach:  
 Ausbau des vorbeschriebenen längsgerichteten Standgerüsts zum Fanggerüst (Schutzdach) mit geneigtem Seitenschutz, Mindestbreite der Fanglage von Baufluchtlinie: 2,4 m, Außenkante des Gerüsts mindestens 1,65 m überragend, Bordwände mindestens 0,6m hoch. Ausführung laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.08.A**  
**Position:** ersten 4 Wochen  
 für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-30,26%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.08.B**  
**Position:** für jede folgende Kalenderwoche  
 für jede folgende Kalenderwoche

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.09** **+24,49%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Leitergang: Zusätzlicher Leitergang für vorbeschriebenes Gerüst, als einfeldiges Gerüst vorbauen, Breite 0,7 m; Leitergang von Standfläche bis zur obersten Gerüstlage, am Gerüst verankert. Ausführung laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Höhe des Leiterganges:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.09.A</b>		
<b>Position:</b>	ersten vier Wochen für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 141,34</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+48,97%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.09.B</b>		
<b>Position:</b>	für jeden folgenden Kalendertag für jeden folgenden Kalendertag		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.10</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Traggerüst: Miete eines Traggerüstes einschließlich Trägerlage auf bauseitig hergestellter Gründung, zur Lagerung von Baustoffen, Halbzeuge, Geräten, mit rückspringenden Gerüstlagen, Seitenschutz und Bordbrett; Höhenabstand der Gerüstlagen 3,40 m, Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers. Ausführung des Traggerüstes laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der einzelnen Gerüstlagen:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.10.A</b>		
<b>Position:</b>	3 kN/m <sup>2</sup> , ersten vier Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)		
		Maßeinheit	<b>m<sup>2</sup></b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 26,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.10.B</b>		
<b>Position:</b>	4,5 kN/m <sup>2</sup> , ersten vier Wochen flächenbezogenes Nutzgewicht bis 4,5 kN/m <sup>2</sup> , für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)		
		Maßeinheit	<b>m<sup>2</sup></b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 31,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.11</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Fahrbare Arbeitsbühne: Miete für fahrbare Arbeitsbühne mit Innenaufstieg, einschließlich Arbeitsböden, Fanggerüst mit Durchstiegs-Belagtafeln, Seitenschutz und Bordbrett:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.11.A</b>		
<b>Position:</b>	H 5m Gerüsthöhen bis zu 5,00 m		
		Maßeinheit	<b>d</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 69,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.02.08.11.B</b>		
<b>Position:</b>	H 5-8m Gerüsthöhen von 5,00 bis 8,00 m		



Maßeinheit **d**  
**Preis** € **84,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.12** -4,24% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Gerüstabdeckung-Passantenschutz:  
 Miete von Gerüstabdeckung an vorbeschriebenem Gerüst, als Passantenschutz, mit Netzen aus Kunststoffgewebe, lichtdurchlässig, Maschenanzahl: 3000 bis 5000, einschließlich zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen. Ausführung der Gerüstabdeckung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Befestigen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Abdeckungsfläche:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.12.A**  
**Position:** ersten vier Wochen  
 für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **4,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-8,47%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.12.B**  
**Position:** jede weitere volle Woche  
 für jede weitere volle Woche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **0,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.13** -9,78% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Gerüstabdeckung-Staubschutz:  
 Miete von Gerüstabdeckung an vorbeschriebenem Gerüst, als Staubschutz, mit Planen mit Polyäthylengewebeträger, lichtdurchlässig, einschließlich zusätzlich erforderlicher Gerüstverankerungen. Ausführung der Gerüstabdeckung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Befestigen und Abbauen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Abdeckungsfläche:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.13.A**  
**Position:** ersten vier Wochen  
 für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **7,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,38%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.13.B**  
**Position:** jede weitere Woche  
 für jede weitere volle Woche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **0,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-20,93%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Dachzaun/Absturznetze  
 Dachzaun/Absturznetze

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.14.A**  
**Position:** Dachzaun bis Traufhöhe 6m  
 Lieferung, Montage und Demontage eines genormten Dachzauns, inklusive Bretter und Netzen bei einer Traufhöhe bis zu 6 Meter, Inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **38,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.14.B**  
**Position:** Dachzaun ab Traufhöhe 6m  
 Lieferung, Montage und Demontage eines genormten Dachzauns, inklusive Bretter und Netzen bei einer Traufhöhe über 6 Meter, Inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.14.C**

**Position:** Absturznetze  
 Lieferung, Verlegung und Demontage der Absturznetze unterhalb der Sparren, ab einer Absturzhöhe von 2 Meter; falls keine Schalung vorhanden sein sollte; inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.16A** **-18,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Statik für Sonderkonstruktionen und Aufbauhöhen > 20m  
 Statik für Sonderkonstruktionen und Aufbauhöhen > 20m

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.16A.16**

**Position:** Statik für Sonderkonstruktionen und Aufbauhöhen > 20m  
 Gerüste sind generell entsprechend der Standardausführung gemäß ministerieller Genehmigung zu montieren. Davon abweichende Gerüstaufbauten, Gerüste mit Zusatzlasten (zusätzliche Windlast in Bezug auf Gerüstfassadennetze, Werbetafeln, usw., Schneelast in Abhängigkeit der Meereshöhe, Materialrutschen, Hebezeuge, usw.) und Gerüste mit einer Höhe von über 20 m, müssen entsprechend eines Projekts mit statischem Nachweis erstellt werden.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 1.707,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,18%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.17** **+1,11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Gerüst mit Rohrverbindungssystem aus Metallrohrwerk  
 Gerüst mit Rohrverbindungssystem aus Metallrohrwerk mit angemessenem Korrosionsschutz, komplett mit doppeltem Seitenschutz mit Bordbrett, Struktur der Blende, Verankerungen und jedem anderen erforderlichen Aufwand und notwendiger Nebenarbeit für die Übergabe einer fachgerecht nach den geltenden einschlägigen Sicherheitsvorschriften ausgeführten Arbeit, mit Ausnahme jeder Gerüstlage und Schutzvorrichtung, die separat zu verrechnen sind, für Gerüste mit einer Höhe bis zu 20 m. Nach Verbindung berechnet.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.17.A**

**Position:** Miete, Aufbau und Abbau einschließlich Transport, Versorgung, Abladen und Hochziehen der Materialien, für die ersten 30 Tage oder Bruchteil davon  
 Miete, Aufbau und Abbau einschließlich Transport, Versorgung, Abladen und Hochziehen der Materialien, für die ersten 30 Tage oder Teil davon.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 15,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,22%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.17.B**

**Position:** Miete pro Monat oder Bruchteil ab Funktionstüchtigkeit, einschließlich der ordentlichen Instandhaltung und was sonst noch für die Wahrung der Sicherheit der fertiggestellten Werke erforderlich ist  
 Miete für den Monat oder Teil des Monats ab Funktionstüchtigkeit, einschließlich der ordentlichen Instandhaltung und was sonst noch für die Wahrung der Sicherheit der fertiggestellten Werke erforderlich ist.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Seitenschutz für Bauindustriesysteme bestehend aus Metallelementen, mit einem deltaförmigen Befestigungssystem oder Befestigung an Einbauteilen in der Decke  
 Seitenschutz für Bauindustriesysteme bestehend aus Metallelementen, mit einem deltaförmigen Befestigungssystem oder Befestigung an Einbauteilen in der Decke, komplett mit Über- und Zwischenholm und Bordbrett, Achsenabstand m 1,20.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.18.A**

**Position:** Miete pro Monat oder Bruchteil, nur des Materials  
 Monatliche Miete oder Teil davon, nur des Materials.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.18.B**  
**Position:** Für jeden Auf- und Abbau  
Für jeden Auf- und Abbau.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.19** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) - mit Dübeln an der Halterung befestigt  
Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) mit festem Winkel UNI EN 13374 Klasse A, an waagerechten oder bis zu max. 10° geneigten Stahlbetonplatten oder Decken anzubringen, Mindestdicke cm 14, bestehend aus waagerechten Metallstäben und Montageplatten in einem einzigen Teil, an der Halterung mit zwei Dübeln befestigt (Nutzlast mind. 7 kN beim Ziehen, vom Hersteller erklärt), Zwischenabstand 180 cm, waagerechte Schutzriegel und Bordbrett aus Holz, Mindesthöhe cm 20 und Dicke cm 4, an drei Mensolen pro Pfosten blockiert. Pro Meter.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.19.A**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.19.B**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.19.C**  
**Position:** Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten  
Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) - mit Schraubstock an der Halterung verankert  
Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) UNI EN 13374 Klasse A und B, an waagerechten oder bis zu max. 30° geneigten Stahlbetonplatten oder Decken anzubringen, bestehend aus waagerechten Metallstäben und Montageplatten, an der Halterung mit Schraubstock befestigt, Zwischenabstand 180 cm, waagerechte Schutzriegel und Bordbrett aus Holz, Mindesthöhe cm 20 und Dicke cm 4, an drei Mensolen pro Pfosten blockiert. Pro Meter.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.20.A**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.20.B**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.20.C**  
**Position:** Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten  
 Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) - mit Vorrichtung mit einstellbarem Winkel an der Halterung verankert  
 Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) UNI EN 13374 Klasse A und B, an ebener oder bis zu max. 30° geneigter  
 Struktur aus Holzbalken mit Kragmensole, bestehend aus Plattenschraubstock, der an den Balken anzubringen ist, und aus senkrechtem  
 Metallstab, der an der Halterung mit einer Vorrichtung mit einstellbarem Neigungswinkel befestigt ist, Zwischenabstand 180 cm, waagerechte  
 Schutzriegel und Bordbrett aus Holz, Mindesthöhe cm 20 und Dicke cm 4, an drei (oder vier) Mensolen pro Pfosten blockiert.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.21.A**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
 Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.21.B**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
 Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.21.C**  
**Position:** Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten  
 Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) - an Decken oder waagerechten oder bis zu 10° geneigten Platten oder  
 an Treppen befestigt  
 Temporärer Seitenschutz mit vorgefertigten Pfosten (Schutzgeländer) UNI EN 13374 Klasse A, aus senkrechten Metallstäben bestehend und  
 an Decken oder waagerechten oder bis zu max. 10° geneigten Platten oder an Treppen aus Stahlbeton mit einer Mindestdicke von 20 cm  
 verankert, mit Befestigungsdübel, Zwischenabstand 180 cm, waagerechte Schutzriegel und Bordbrett aus Holz, Mindesthöhe cm 20 und Dicke  
 cm 4, an drei Mensolen pro Pfosten blockiert. Pro Meter.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.22.A**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
 Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau mit Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.22.B**  
**Position:** Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen  
 Preis für den ersten Monat oder Bruchteil. Komplett mit Auf- und Abbau ohne Einsatz von fahrbaren Hebebühnen.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.22.C**  
**Position:** Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten  
Preis pro Monat oder Bruchteil nach dem ersten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.23** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußgängerbrücke aus Metall  
Fußgängerbrücke aus Metall, Länge bis zu 4 m, Breite bis zu 1,20 m, ausgestattet mit beidseitigem Geländer:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.23.A**  
**Position:** Miete pro Monat oder Bruchteil  
Miete für einen Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 128,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.23.B**  
**Position:** Verlegung mit Einsatz eines Lastwagens mit hydraulischem Arm. Für jedes Verstellen  
Verlegung mit Einsatz eines Lastwagens mit hydraulischem Arm. Für jedes Verstellen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 35,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.24A** **-25,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzgeländer und Fußwegschutz  
Schutzgeländer und Fußwegschutz

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.24A.24**  
**Position:** Schutzgeländer an Öffnungen  
Schutzgeländer an Öffnungen am Abgrund, vollständig aus Holz mit 4 bis 5 cm dicken Brettern, Handlauf auf ein Meter Höhe über Fußboden, 20 cm hohes Bordbrett und Zwischenholm wie Bordbrett, Streben, Befestigung an den Strukturen. Auf- und Abbau und Miete für einen Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-51,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.24A.25**  
**Position:** Fußwegschutz  
Fußwegschutz zum Abgrund mit Schutzgeländer, bestehend aus zwei Querbrettern aus Holz, Dicke 3 cm, Pfosten im Boden mit Zwischenabstand von 1,20 m eingelassen, Bordbrett 20 cm hoch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.26** **+10,99%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitsnetz  
Sicherheitsnetz gemäß UNI EN 1263, aus Propylenfilamentgarn, Maschenweite 10 x 10 cm, mit Einfassung aus Polyamidseil Durchmesser 18 mm, aufgehängt an Metallseilen, die mit Metallklammern an Pfeilern befestigt sind.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.26.A**  
**Position:** Miete pro Monat oder Bruchteil  
Miete pro Monat oder Bruchteil.





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+43,94%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.26.B**  
**Position:** Für jeden Auf- und Abbau mit manueller Positionierung, nur mit Hilfe von Leitern und fahrbaren Standgerüsten (bis zu einer Höhe von 4,00 m)  
Für jeden Auf- und Abbau mit manueller Positionierung, nur mit Hilfe von Leitern und fahrbaren Standgerüsten (bis zu einer Höhe von 4,00 m).

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.26.C**  
**Position:** Für jeden Auf- und Abbau mit manueller Positionierung, mit fahrbaren Standgerüsten bis zu einer Höhe von 6,00 m  
Für jeden Auf- und Abbau mit manueller Positionierung, mit fahrbaren Standgerüsten bis zu einer Höhe von 6,00 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.26.D**  
**Position:** Für jeden Auf- und Abbau mit Hilfe von mechanischen Systemen für das Anheben der Arbeiter in die Höhe (bis zu einer Höhe von 25 m)  
Für jeden Auf- und Abbau mit Hilfe von mechanischen Systemen für das Anheben der Arbeiter in die Höhe (bis zu einer Höhe von 25 m).

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.27** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallgerüst mit Rampen, Leitern und Podesten  
Metallgerüst mit Leiterrampen und Podesten, erstellt mit vorgefertigten Metallelementen. Versetzte Rampen bestehend aus 8 Aufritten, Breite jeweils 60 cm; Podest cm 120x60; Gesamtgröße im Grundriss cm 120x300; Treppenabsatz auf 150 cm Höhe. Gesamtheit der für den Zusammenbau jedes Moduls erforderlichen Elemente, Höhe 3.00 m.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.27.A**  
**Position:** Miete pro Monat oder Bruchteil  
Miete pro Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 23,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.27.B**  
**Position:** Für jeden Zusammenbau vor Ort von Modulelementen bis zu 3,00 m Höhe (2 Rampen und 2 Podeste)  
Für jeden Zusammenbau vor Ort von Modulelementen bis zu 3,00 m Höhe (2 Rampen und 2 Podeste).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 138,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.28** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzbretter, Dicke 5 cm  
Holzbretter, Dicke 5 cm, zum Schutz von Öffnungen in Decken, auf Holzlatten im Zwischenabstand von höchstens 1,80 m ausgerichtet und befestigt.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.28.A**  
**Position:** Miete pro Monat oder Bruchteil, nur des Materials  
Miete pro Monat oder Bruchteil, nur des Materials.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.28.B**



**Position:** Auf- und Abbau vor Ort  
Auf- und Abbau vor Ort.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.29A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzgerüst  
Holzgerüst

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.29A.29**  
**Position:** Holzgerüst  
Holzgerüst aus 5 cm dicken Brettern, untereinander und am Boden befestigt, zum Schutz von Öffnungen in der Decke. Auf- und Abbau und Miete für einen Monat oder Bruchteil davon.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wetterschutzpläne  
Wetterschutzpläne, Das Gerüst wird mit einer weißen Gerüstpläne aus Bändchengewebe bekleidet und schützt gegen Regen, Schnee und Kälte. (Zugfestigkeit: 600 N/5 cm, Ausreißfestigkeit Aluminiumösen: 350 N, Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +80°C, Ø-Planengewicht: 150 g/m²). Notwendig ist die Montage von zusätzlichen Gerüstverankerungen, da das Gerüst zusätzlichen Lasten ausgesetzt wird.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.30.A**  
**Position:** ersten vier Wochen  
Transport, Montage, Demontage und Miete für die ersten vier Wochen:

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.30.B**  
**Position:** jede weitere volle Woche  
jede weitere volle Woche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohrgerüst  
Arbeitsgerüst als längsorientiertes Standgerüst aus Metall, Stahlrohrkuppelungsgerüst, mit Gerüstlagen, Seitenschutz, Bordbrett und Fanggerüst, Breite der Belagsfläche mindestens 1,0m, Höhenabstand der Gerüstlagen 2,0 m; Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers, bis 20 m Gerüsthöhe. Ausführung des Arbeitsgerüsts laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind ein Leitergang und die Durchstiegs-Belagtafeln je 50 m Gerüst, Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der eingerüsteten Flächen:  
(die Länge wird horizontal gerechnet, die Höhe wird von der Standfläche des Gerüsts bis zur Oberkante der eingerüsteten Fläche gerechnet)

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.35.A**  
**Position:** 3,5kN/m2, ersten 4 Wochen  
flächenbezogenes Nutzgewicht bis 3,5kN/m2, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.35.B**  
**Position:** für jeden folgenden Kalendertag  
für jeden folgenden Kalendertag



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.40** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Standgerüst-Rahmen:

Arbeitsgerüste als längsorientiertes Standgerüst aus Metall, Rahmengerüst, mit Gerüstlagen, Seitenschutz, Bordbrett und Fanggerüst, eventuelle auskragende Konsolen, Breite der Belagsfläche mindestens 0,7m, Höhenabstand der Gerüstlagen 2,0m; Verankerung nach Wahl des Auftragnehmers, bis 20 m Gerüsthöhe. Ausführung des Arbeitsgerüsts laut gesetzlichen Vorschriften über Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz und gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind ein Leitergang und die Durchstiegs-Belagtafeln je 50 m Gerüst, Auf- und Abladen auf dem Lagerplatz und der Baustelle, Anlieferung und Abtransport, Aufstellen und Abbauen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; abgerechnet nach Flächenmaß der eingerüsteten Flächen:  
 (die Länge wird horizontal gerechnet, die Höhe wird von der Standfläche des Gerüsts bis zur Oberkante der eingerüsteten Fläche gerechnet)

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.40.A**  
**Position:** 2 kN/m2, ersten vier Wochen  
 flächenbezogenes Nutzgewicht bis 2 kN/m2, für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.08.40.B**  
**Position:** für jeden folgenden Kalendertag  
 für jeden folgenden Kalendertag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.09** **-13,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Baurutschen  
 Baurutschen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.09.01** **-13,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baurutsche:  
 Miete einer Baurutsche aus einzelnen Schuttröhren aus PVC mit fest montierten Ketten, Innendurchmesser Rohre: 40/50 cm, Nutzlänge Rohre 100 cm, einschließlich Einfülltrichter, Einfüllöffnungen, Rutschabzweig, Staubmanschette und Führungsring, für Höhen bis zu 40 m:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.09.01.A**  
**Position:** ersten 4 Wochen  
 für die ersten vier Wochen (Grundeinsatzzeit)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,29%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.09.01.B**  
**Position:** jede weitere Woche  
 jede weitere volle Woche

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-21,3%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10** **+3,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stromaggregate  
 Stromaggregate

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.01** **+6,61%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Diesel-Stromaggregat:  
 Diesel-Stromaggregat für Drehstrom, schallgedämmt, mit Schalttafel, Stundenzähler, Tageskraftstoffbehälter.  
 Leistung = Ausgangs-Dauerleistung

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.01.A**  
**Position:** bis 15 KVA  
 Leistung bis zu 15,0 KVA



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 20,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,44%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.01.B**  
**Position:** 15-25 KVA  
Leistung über 15,00 bis zu 25,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 25,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,07%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.01.C**  
**Position:** 25-35 KVA  
Leistung über 25,00 bis zu 35,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 28,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,41%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.01.D**  
**Position:** 35-50 KVA  
Leistung über 35,00 bis zu 50,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 35,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,41%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.01.E**  
**Position:** 50-100 KVA  
Leistung über 50,00 bis zu 100,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 41,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,71%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tragbares Stromaggregat  
Tragbares Stromaggregat für Wechselstrom 3 Phasen.  
Leistung = Ausgangsleistung

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.02.A**  
**Position:** Leistung bis 1,0 KVA  
Leistung bis 1,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 4,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.02.B**  
**Position:** Leistung über 1,0 - 5,0 KVA  
Leistung über 1,0 - 5,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 6,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.02.C**  
**Position:** Leistung über 5,0 - 7,0 KVA  
Leistung über 5,0 - 7,0 KVA



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 9,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.02.D**  
**Position:** Leistung über 7,0 - 10,0 KVA  
Leistung über 7,0 - 10,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 10,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.10.02.E**  
**Position:** Leistung über 10,0 - 15,0 KVA  
Leistung über 10,0 - 15,0 KVA

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 19,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.11** **-9,68%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Container  
Container

**Kodex:** **BOL25\_01.02.11.01** **-29,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Container:  
Miete eines Containers:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.11.01.A**  
**Position:** 5 m3  
Fassungsvermögen: 5 m3

Maßeinheit **d**  
**Preis** **€ 2,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-47,73%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.11.01.B**  
**Position:** 12 m3  
Fassungsvermögen: 12 m3

Maßeinheit **d**  
**Preis** **€ 6,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,32%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Transportkosten Container:  
Transportkosten eines Containers:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.11.02.A**  
**Position:** bis 4 km  
Förderweg bis 4 km

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 43,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.11.02.B**  
**Position:** bis 10 km  
Förderweg bis 10 km



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 48,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.11.02.C  
**Position:** bis 20 km  
Förderweg bis 20 km

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 97,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.11.02.D  
**Position:** bis 25 km  
Förderweg bis 25 km

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.12 +1,2% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENVERKEHR-SIGNALANLAGEN  
STRASSENVERKEHR-SIGNALANLAGEN

**Kodex:** BOL25\_01.02.12.01 +1,2% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage  
Homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage rot-gelb-grün mit 220V/12V Betrieb und Notbatterie, automatische Umschaltung bei Stromausfall oder Batteriebetrieb, Kabel- oder Funksteuerung.  
Es werden die Kalendertage der Installation vergütet.

**Kodex:** BOL25\_01.02.12.01.A  
**Position:** 2 Phasen, Kabel  
2 Phasen, Kabel

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 49,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,39%

**Kodex:** BOL25\_01.02.12.01.B  
**Position:** 3 Phasen, Kabel  
3 Phasen, Kabel

Maßeinheit **d**

**Kodex:** BOL25\_01.02.12.01.C  
**Position:** 4 Phasen, Kabel  
4 Phasen, Kabel

Maßeinheit **d**

**Kodex:** BOL25\_01.02.12.01.G  
**Position:** 2 Phasen, Funk  
2 Phasen, Funk

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 50,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.12.01.H  
**Position:** 3 Phasen, Funk  
3 Phasen, Funk



Maßeinheit

d

**Kodex:** **BOL25\_01.02.12.01.I**  
**Position:** 4 Phasen, Funk  
4 Phasen, Funk

Maßeinheit

d

**Kodex:** **BOL25\_01.02.13** +8,84% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Miete für Produktionsstätte  
Miete für Produktionsstätte

**Kodex:** **BOL25\_01.02.13.01A** +8,84% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Miete für Produktionsstätte  
Miete für Produktionsstätte

**Kodex:** **BOL25\_01.02.13.01A.01**  
**Position:** Miete für Produktionsstätte (Tischler, Zimmerer) inklusive standard Maschinenpark pro Mitarbeiter und Stunde  
Miete für Produktionsstätte (Tischler, Zimmerer) inklusive standard Maschinenpark pro Mitarbeiter und Stunde

Maßeinheit

h

**Preis** € 20,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +8,84%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14** +2,27% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BELAGSMASCHINEN  
BELAGSMASCHINEN

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.05** +1,43% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstfahrende Fräse zum Abtragen von Straßenbelag  
Selbstfahrende Straßenfräse, kalt

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.05.A**  
**Position:** maximale Fräsbreite 500 mm  
maximale Fräsbreite 500 mm

Maßeinheit

h

**Preis** € 64,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.05.B**  
**Position:** maximale Fräsbreite 800 mm  
maximale Fräsbreite 800 mm

Maßeinheit

h

**Preis** € 80,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.05.C**  
**Position:** maximale Fräsbreite 1000 mm  
maximale Fräsbreite 1000 mm

Maßeinheit

h

**Preis** € 211,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.05.D**  
**Position:** maximale Fräsbreite 1300 mm  
maximale Fräsbreite 1300 mm

Maßeinheit

h

**Preis** € 234,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -14,98%



**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.05.E**  
**Position:** maximale Fräsbreite 1500 mm  
maximale Fräsbreite 1500 mm

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 328,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,05%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.05.F**  
**Position:** maximale Fräsbreite 2000 mm  
maximale Fräsbreite 2000 mm

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 398,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+20,53%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.10** **+12,8%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstfahrende Kehrmaschine  
Selbstfahrende Kehrmaschine mit kippbarem Materialaufnahmebehälter, Sprüheinrichtung und Staubabsaugereinrichtung  
V = Nutzvolumen des Materialaufnahmebehälters in m3

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.10.A**  
**Position:** V: bis 1,00 m3  
V: bis 1,00 m3

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 94,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.10.B**  
**Position:** V: über 1,00 bis 2,50 m3  
V: über 1,00 bis 2,50 m3

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 124,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+20,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.10.C**  
**Position:** V: über 2,50 bis 3,00 m3  
V: über 2,50 bis 3,00 m3

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 130,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+18,13%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.15A** **-1,38%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewässerung zur Staubvermeidung  
Bewässerung zur Staubvermeidung

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.15A.15**  
**Position:** Bewässerung zur Staubvermeidung mit Tankwagen  
Bewässerung zur Staubvermeidung mit Tankwagen. Miete des Tankwagens mit Bedienpersonal, einschließlich Verbrauch und jede weitere Ausgabe für den Betrieb. Preis pro Stunde.

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 61,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,93%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.15A.20**  
**Position:** Tankwagen mit Sprüheinrichtung, Fassungsvermögen bis 2,00 m3  
Tankwagen mit Sprüheinrichtung, Fassungsvermögen bis 2,00 m3





Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 17,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-6,69%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.30** **-36,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verlegemaschine für Asphaltarmierungen  
Verlegemaschine für Asphaltarmierungen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.30.A**  
**Position:** Verlegemaschine für Asphaltarmierungen  
Verlegemaschine für Asphaltarmierungen  
inbegriffen sind sämtliche Kleingeräte für die Verlegung.

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 72,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-36,29%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.35** **+7,1%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mechanischer Deckenfertiger  
Mechanischer Deckenfertiger für bituminöses Mischgut

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.35.A**  
**Position:** Verlegebreite 1,00 bis 2,00 m  
Verlegebreite 1,00 bis 2,00 m

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 131,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+30,7%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.35.B**  
**Position:** Verlegebreite 1,80 bis 3,50 m  
Verlegebreite 1,80 bis 3,50 m

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 146,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.35.C**  
**Position:** Verlegebreite 2,55 bis 5,00 m  
Verlegebreite 2,55 bis 5,00 m

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 160,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.35.H**  
**Position:** mit automatischer Nivelliereinrichtung, über 45 bis 85 kW  
mit automatischer Nivelliereinrichtung, über 45 bis 85 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 163,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.40**  
**Hauptposition:** Tankwagen mit Sprühbalken für Spritzen von Bitumenemulsion  
Tankwagen mit Sprühbalken für Spritzen von Bitumenemulsion

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.40.A**  
**Position:** Tankwagen mit Sprühbalken für Spritzen von Bitumenemulsion, Fassungsvermögen bis 10m³  
Tankwagen mit Sprühbalken für Spritzen von Bitumenemulsion, Fassungsvermögen bis 10m³

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 120,88**



**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.40.B**  
**Position:** Tankwagen mit Sprühbalken für Spritzen von Bitumenemulsion, Fassungsvermögen bis 10m³; für modifizierte Emulsion; Tagespauschale inkl. Anfahrt von Dienstleister  
 Tankwagen mit Sprühbalken für Spritzen von Bitumenemulsion, Fassungsvermögen bis 10m³; für modifizierte Emulsion; Tagespauschale inkl. Anfahrt von Dienstleister

Maßeinheit **d**  
**Preis** € **2.213,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.50**  
**Hauptposition:** LKW mit Füllerstreuer  
 LKW mit Füllerstreuer

**Kodex:** **BOL25\_01.02.14.50.A**  
**Position:** LKW mit Füllerstreuer zum Aufbringen des Füllers auf Bitumenemulsion (in Alternative auch Kalkmilch)  
 LKW mit Füllerstreuer zum Aufbringen des Füllers auf Bitumenemulsion (in Alternative auch Kalkmilch)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **107,53**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15** **+7,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERDICHTUNGSGERÄTE  
 VERDICHTUNGSGERÄTE

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.01** **+9,57%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nadelrüttler, mechanisch oder mit Druckluft betrieben  
 Nadelrüttler, mechanisch oder mit Druckluft betrieben, an Ort und Stelle funktionierend, ohne Personal.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.01.A**  
**Position:** Durchmesser Nadel bis 54 mm  
 Durchmesser Nadel bis 54 mm

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **9,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,61%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.01.B**  
**Position:** Durchmesser Nadel über 54 mm  
 Durchmesser Nadel über 54 mm

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **10,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,53%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.02A** **+3,31%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Explosionsfrosch  
 Explosionsfrosch

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.02A.02**  
**Position:** Explosionsfrosch, Verdichtungsenergie bis 500 Nm  
 Explosionsfrosch, Verdichtungsenergie bis 500 Nm

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **51,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.03** **+6,54%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rüttelplatte mit Verbrennungsmotor  
 Rüttelplatte mit Verbrennungsmotor Frequenz 3000 - 6000/s

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.03.A**  
**Position:** Gewicht bis 100 kg  
 Gewicht bis 100 kg



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 64,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,07%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.03.B**  
**Position:** Gewicht über 100 kg  
Gewicht über 100 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 60,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.04** **+10,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstfahrende, statische Walze  
Selbstfahrende, statische Walze

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.04.A**  
**Position:** leicht, Gewicht 5,00 bis 8,00 t  
leicht, Gewicht 5,00 bis 8,00 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 75,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.04.B**  
**Position:** mittel, Gewicht über 8,00 bis 12,0 t  
mittel, Gewicht über 8,00 bis 12,0 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 85,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,87%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.04.C**  
**Position:** schwer, Gewicht über 12,00 bis 16,0 t  
schwer, Gewicht über 12,00 bis 16,0 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 101,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,52%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.05** **+5,62%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstfahrende Rüttelwalze  
Selbstfahrende Rüttelwalze  
komplett mit Berieselung:

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.05.A**  
**Position:** leicht, handgeführt, Gewicht bis 700 kg  
leicht, handgeführt, Gewicht bis 700 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 68,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.05.B**  
**Position:** leicht, handgeführt, Gewicht über 700 bis 1500 kg  
leicht, handgeführt, Gewicht über 700 bis 1500 kg

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 77,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.15.05.C**



**Position:** Tandemwalze mit Kabine, Gewicht 4 bis 6 t  
Tandemwalze mit Kabine, Gewicht 4 bis 6 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 86,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +12,1%

**Kodex:** BOL25\_01.02.15.05.D  
**Position:** Tandemwalze mit Kabine, Gewicht über 6,00 bis 9,00 t  
Tandemwalze mit Kabine, Gewicht über 6,00 bis 9,00 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 95,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +10,39%

**Kodex:** BOL25\_01.02.15.05.E  
**Position:** Tandemwalze mit Kabine, Gewicht über 9,00 bis 13,00 t  
Tandemwalze mit Kabine, Gewicht über 9,00 bis 13,00 t

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 105,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,35%

**Kodex:** BOL25\_01.02.15.08  
**Hauptposition:** Tiefenrüttler  
Tiefenrüttler

**Kodex:** BOL25\_01.02.15.08.A  
**Position:** Tiefenrüttler zur Bodenverbesserung  
Tiefenrüttler zur Bodenverbesserung

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 304,87

**Kodex:** BOL25\_01.02.16 +4,22% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHALUNGEN  
SCHALUNGEN  
Die Schalungen, gleich ob aus Holz oder Metall, müssen im besten Erhaltungszustand sein, perfekt gereinigt und glatt sein und wasserdichte Stoßverbindungen aufweisen. Im Preis inbegriffen ist die Reinigung nach dem Gebrauch, sowie - wenn nötig - der evtl. Auftrag von Schalungsmittel. Der Preis wird, wenn nicht anders angegeben, auf die Kalendertage der Miete angewandt.

**Kodex:** BOL25\_01.02.16.01 +8,49% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalbretter (vor Verschnitt gemessen), pro Verwendung  
Schalbretter (vor Verschnitt gemessen), pro Verwendung

**Kodex:** BOL25\_01.02.16.01.A  
**Position:** ungehobelt, nicht parallelkantig  
ungehobelt, nicht parallelkantig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.02.16.01.B  
**Position:** ungehobelt, parallelkantig  
ungehobelt, parallelkantig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 6,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +25,48%

**Kodex:** BOL25\_01.02.16.01.C  
**Position:** einseitig gehobelt, parallelkantig  
einseitig gehobelt, parallelkantig



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.05** **-3,63%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalttafeln  
 Schalttafeln

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.05.A**  
**Position:** Schichtholztafeln  
 Schichtholztafeln

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,17%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.05.B**  
**Position:** Metalltafeln, nicht selbsttragend  
 Metalltafeln, nicht selbsttragend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.05.C**  
**Position:** Metalltafeln, selbsttragend  
 Metalltafeln, selbsttragend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,28%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.05.D**  
**Position:** Schichtholztafel aus Betonschalungsplatte Dicke 27mm  
 Schichtholztafel aus Betonschalungsplatte Dicke 27mm aus Dreischichtplatte, kreuzweise verleimt Vollflächig kalibriert geschliffene Deck- und Mittellagen Dichtliegende, verleimte Mittellage, dadurch stabile Längskanten Stabverleimte Deck- und Mittellage, keine Einleimer sowie widerstandsfähige Melaminharzbeschichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.05.E**  
**Position:** Vielschichtplatte 21 mm Pappel  
 Vielschichtplatte 21 mm Pappel mit Phenolharzfilm 120 g/m2 beschichtet

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,61**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.10**  
**Hauptposition:** Schalttafeln, einseitig gekrümmt  
 Schalttafeln, einseitig gekrümmt, mit am Markt erhältlichem Krümmungsradius.

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.10.A**  
**Position:** Metalltafeln  
 Metalltafeln

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.15** **+9,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Systemschalung, selbsttragend, eben  
 Systemschalung, selbsttragend, eben



**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.15.A**  
**Position:** mit Schichtholztafeln  
mit Schichtholztafeln

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,43%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.15.B**  
**Position:** mit Schichtholztafeln, ohne durchgehende Abstandshalter  
mit Schichtholztafeln, ohne durchgehende Abstandshalter

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+21,26%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.15.C**  
**Position:** mit Metalltafeln  
mit Metalltafeln

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,24%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.15.D**  
**Position:** mit Metalltafeln, ohne durchgehende Abstandshalter  
mit Metalltafeln, ohne durchgehende Abstandshalter

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,09%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.16**  
**Hauptposition:** Systemwandschalung, selbsttragend, eben, pro Mietmonat, Inkl. Stützensystem für Wandhöhen bis 3 m sowie Verbindungsklemmen, Ankerteile, Spannstäben, Richtstützen und Betonierkonsolen  
Systemwandschalung, selbsttragend, eben, pro Mietmonat, Inkl. Stützensystem für Wandhöhen bis 3 m sowie Verbindungsklemmen, Ankerteile, Spannstäben, Richtstützen und Betonierkonsolen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.16.A**  
**Position:** Systemwandschalung mit Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut aus 15mm Holz-, Kunststoff- oder Holzschalungsplatte mit Polypropylen Beschichtung  
Systemwandschalung mit Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut aus 15mm Holz-, Kunststoff- oder Holzschalungsplatte mit Polypropylen Beschichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,02**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.16.B**  
**Position:** Systemwandschalung vieleckig oder einfach gekrümmt mit am Markt erhältlichem Krümmungsradius aus Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut aus 15mm Holz-, Kunststoff- oder Holzschalungsplatte mit Polypropylen Beschichtung  
Systemwandschalung vieleckig oder einfach gekrümmt mit am Markt erhältlichem Krümmungsradius aus Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut aus 15mm Holz-, Kunststoff- oder Holzschalungsplatte mit Polypropylen Beschichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,67**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.16.D**  
**Position:** Abstützböcke für einseitige Wandschalungen aus Stahl für Wandhöhen bis 3 m  
Abstützböcke für einseitige Wandschalungen aus Stahl für Wandhöhen bis 3 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 89,58**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.16.E**  
**Position:** Systemschalung Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut als Deckenschalung, pro Mietmonat  
Systemschalung Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut als Deckenschalung, pro Mietmonat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.17**  
**Hauptposition:** Systemstützenschalung, selbsttragend, eben, pro Mietmonat, Inkl. Stützensystem für Wandhöhen bis 3 m  
Systemstützenschalung, selbsttragend, eben, pro Mietmonat, Inkl. Stützensystem für Wandhöhen bis 3 m

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.17.A**  
**Position:** Systemstützenschalung rund ,mit Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut aus Stahl, oder 15mm Holz-, Kunststoff- oder Holzschalungsplatte mit Polypropylen Beschichtung, einfach gekrümmt mit am Markt erhältlichem Radius  
Systemstützenschalung rund ,mit Alu/Stahl Rahmenschalung und Schalhaut aus Stahl, oder 15mm Holz-, Kunststoff- oder Holzschalungsplatte mit Polypropylen Beschichtung, einfach gekrümmt mit am Markt erhältlichem Radius

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 175,59**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Systemschalung, selbsttragend, einseitig gekrümmt, mit am Markt erhältlichem Krümmungsradius  
Systemschalung, selbsttragend, einseitig gekrümmt, mit am Markt erhältlichem Krümmungsradius

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.20.A**  
**Position:** mit Schichtholztafeln  
mit Schichtholztafeln

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 194,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.20.B**  
**Position:** mit Schichtholztafeln, ohne durchgehende Abstandshalter  
mit Schichtholztafeln, ohne durchgehende Abstandshalter

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.20.C**  
**Position:** mit Metalltafeln  
mit Metalltafeln

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.20.D**  
**Position:** mit Metalltafeln, durchdringungsfrei  
mit Metalltafeln, durchdringungsfrei

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Systemschalung, selbsttragend, zweiseitig gekrümmt, beliebiger Krümmungsradius  
Systemschalung, selbsttragend, zweiseitig gekrümmt, beliebiger Krümmungsradius

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.25.A**  
**Position:** mit Schichtholztafeln  
mit Schichtholztafeln



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 234,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.16.25.B**  
**Position:** mit Schichtholztafeln, ohne durchgehende Abstandshalter  
 mit Schichtholztafeln, ohne durchgehende Abstandshalter

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.17** **+24,83%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GROSSTAFELN FÜR GRABENVERBAU  
 GROSSTAFELN FÜR GRABENVERBAU

**Kodex:** **BOL25\_01.02.17.01** **+24,83%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstabsenkende Metalltafeln  
 Selbstabsenkende Metalltafeln

**Kodex:** **BOL25\_01.02.17.01.A**  
**Position:** Selbstabsenkende Metalltafeln  
 Selbstabsenkende Metalltafeln für die Absicherung von Grabenwänden, komplett mit Zubehör, wie Steifen, regulierbare Abstandshalter, vertikale Leitschienen, Verlängerungselemente, usw.  
 Der Preis wird auf die Kalendertage der Miete angewandt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.17.01.B**  
**Position:** Spundwände zu 115 kg/m2  
 Spundwände zu 115 kg/m2

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 167,30**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERMESSUNGS- UND ORTUNGSGERÄTE  
 VERMESSUNGS- UND ORTUNGSGERÄTE

**Kodex:** **BOL25\_01.02.18.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelortungsgerät  
 Kabelortungsgerät

**Kodex:** **BOL25\_01.02.18.01A.01**  
**Position:** Kabelortungsgerät  
 Kabelortungsgerät

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 11,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.18.01A.02**  
**Position:** GPS Vermessungsgerät  
 GPS Vermessungsgerät

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 54,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.18.01A.03**  
**Position:** Georadar GPR  
 Georadar GPR





Maßeinheit **h**  
**Preis** € 31,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.18.01A.04**  
**Position:** Mehr-Array Georadar  
Mehr-Array Georadar

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 80,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19**  
**Unterkapitel:** Spezialmaschinen  
Spezialmaschinen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.01**  
**Hauptposition:** Bohrergeräte Bohrfähle  
Bohrergeräte Bohrfähle

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.01.A**  
**Position:** Drehbohrgerät 500 kW  
Drehbohrgerät mit Motorleistung über 500 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 535,73

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.01.B**  
**Position:** Drehbohrgerät 380 kW  
Drehbohrgerät mit Motorleistung von 350kW bis 499kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 408,60

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.01.C**  
**Position:** Drehbohrgerät 300 kW  
Drehbohrgerät mit Motorleistung von 280 bis 349kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 364,96

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.01.D**  
**Position:** Drehbohrgerät 230 kW  
Drehbohrgerät mit Motorleistung bis 279kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 313,72

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.02**  
**Hauptposition:** Zusatzgeräte Spezialtiefbau  
Zusatzgeräte Spezialtiefbau

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.02.A**  
**Position:** Bohrwerkzeug Bohrfähle  
Bohrwerkzeug Bohrfähle (Bohrrohre, Schüttrohre, Drehteller, Bohrer, Bohrmeißel)

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 58,19

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05**  
**Hauptposition:** Rohrvortriebsarbeiten  
Rohrvortriebsarbeiten



**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.A**  
**Position:** Ausführung des Rohrvortriebs DN 150 (6")  
Ausführung des Rohrvortriebs DN 150 (6")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,08**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.B**  
**Position:** Ausführung des Rohrvortriebs DN 200 (8")  
Ausführung des Rohrvortriebs DN 200 (8")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,08**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.C**  
**Position:** Ausführung des Rohrvortriebs DN 250 (10")  
Ausführung des Rohrvortriebs DN 250 (10")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 436,43**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.D**  
**Position:** Ausführung des Rohrvortriebs DN 300 (12")  
Ausführung des Rohrvortriebs DN 300 (12")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 524,98**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.E**  
**Position:** Ausführung des Rohrvortriebs DN 400 (16")  
Ausführung des Rohrvortriebs DN 400 (16")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 581,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.F**  
**Position:** Ausführung des Rohrvortriebs DN 500 (20")  
Ausführung des Rohrvortriebs DN 500 (20")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 727,38**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.G**  
**Position:** Ausführung des Rohrvortriebs DN 600 (24")  
Ausführung des Rohrvortriebs DN 600 (24")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 860,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.19.05.H**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -abbau (Rohrvortrieb mit Schlaghammer)  
Baustelleneinrichtung und -abbau (Rohrvortrieb mit Schlaghammer)

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 2.340,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20**  
**Unterkapitel:** Materialaufbereitungsmaschinen



Materialaufbereitungsmaschinen

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.01**  
**Hauptposition:** Stabilisierungsmaschine  
Stabilisierungsmaschine

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.01.A**  
**Position:** Stabilisierungsmaschine  
Stabilisierungsmaschine

Maßeinheit

h

**Preis**

**€ 170,84**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.02**  
**Hauptposition:** Mobile Mischanlage für Kaltrecycling  
Mobile Mischanlage für Kaltrecycling

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.02.A**  
**Position:** Mobile Mischanlage für Kaltrecycling  
Mobile Mischanlage für Kaltrecycling

Maßeinheit

h

**Preis**

**€ 170,84**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.03**  
**Hauptposition:** Siebmaschine  
Siebmaschine

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.03.A**  
**Position:** Siebmaschine mit einer Siebleistung von 50 m³/h  
Siebmaschine mit einer Siebleistung von 50 m³/h

Maßeinheit

h

**Preis**

**€ 126,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.04**  
**Hauptposition:** Backenbrecher  
Backenbrecher

**Kodex:** **BOL25\_01.02.20.04.A**  
**Position:** Backenbrecher mit einer Brechleistung von 50 m³/h  
Backenbrecher mit einer Brechleistung von 50 m³/h

Maßeinheit

h

**Preis**

**€ 267,40**

**Kodex:** **BOL25\_01.03** +8,17% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** TRANSPORTE  
TRANSPORTE

Die nachstehend angeführten Preise beinhalten den Transport, sowie alle Zusatzleistungen, wie z.B. Maut-, Waaggebühren usw. Der Preis wird nur auf die Fahrt vom Ladeort zum Abladeort vergütet und beinhaltet auch die Leerfahrten. Für die Berechnung der Fahrtrwege gelten die offiziellen Distanzkarten, und wo diese fehlen, gilt die unter vernünftigen Umständen kürzest mögliche Fahrtrstrecke.

51.03.01.00 Transport von Schüttgut  
51.03.02.00 Transport von sperrigen Gütern  
51.03.10.00 Transport von Fertigbeton und bituminösem Mischgut

**Kodex:** **BOL25\_01.03.01** +9,8% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Transport von Schüttgut  
Transport von Schüttgut

**Kodex:** **BOL25\_01.03.01.01A** +9,8% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Transport von Schüttgut  
Transport von Schüttgut

**Kodex:** **BOL25\_01.03.01.01A.01**  
**Position:** Transport von 1 m³ Schüttgut  
Transport von 1 m³ Schüttgut; Preis versteht sich bei voller Auslastung des Transportfahrzeuges



Maßeinheit **km**  
**Preis** **€ 0,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,8%**

**Kodex:** **BOL25\_01.03.02** **+14,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Transport von sperrigen Gütern  
 Transport von sperrigen Gütern

**Kodex:** **BOL25\_01.03.02.01A** **+14,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Transport von sperrigen Gütern  
 Transport von sperrigen Gütern

**Kodex:** **BOL25\_01.03.02.01A.01**  
**Position:** Transport von 1 t sperrigen Gütern  
 Transport von 1 t sperrigen Gütern; Preis versteht sich bei voller Auslastung des Transportfahrzeuges

Maßeinheit **km**  
**Preis** **€ 0,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,71%**

**Kodex:** **BOL25\_01.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Transport von Maschinen  
 Transport von Maschinen

**Kodex:** **BOL25\_01.03.03.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Transport von Maschinen  
 Transport von Maschinen

**Kodex:** **BOL25\_01.03.03.01A.01**  
**Position:** Transport von Maschinen, Geräten und Materialien für die Anlagen  
 Transport von Maschinen, Geräten und Materialien für die Anlagen

Maßeinheit **%**  
**Preis** **€ 2,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04** **+2,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Materialien  
 Die Gruppe 01.04 umfasst folgende Untergruppen:  
 01.04.01 Zuschlagstoffe  
 01.04.02 Bindemittel  
 01.04.03 Künstliche Steine (Mauerziegel,Hohlblocksteine)  
 01.04.04 Natursteine  
 01.04.05 Bauplatten  
 01.04.06 Bauholz  
 01.04.07 Metalle  
 01.04.08 Schornsteine und Rohre  
 01.04.09 Abdichtungsstoffe  
 01.04.10 Dämmstoffe  
 01.04.11 Dachdeckungsstoffe  
 01.04.12 Fertigteile aus Beton  
 01.04.13 Glasbausteine 01.04.14 Material für Gärtnerarbeiten  
 01.04.15 Materialien für Malerarbeiten  
 01.04.16 Materialien für keramische Fliesen- und Plattenarbeiten  
 01.04.17 Materialien für Naturwerksteinarbeiten  
 01.04.18 Materialien für Bodenbelagarbeiten und Holzböden  
 01.04.19 Materialien für Zimmermannsarbeiten  
 01.04.20 Materialien für Spenglerarbeiten  
 01.04.21 Materialien für Tischlerarbeiten  
 01.04.24 Materialien für Verglasungsarbeiten  
 01.04.25 Materialien für Heizungsanlagen  
 01.04.26 Materialien für sanitäre Anlagen  
 01.04.27 Materialien für Elektroanlagen  
 01.04.30 Geotextilien  
 01.04.31 Betonstahl  
 01.04.32 Kleinmaterial  
 01.04.33 Recyclingbaustoffe  
 01.04.34 Recyclingbaustoffe [CAM]  
 01.04.40 Materialien für Hafner

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01** **+5,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zuschlagstoffe  
 Zuschlagstoffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.10A** **+8,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zuschlagstoffe  
 Zuschlagstoffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.10A.10**  
**Position:** Ungewaschener natürlicher Grubenkies 0/30  
 Ungewaschener natürlicher Grubenkies (Toutvenant), Größtkorn: 30 mm



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,36%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.10A.11**  
**Position:** Ungewaschener natürlicher Grubengrobkies 0/70  
 Ungewaschener natürlicher Grubengrobkies (Toutvenant), Größtkorn: 70 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 26,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,14%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.20** **+12,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gewaschener Sand „zur Betonherstellung“  
 Gewaschener Sand „zur Betonherstellung“

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.20.A**  
**Position:** Körnung 0,063 - 4,000 mm  
 Körnung 0,063 - 4,000 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 46,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,29%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.21** **+14,62%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ungewaschener Sand für Deckenoberbau usw.  
 Ungewaschener Sand für Deckenoberbau usw.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.21.A**  
**Position:** Körnung 0 - 7 mm  
 Körnung 0 - 7 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 31,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,62%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.22A** **+12,02%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gewaschener Kies  
 Gewaschener Kies

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.22A.22**  
**Position:** Gewaschener Kies 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63  
 Gewaschener Kies 5/16, 16/25, 25/31,5, 31,5/63

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 41,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,02%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.23** **+5,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gemischte Zuschlagstoffe für Beton.  
 Gemischte Zuschlagstoffe für Beton.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.23.A**  
**Position:** Körnung 0,075 bis 32 mm  
 Körnung 0,075 bis 32 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 48,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,44%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.23.B**  
**Position:** Körnung 0,075 bis 32 mm  
 Körnung 0,075 bis 32 mm



Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 27,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,44%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.24** **+11,51%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gewaschenes Filtermaterial  
 Gewaschenes Filtermaterial

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.24.A**  
**Position:** Körnung 8 - 25 mm  
 Körnung 8 - 25 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 41,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,51%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.25** **-12,61%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steine mittlerer Größen  
 Steine mittlerer Größen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.25.A**  
**Position:** Steine mittlerer Größen, nicht gewaschen, Körnung 60 - 200mm  
 Steine mittlerer Größen, nicht gewaschen, Körnung 60 - 200mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 44,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-12,61%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.29** **-13,37%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Splitt  
 Splitt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.29.A**  
**Position:** Hartsteinsplitt 8/13 für bituminöses Mischgut  
 Hartsteinsplitt 8/13 für bituminöses Mischgut

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 32,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,37%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.30**  
**Hauptposition:** Hartsteinsplitt  
 Hartsteinsplitt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.01.30.A**  
**Position:** Hartsteinsplitt  
 Hartsteinsplitt

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 37,48**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02** **-3,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bindemittel  
 Bindemittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.03A** **-0,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bindemittel  
 Bindemittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.03A.03**  
**Position:** Hydr. Kalk NHL 5  
 Hydraulischer Kalk NHL 5 in Papiersäcken



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.02.03A.09</b>	Maßeinheit	kg
<b>Position:</b>	Weißkalkteig Weißkalkteig gelöscht, in PVC Säcken	<b>Preis</b>	€ 0,34
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.02.03A.10</b>	Maßeinheit	kg
<b>Position:</b>	Weißkalkfeinputz Weißkalkfeinputz, teigig, in PVC Säcken	<b>Preis</b>	€ 0,29
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.02.03A.11</b>	Maßeinheit	kg
<b>Position:</b>	Trockenfertigmörtel M5 Vorgemischter Trockenfertigmörtel M5, in Säcken	<b>Preis</b>	€ 0,23
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+21,05%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.02.03A.12</b>	Maßeinheit	kg
<b>Position:</b>	Quellmörtel Quellmörtel, fertig abgemacht	<b>Preis</b>	€ 0,17
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+13,33%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.02.03A.13</b>	Maßeinheit	kg
<b>Position:</b>	Gips Alabastergips, in Säcken	<b>Preis</b>	€ 1,87
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-46,72%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.02.03A.15</b>	Maßeinheit	kg
<b>Position:</b>	Trass-Zement Trass-Zement, in Säcken	<b>Preis</b>	€ 0,62
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+10,71%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.02.03A.20</b>	Maßeinheit	kg
<b>Position:</b>	Weißkalk (CaO) in Schollen, in Säcken, Fässern usw. abgefüllt Weißkalk (CaO) in Schollen, in Säcken, Fässern usw. abgefüllt	<b>Preis</b>	€ 0,34
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.03A.21**  
**Position:** Kalkhydrat (Ca(OH)<sub>2</sub>), in Säcken, Fässern usw. abgefüllt  
Kalkhydrat (Ca(OH)<sub>2</sub>), in Säcken, Fässern usw. abgefüllt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.22** -14,07% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Portlandzement R32.5  
Portlandzement R32.5

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.22.A**  
**Position:** in Säcken  
in Säcken

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -28,13%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.22.B**  
**Position:** lose, im Silo  
lose, im Silo

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.23** -15,72% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochfester Zement R42.5  
Hochfester Zement R42.5

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.23.A**  
**Position:** in Säcken  
in Säcken

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -31,43%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.23.B**  
**Position:** lose, im Silo  
lose, im Silo

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.24** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spezialzement, "mäßige" Sulfatbeständigkeit  
Sulfatbeständiger Spezialzement (Portland, puzzolanisch, Hochofen mit niedrigem C3A-Gehalt): Beständigkeit "mäßig" (moderata)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.02.24.A**  
**Position:** in Säcken  
in Säcken





Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.24.B  
**Position:** lose, im Silo  
lose, im Silo

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.25 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spezialzement, "hohe" Sulfatbeständigkeit  
Sulfatbeständiger Spezialzement (Portland, puzzolanisch, Hochofen mit niedrigem C3A-Gehalt): Beständigkeit "hoch" (alta)

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.25.A  
**Position:** in Säcken  
in Säcken

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.25.B  
**Position:** im Silo  
im Silo

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.26 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spezialzement, "sehr hohe" Sulfatbeständigkeit  
Sulfatbeständiger Spezialzement (Portland, puzzolanisch, Hochofen mit niedrigem C3A-Gehalt): Beständigkeit "sehr hoch" (altissima)

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.26.A  
**Position:** in Säcken  
in Säcken

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.26.B  
**Position:** im Silo  
im Silo

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.30  
**Hauptposition:** Zweikomponentenkleber  
Zweikomponentenkleber

**Kodex:** BOL25\_01.04.02.30.A  
**Position:** in Tuben zu 300ml  
in Tuben zu 300ml

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,07

**Kodex:** BOL25\_01.04.03 -7,02% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Künstliche Steine (Mauerziegel, Hohlblocksteine usw.)  
Künstliche Steine (Mauerziegel, Hohlblocksteine usw.)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Künstliche Steine (Mauerziegel, Hohlblocksteine usw.)  
Künstliche Steine (Mauerziegel, Hohlblocksteine usw.)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.01A.01**  
**Position:** Vollziegel, UNI-Format: 5,5x12x25 cm  
Vollziegel, UNI-Format: 5,5x12x25 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.02** +53,9% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Langlochziegel:  
Langlochziegel:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.02.B**  
**Position:** 8 Lochreihen, Format: 8x25x33 cm (Stückgewicht 4,0 kg)  
8 Lochreihen, Format: 8x25x33 cm (Stückgewicht 4,0 kg)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +68,6%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.02.C**  
**Position:** 8 Lochreihen, Format: 12x33x25 cm (Stückgewicht 6,5 kg)  
8 Lochreihen, Format: 12x33x25 cm (Stückgewicht 6,5 kg)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +39,2%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lochziegel (UNI EN 25967)  
Lochziegel (UNI EN 25967)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.03.A**  
**Position:** 4-8x25x25  
4 Lochreihen, Format: 8x25x25 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 0,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.03.B**  
**Position:** 8-8x25x33  
8 Lochreihen, Format: 8x25x33 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 0,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.03.C**  
**Position:** 12-8x25x33/5,5kg  
8 Lochreihen, Format: 12x25x33 cm (Stückgewicht 5,5 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 0,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.03.D**



**Position:** 12-8x25x33/6,5kg  
8 Lochreihen, Format: 12x25x33 cm (Stückgewicht 6,5 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 0,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochlochziegel, Doppel-UNI-Format: 12x12x25 cm  
Hochlochziegel, Doppel-UNI-Format: 12x12x25 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.04A.04**  
**Position:** Hochlochziegel, Doppel-UNI-Format: 12x12x25 cm  
Hochlochziegel, Doppel-UNI-Format: 12x12x25 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.05** -17,77% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochlochziegel, Schallschluckend mit einer Rohdichte von max. 1,2 kg/dm3:  
Hochlochziegel, Schallschluckend mit einer Rohdichte von max. 1,2 kg/dm3:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.05.A**  
**Position:** 8x25x50/8,8kg  
Format: 8x25x50 cm (8,8 kg), Wanddicke 8 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,75%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.05.B**  
**Position:** 12x25x50/12kg  
Format: 12x25x50 cm (12 kg), Wanddicke 12 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -34,32%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.05.C**  
**Position:** 25x25x37/13,5kg  
Format: 25x25x37 cm (13,5 kg), Mauerdicke 25-30 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -31,35%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.05.D**  
**Position:** 38x25x24/18kg  
Format: 38x25x24 cm (18 kg), Mauerdicke 38 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,21%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.05.E**  
**Position:** Format: 240/238/372  
Format: 240/238/372



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-31,12%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.05.F**  
**Position:** Format: 175/238/373  
Format: 175/238/373

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-23,81%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Planziegel y=0,09 gedeckelt  
Planziegel y=0,09 gedeckelt (KL)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.06.E**  
**Position:** Format: 365/249/247  
Format: 365/249/247

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.06.F**  
**Position:** Format: 425/249/247  
Format: 425/249/247

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.06.G**  
**Position:** Format: 490/249/247  
Format: 490/249/247

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.06.H**  
**Position:** Format: 175/249/372  
Format: 175/249/372

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.09A**  
**Hauptposition:** Gipsplatten  
Gipsplatten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.09A.09**  
**Position:** Gipsplatten D 8cm  
Wandbauplatten aus Gips, Wanddicke 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.10** **-36%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton-Hohlblocksteine:  
Hohlblocksteine aus verdichtetem Beton:



**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.10.A**  
**Position:** 12x20x50/17kg  
Format: 12x20x50 cm (17 kg), Wanddicke 12 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-32,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.10.B**  
**Position:** 25x20x50/31kg  
Format: 25x20x50 cm (31 kg), Mauerdicke 25 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-35,81%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.10.C**  
**Position:** 30x20x50/37,5kg  
Format: 30x20x50 cm (37,5 kg), Mauerdicke 30 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-40,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hohlblocksteine aus Blähton-Leichtbeton:  
Hohlblocksteine aus Blähton-Leichtbeton:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.11.C**  
**Position:** Hochlochblocksteine Format: 25x24x30 cm (16kg), Mauerdicke 25cm  
Hochlochblocksteine Format: 25x24x30 cm (16kg), Mauerdicke 25cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.11.D**  
**Position:** Hochlochblocksteine Format: 30x24x30 cm (20kg), Mauerdicke 30cm  
Hochlochblocksteine Format: 30x24x30 cm (20kg), Mauerdicke 30cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13** **-27,94%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Porenbeton-Plansteine Rohdichte 450-500 kg/m<sup>3</sup>:  
Porenbeton-Plansteine Rohdichte 450-500 kg/m<sup>3</sup>:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.A**  
**Position:** Porenbeton 5,0cm 62,5x25 Glatt  
Porenbeton 5,0cm 62,5x25 Glatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-26,21%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.B**  
**Position:** Porenbeton 8,0cm 62,5x25 Glatt oder N+F  
Porenbeton 8,0cm 62,5x25 Glatt oder N+F



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-35,02%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.C**  
**Position:** Porenbeton 10,0cm 62,5x25 Glatt oder N+F  
Porenbeton 10,0cm 62,5x25 Glatt oder N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-33,73%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.D**  
**Position:** Porenbeton 12,0cm 62,5x25 N+F  
Porenbeton 12,0cm 62,5x25 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 4,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-33,9%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.E**  
**Position:** Porenbeton 15,0cm 62,5x25 N+F  
Porenbeton 15,0cm 62,5x25 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-33,9%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.F**  
**Position:** Porenbeton 20,0cm 62,5x25 N+F  
Porenbeton 20,0cm 62,5x25 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-33,47%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.G**  
**Position:** Porenbeton 24,0cm 62,5x25 N+F  
Porenbeton 24,0cm 62,5x25 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,69%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.H**  
**Position:** Porenbeton 30,0cm 62,5x25 N+F  
Porenbeton 30,0cm 62,5x25 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 11,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,6%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.13.P**  
**Position:** Porenbetonkleber  
Porenbetonkleber - inkl. Verlust

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,62**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Porenbeton-Blocksteine Rohdichte 300-400 kg/m3 lambda = 0,072-0,10 W/m2K  
Porenbeton-Blocksteine Rohdichte 300-400 kg/m3 lambda = 0,072-0,10 W/m2K

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.14.A**  
**Position:** Porenbeton 24cm 62,5x20 N+F  
Porenbeton 24cm 62,5x20 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 14,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.14.B**  
**Position:** Porenbeton 30cm 62,5x20 N+F  
Porenbeton 30cm 62,5x20 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 16,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.14.C**  
**Position:** Porenbeton 36cm 62,5x20 N+F  
Porenbeton 36cm 62,5x20 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 16,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.14.D**  
**Position:** Porenbeton 40cm 62,5x20 N+F  
Porenbeton 40cm 62,5x20 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.14.E**  
**Position:** Porenbeton 45cm 62,5x20 N+F  
Porenbeton 45cm 62,5x20 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.14.F**  
**Position:** Porenbeton 48cm 62,5x20 N+F  
Porenbeton 48cm 62,5x20 N+F

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 21,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.15** **-31,2%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydrophobiert Porenbeton-Blocksteine Rohdichte 550-575 kg/m3 Lambda<=0,143 W/mK:  
Hydrophobiert Porenbeton-Blocksteine Rohdichte 550-575 kg/m3 Lambda<=0,143 W/mK:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.15.A**  
**Position:** Porenbeton 10cm 62,5x25 glatt  
Porenbeton 10cm 62,5x25 glatt



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -23,34%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.15.B**  
**Position:** Porenbeton 12cm 62,5x25 glatt  
Porenbeton 12cm 62,5x25 glatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -29,75%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.15.C**  
**Position:** Porenbeton 24cm 62,5x20 glatt  
Porenbeton 24cm 62,5x20 glatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -42,68%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.15.D**  
**Position:** Porenbeton 30cm 62,5x20 glatt  
Porenbeton 30cm 62,5x20 glatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -29,04%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hohlblocksteine aus verdichtetem Beton.  
Hohlblocksteine aus verdichtetem Beton.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.20.A**  
**Position:** 30/20/50 cm  
30/20/50 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.20.B**  
**Position:** 25/20/50 cm  
25/20/50 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.20.C**  
**Position:** 12/20/50 cm  
12/20/50 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.25A** +104,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonvollziegel  
Betonvollziegel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.25A.25**  
**Position:** Betonvollziegel (5,5/12/25 cm)





Betonvollziegel (5,5/12/25 cm)

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 0,96</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+104,26%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hohlblocksteine aus Blähton-Leichtbeton.  
Hohlblocksteine aus Blähton-Leichtbeton.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.30.A**  
**Position:** Format: 8x20x50cm (5,5kg), Wanddicke 8cm  
Format: 8x20x50cm (5,5kg), Wanddicke 8cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1,97</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.30.B**  
**Position:** Format: 12x20x50cm (8,5kg), Wanddicke 12cm  
Format: 12x20x50cm (8,5kg), Wanddicke 12cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,12</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.30.C**  
**Position:** Format: 25x20x50cm (16kg), Wanddicke 25cm  
Format: 25x20x50cm (16kg), Wanddicke 25cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 3,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.30.D**  
**Position:** Hohlblockmauerstein, Format 30x20x50cm (20kg), Mauerdicke 30cm  
Hohlblockmauerstein, Format 30x20x50cm (20kg), Mauerdicke 30cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 4,22</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.03.30.E**  
**Position:** Hohlblockmauerstein, Format 38x20x50cm (25kg), Mauerdicke 38cm  
Hohlblockmauerstein, Format 38x20x50cm (25kg), Mauerdicke 38cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 5,92</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04** -0,61% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** NATURSTEINE  
NATURSTEINE  
Als Naturstein ist Gestein definiert, welches aus behördlich zugelassenen Steinbrüchen stammt, dokumentiert durch entsprechende Belege, und die jeweils für den vorgesehenen Verwendungszweck geeigneten chemisch/physikalisch/mechanischen Eigenschaften aufweist.  
Die Preise gelten ab nächstgelegenen Steinbruch. Der Transport wird mit der Position 51.03.02.01 vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.01A** -4,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Natursteine  
Natursteine

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.01A.01**  
**Position:** Steine für Hintermauerungen, Sickerpackungen, 150 - 300 mm  
Steine für Hintermauerungen, Sickerpackungen, 150 - 300 mm



Maßeinheit t

**Preis** **€ 10,12**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,26%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gesunder Naturstein für regelmäßiges Schichtmauerwerk 8/14 - 15/20 cm  
Gesunder Naturstein für regelmäßiges Schichtmauerwerk 8/14 - 15/20 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.02.A**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit t

**Preis** **€ 177,23**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.02.B**  
**Position:** Granit  
Granit

Maßeinheit t

**Preis** **€ 169,48**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gesunder Naturstein für Mosaikmauerwerk und Bodenpflaster  
Gesunder Naturstein für Mosaikmauerwerk und Bodenpflaster

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.05.A**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit t

**Preis** **€ 55,40**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.05.B**  
**Position:** Granit  
Granit

Maßeinheit t

**Preis** **€ 53,16**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.10A**  
**Hauptposition:** Platten aus gesundem Naturstein für Mosaikpflaster  
Platten aus gesundem Naturstein für Mosaikpflaster

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.10A.10**  
**Position:** Platten aus gesundem Naturstein für Mosaikpflaster  
Platten aus gesundem Naturstein für Mosaikpflaster

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blöcke aus gesundem Naturstein für Uferschutz und Zyklopenmauern  
Blöcke aus gesundem Naturstein für Uferschutz und Zyklopenmauern

**Kodex:** **BOL25\_01.04.04.15.A**  
**Position:** Zyklopensteine, t  
Zyklopensteine, t



Maßeinheit **t**  
**Preis** € 24,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.04.15.B  
**Position:** Zyklopensteine, m<sup>3</sup>  
Zyklopensteine, m<sup>3</sup>

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 64,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.04.16  
**Hauptposition:** Randstein Bei Randsteine eini tean  
Randstein

**Kodex:** BOL25\_01.04.04.16.A  
**Position:** Randstein Granit, rechteck, gerade, 8x25cm, Sichtseite gesägt  
Randstein Granit, rechteck, gerade, 8x25cm, Sichtseite gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,31

**Kodex:** BOL25\_01.04.04.16.B  
**Position:** Randstein Granit, rechteck, gerade, 12x30cm, Sichtseite gesägt  
Randstein Granit, rechteck, gerade, 12x30cm, Sichtseite gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 56,42

**Kodex:** BOL25\_01.04.04.16.C  
**Position:** Randstein Porphy, Rechteck, gerade, 8x25cm, Sichtseite gesägt  
Randstein Porphy, Rechteck, gerade, 8x25cm, Sichtseite gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,87

**Kodex:** BOL25\_01.04.04.16.D  
**Position:** Randstein Porphy, Rechteck, gerade, 12x30cm, Sichtseite gesägt  
Randstein Porphy, Rechteck, gerade, 12x30cm, Sichtseite gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 71,59

**Kodex:** BOL25\_01.04.06 +22,5% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** HOLZ  
HOLZ  
Bauholz in lokalen Standardlängen.  
Das Holz muß vollständig entrindet, gesund, mit wenig Ästen und gradlinig (max. Abweichung auf einer Seite: 0,02 L) sein.

**Kodex:** BOL25\_01.04.06.01 +34,72% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sägestreiftes Bauholz, (uso Trieste), Fichte  
Sägestreiftes Bauholz, (uso Trieste), Fichte

**Kodex:** BOL25\_01.04.06.01.A  
**Position:** Abmessungen bis 12/12 cm  
Abmessungen bis 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 341,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +45,26%

**Kodex:** BOL25\_01.04.06.01.B



**Position:** Abmessungen über 12/12 cm  
Abmessungen über 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **341,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24,18%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.03** **+39,97%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sägestreiftes Bauholz, Lärche  
Sägestreiftes Bauholz, Lärche

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.03.A**  
**Position:** Abmessungen bis 12/12 cm  
Abmessungen bis 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **822,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+43,02%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.03.B**  
**Position:** Abmessungen über 12/12 cm  
Abmessungen über 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **822,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+36,92%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.05** **-2,14%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kantholz (ohne Fehlkanten), Fichte  
Kantholz (ohne Fehlkanten), Fichte

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.05.A**  
**Position:** Abmessungen bis 12/12 cm  
Abmessungen bis 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **461,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,92%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.05.B**  
**Position:** Abmessungen über 12/12 cm  
Abmessungen über 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **461,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,19%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.05.C**  
**Position:** Duo-Lam Fichte C 24  
Duo-Lam Fichte C 24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **841,23**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.05.D**  
**Position:** Duo-Lam Lärche C 24  
Duo-Lam Lärche C 24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.720,40**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.07** +9,53% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kantholz (ohne Fehlkanten), Lärche  
Kantholz (ohne Fehlkanten), Lärche

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.07.A**  
**Position:** Abmessungen bis 12/12 cm  
Abmessungen bis 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 822,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,03%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.07.B**  
**Position:** Abmessungen über 12/12 cm  
Abmessungen über 12/12 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 822,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,03%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.09** +32,54% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalbretter, sägerauh, Fichte  
Schalbretter, sägerauh, Fichte

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.09.A**  
**Position:** Stärke bis 25 mm  
Stärke bis 25 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 455,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+43,05%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.09.B**  
**Position:** Stärke über 25 mm  
Stärke über 25 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 455,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+22,03%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalbretter, einseitig gehobelt, Fichtenholz, Stärke bis 25 mm  
Schalbretter, einseitig gehobelt, Fichtenholz, Stärke bis 25 mm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.10A.10**  
**Position:** Schalbretter, einseitig gehobelt, Fichtenholz, Stärke bis 25 mm  
Schalbretter, einseitig gehobelt, Fichtenholz, Stärke bis 25 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 306,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11**  
**Hauptposition:** Brettsperrholz CLT  
Brettsperrholz CLT

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.A**  
**Position:** CLT 80mm 3-lagig  
CLT 80mm 3-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,58**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.B**



**Position:** CLT 100mm 5-lagig  
CLT 100mm 5-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 93,93**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.C**  
**Position:** CLT 120mm 5-lagig  
CLT 120mm 5-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 107,21**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.D**  
**Position:** CLT 140mm 5-lagig  
CLT 140mm 5-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 114,49**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.E**  
**Position:** CLT 160mm 5-lagig  
CLT 160mm 5-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 126,08**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.F**  
**Position:** CLT 180mm 5-lagig  
CLT 180mm 5-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 139,37**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.G**  
**Position:** CLT 200mm 5-lagig  
CLT 200mm 5-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 152,44**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.H**  
**Position:** CLT 220mm 7-lagig  
CLT 220mm 7-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 170,56**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.I**  
**Position:** CLT 240mm 7-lagig  
CLT 240mm 7-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 183,84**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.J**  
**Position:** CLT 260mm 7-lagig  
CLT 260mm 7-lagig



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 195,23**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.11.K**  
**Position:** CLT 280mm 7-lagig  
CLT 280mm 7-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 209,36**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.12** **+31,66%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bretter und Bohlen für Brückenbeläge, parallelkantig, Lärchenholz 1. Auswahl  
Bretter und Bohlen für Brückenbeläge, parallelkantig, Lärchenholz 1. Auswahl

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.12.A**  
**Position:** Stärke bis 40 mm  
Stärke bis 40 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 670,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+33,76%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.12.B**  
**Position:** Stärke über 40 mm  
Stärke über 40 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 670,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+29,55%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15**  
**Hauptposition:** Brettschichtholz  
Brettschichtholz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15.A**  
**Position:** BSH GL23h  
BSH GL23h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 844,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15.B**  
**Position:** BSH GL24h  
BSH GL24h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 771,65**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15.C**  
**Position:** BSH GL28h  
BSH GL28h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 809,60**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15.D**  
**Position:** BSH GL32c  
BSH GL32c



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 824,78**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15.E**  
**Position:** BSH GL32h  
BSH GL32h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 860,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15.F**  
**Position:** Mehrpreis GL24c Lärche  
Mehrpreis GL24c Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 860,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.15.G**  
**Position:** Mehrpreis GL24h Lärche  
Mehrpreis GL24h Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 888,67**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.20**  
**Hauptposition:** Hochdrucklaminatplatten HPL  
Hochdrucklaminatplatten HPL

**Kodex:** **BOL25\_01.04.06.20.A**  
**Position:** Hochdrucklaminatplatten HPL  
Hochdrucklaminatplatten HPL

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 114,79**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07** **-12,78%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WALZSTAHL (WARM GEWALZT)  
WALZSTAHL (WARM GEWALZT)  
Walzprodukte von standardisierter Form und Abmessung. Unter den Begriff "Normalserie" fallen sämtliche Walzprofile, ausgenommen Rohre für den Stahlbau.  
Mit "D" ist die Kenngröße definiert.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.01** **-8,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blech  
Blech

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.01.A**  
**Position:** S235  
S235

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-6,45%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.01.B**  
**Position:** S275  
S275

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,45%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.01.C**  
**Position:** S355





S355

Maßeinheit

kg

**Preis**

**€ 2,05**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-9,29%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.02** -16,61% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Walzprofile "Normalserie", D bis 80 mm  
Walzprofile "Normalserie", D bis 80 mm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.02.A**  
**Position:** S235  
S235

Maßeinheit

kg

**Preis**

**€ 1,84**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-12,8%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.02.B**  
**Position:** S275  
S275

Maßeinheit

kg

**Preis**

**€ 1,92**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-16,88%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.02.C**  
**Position:** S355  
S355

Maßeinheit

kg

**Preis**

**€ 2,18**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-20,15%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.03** -24,89% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Walzprofile "Normalserie", D über 80 mm bis 360 mm  
Walzprofile "Normalserie", D über 80 mm bis 360 mm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.03.A**  
**Position:** S235  
S235

Maßeinheit

kg

**Preis**

**€ 1,88**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-25,1%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.03.B**  
**Position:** S275  
S275

Maßeinheit

kg

**Preis**

**€ 1,95**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-29,86%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.03.C**  
**Position:** S355  
S355



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,7%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.04** **-20,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Walzprofile "Normalserie", D über 360 mm  
Walzprofile "Normalserie", D über 360 mm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.04.A**  
**Position:** S235  
S235

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-21,15%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.04.B**  
**Position:** S275  
S275

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-21,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.04.C**  
**Position:** S355  
S355

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,78%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.05** **-14,77%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohre, Profilrohre geschweißt, für den Stahlbau  
Rohre, Profilrohre geschweißt, für den Stahlbau

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.05.A**  
**Position:** S235  
S235

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.05.B**  
**Position:** S275  
S275

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-24,37%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.05.C**  
**Position:** S355  
S355

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,93%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.06** **-16,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohre, Profilrohre nahtlos, für den Stahlbau



Rohre, Profilrohre nahtlos, für den Stahlbau

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.06.A  
**Position:** S235  
S235

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 2,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -21,69%

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.06.B  
**Position:** S275  
S275

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 2,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -13,72%

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.06.C  
**Position:** S355  
S355

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 2,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -12,68%

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WALZSTAHL (KALT GEWALZT)  
WALZSTAHL (KALT GEWALZT)

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.10.A  
**Position:** Trapezblech, nicht wärmegeklämmt, feuerverzinkt  
Trapezblech, nicht wärmegeklämmt, feuerverzinkt, Form und Abmessungen nach Industriestandard

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 3,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.12 -17,69% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** METALLE  
METALLE

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.12.A  
**Position:** Eisennägel, L = 60 bis 120 mm  
Eisennägel, L = 60 bis 120 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 2,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -17,69%

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.14 -11,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eisendraht, ø 2,5-3,5 mm  
Eisendraht, ø 2,5-3,5 mm

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.14.A  
**Position:** unverzinkt  
unverzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 2,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -22,06%

**Kodex:** BOL25\_01.04.07.14.B  
**Position:** verzinkt  
verzinkt



verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drahtnetz aus verzinktem Eisendraht  
 Drahtnetz aus verzinktem Eisendraht

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.16.A**  
**Position:** Maschenweite ca. 5 x 5 cm, einfach gewendelt  
 Maschenweite ca. 5 x 5 cm, einfach gewendelt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.16.B**  
**Position:** Maschenweite ca. 5 x 5 cm, doppelt gewendelt  
 Maschenweite ca. 5 x 5 cm, doppelt gewendelt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.16.C**  
**Position:** Maschenweite ca. 5 x 5 cm, dreifach gewendelt  
 Maschenweite ca. 5 x 5 cm, dreifach gewendelt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drahtkäfige (gabbioni) aus Eisendraht  
 Drahtkäfige (gabbioni) aus Eisendraht

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.20A.20**  
**Position:** Drahtkäfige (gabbioni) aus Eisendraht  
 Drahtkäfige (gabbioni) aus Eisendraht, verzinkt, Maschenweite ca. 6 x 8, 8 x 10, 10 x 12 cm, doppelt gewendelt, Drahtdurchmesser min. 2,4 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 4,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.25A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dränmatten aus Eisendraht  
 Dränmatten aus Eisendraht

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.25A.25**  
**Position:** Dränmatten aus Eisendraht  
 Dränmatten aus Eisendraht, verzinkt, Maschenweite ca. 6 x 8, 8 x 10, 10 x 12 cm, doppelt gewendelt, Drahtdurchmesser min. 2,4 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 4,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.30**  
**Hauptposition:** Verzinkung  
 Verzinkung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.30.A**



**Position:** Verzinkung Träger < 1000kg  
Verzinkung Träger < 1000kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,27

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.30.B**  
**Position:** Verzinkung Träger 1000-5000 kg  
Verzinkung Träger 1000-5000 kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,14

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.30.C**  
**Position:** Verzinkung Träger 5000-10000 kg  
Verzinkung Träger 5000-10000 kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,92

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.30.D**  
**Position:** Feuerverzinkung Schlosserware > 350kg  
Feuerverzinkung Schlosserware > 350kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,71

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.30.E**  
**Position:** Feuerverzinkung Schlosserware < 350kg  
Feuerverzinkung Schlosserware < 350kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 2,16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.31**  
**Hauptposition:** Pulverbeschichtung  
Pulverbeschichtung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.07.31.A**  
**Position:** Pulverbeschichtung von Metalloberflächen  
Pulverbeschichtung von Metalloberflächen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 36,12

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schornsteine und Rohre.  
Schornsteine und Rohre.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.03**  
**Hauptposition:** Lüftungsschacht Fasern-Zement:  
Lüftungsschacht aus Formstücken aus Fasern-Zement (asbestfrei) mit Steckmuffe, mit quadratischem oder rechteckigem Querschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.03.A**  
**Position:** 10x10cm  
Formstück zu 3 m, Innenquerschnitt: 10x10 cm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.03.B**  
**Position:** 10x15cm  
Formstück zu 3 m, Innenquerschnitt: 10x15 cm



Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-U-Rohr:  
PVC-Rohre mit Steckmuffe für Lüftungen, mit Kennzeichen "B":

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.04.A**  
**Position:** DN 82  
Rohrstück zu 3 m, DN 82 mm, Wanddicke: 1,5 mm

Maßeinheit

St

**Preis** € 5,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.04.B**  
**Position:** DN 100  
Rohrstück zu 3 m, DN 100 mm, Wanddicke: 1,7 mm

Maßeinheit

St

**Preis** € 6,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.04.C**  
**Position:** DN 125  
Rohrstück zu 3 m, DN 125 mm, Wanddicke: 2,0 mm

Maßeinheit

St

**Preis** € 10,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.04.D**  
**Position:** DN 160  
Rohrstück zu 3 m, DN 160 mm, Wanddicke: 2,6 mm

Maßeinheit

St

**Preis** € 17,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.04.E**  
**Position:** DN 200  
Rohrstück zu 3 m, DN 200 mm, Wanddicke: 3,2 mm

Maßeinheit

St

**Preis** € 26,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.13**  
**Hauptposition:** Dehnfugenmanschette  
Dehnfugenmanschette

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.13.A**  
**Position:** Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm  
Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 49,34

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.13.B**  
**Position:** Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm  
Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm



Maßeinheit

Nr

Preis

€ 53,89

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.13.C**  
**Position:** Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm  
Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 56,17

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.13.D**  
**Position:** Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm  
Dehnfugenmanschette, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 58,44

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.15**  
**Hauptposition:** Mantelsteine  
Mantelsteine

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.15.A**  
**Position:** Mantelstein aus verdichtetem Leichtbeton, Lüftungsschacht 10x22 cm  
Mantelstein aus verdichtetem Leichtbeton, Lüftungsschacht 10x22 cm

Maßeinheit

m

Preis

€ 23,84

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.15.B**  
**Position:** Mantelstein aus verdichtetem Leichtbeton, Lüftungsschacht 10x26 cm  
Mantelstein aus verdichtetem Leichtbeton, Lüftungsschacht 10x26 cm

Maßeinheit

m

Preis

€ 31,35

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.16**  
**Hauptposition:** Dämmung  
Dämmung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.16.A**  
**Position:** Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 14 cm  
Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 14 cm

Maßeinheit

m

Preis

€ 16,70

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.16.B**  
**Position:** Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 16 cm  
Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 16 cm

Maßeinheit

m

Preis

€ 17,46

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.16.C**  
**Position:** Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 18 cm  
Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 18 cm



Maßeinheit m  
Preis € 18,22

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.16.D  
**Position:** Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 20 cm  
Schornstein Wärmedämmung aus Mineralfaser, Rauchrohr d 20 cm

Maßeinheit m  
Preis € 18,98

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.17  
**Hauptposition:** Schamottrohre  
Schamottrohre

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.17.A  
**Position:** Schamotterrohr d 14cm  
Schamotterrohr d 14cm

Maßeinheit m  
Preis € 38,70

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.17.B  
**Position:** Schamotterrohr d 16cm  
Schamotterrohr d 16cm

Maßeinheit m  
Preis € 25,05

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.17.C  
**Position:** Schamotterrohr d 18cm  
Schamotterrohr d 18cm

Maßeinheit m  
Preis € 29,60

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.17.D  
**Position:** Schamotterrohr d 20cm  
Schamotterrohr d 20cm

Maßeinheit m  
Preis € 34,14

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.18  
**Hauptposition:** Kondensssockel  
Kondensssockel

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.18.A  
**Position:** Kondensssockel, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm  
Kondensssockel, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm

Maßeinheit Nr  
Preis € 35,67

**Kodex:** BOL25\_01.04.08.18.B  
**Position:** Kondensssockel, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm  
Kondensssockel, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm

Maßeinheit Nr  
Preis € 40,23





**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.18.C**  
**Position:** Kondenssockel, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm  
Kondenssockel, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 47,06**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.18.D**  
**Position:** Kondenssockel, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm  
Kondenssockel, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 52,37**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.19**  
**Hauptposition:** Kesselanschluss  
Kesselanschluss

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.19.A**  
**Position:** Kesselanschluss, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm  
Kesselanschluss, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 58,44**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.19.B**  
**Position:** Kesselanschluss, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm  
Kesselanschluss, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 60,72**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.19.C**  
**Position:** Kesselanschluss, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm  
Kesselanschluss, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 69,07**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.19.D**  
**Position:** Kesselanschluss, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm  
Kesselanschluss, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 74,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.20**  
**Hauptposition:** Putztüranschluss mit Tür  
Putztüranschluss mit Tür

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.20.A**  
**Position:** Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm  
Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 14 cm, Lüftungsschacht 10x22 cm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 124,48**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.20.B**  
**Position:** Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm  
Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 16 cm, Lüftungsschacht 10x24 cm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 125,99

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.20.C**  
**Position:** Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm  
Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 18 cm, Lüftungsschacht 10x26 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 129,79

**Kodex:** **BOL25\_01.04.08.20.D**  
**Position:** Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm  
Putztüranschluss mit Tür, Rauchrohr d 20 cm, Lüftungsschacht 12x28 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 132,83

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09** -4,44% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abdichtungsstoffe  
Abdichtungsstoffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.03** +4,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bitumendachbahn:  
Bitumendachbahn:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.03.A**  
**Position:** 300 g/m2  
von 300 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.03.B**  
**Position:** 500 g/m2  
von 500 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.03.C**  
**Position:** 700 g/m2  
von 700 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 2,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.03.D**  
**Position:** 1000 g/m2  
von 1000 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 3,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +16,17%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bitumenpappe, beidseitig Bitumendeckschicht laut UNI EN ISO 3838-2005.  
Bitumenpappe, beidseitig Bitumendeckschicht laut UNI EN ISO 3838-2005.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.05.A**



**Position:** von 1200-1300g/m2  
von 1200-1300g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.05.B**  
**Position:** von 1400-1600g/m2  
von 1400-1600g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.05.C**  
**Position:** von 1800-2000g/m2  
von 1800-2000g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elastomer-Folie 0,95/1,0 t/m3  
Elastomer-Folie 0,95/1,0 t/m3

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.07.A**  
**Position:** s = 2 mm  
s = 2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.07.B**  
**Position:** s = 4 mm  
s = 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Folie - 1,2 t/m3  
PVC-Folie - 1,2 t/m3  
Bruchdehnung min. 250 %, fest bis -25 °C.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.09.A**  
**Position:** s = 1,2 mm  
s = 1,2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.09.B**  
**Position:** s = 1,5 mm  
s = 1,5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PE-Folie  
 PE-Folie

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.10A.10**  
**Position:** PE-Folie 0,20 mm  
 PE-Folie 0,20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.15A** **+0,19%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalt-Isolieranstrich für Betonflächen  
 Kalt-Isolieranstrich für Betonflächen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.15A.15**  
**Position:** Kalt-Isolieranstrich für Betonflächen  
 Kalt-Isolieranstrich für Betonflächen

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 5,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,19%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.20A** **-94,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalt-Asphalt-Mastix  
 Kalt-Asphalt-Mastix

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.20A.20**  
**Position:** Kalt-Asphalt-Mastix  
 Kalt-Asphalt-Mastix

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-94,84%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.25A** **+19,16%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalt-Bitumenmastix  
 Kalt-Bitumenmastix

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.25A.25**  
**Position:** Kalt-Bitumenmastix  
 Kalt-Bitumenmastix

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.26**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn, selbstklebend  
 Bitumenbahn, selbstklebend

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.26.A**  
**Position:** Bitumenbahn selbstklebend - Stärke: 2,5 - 3 mm  
 Bitumenbahn selbstklebend - Stärke: 2,5 - 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,99**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.26.B**  
**Position:** Bitumenbahn selbstklebend - Stärke: 4 mm  
 Bitumenbahn selbstklebend - Stärke: 4 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,01**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.26.C**  
**Position:** Bitumenbahn selbstklebend - Stärke: 5 mm  
Bitumenbahn selbstklebend - Stärke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,24**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.27**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn mit Alueinlage, selbstklebend  
Bitumenbahn mit Alueinlage, selbstklebend

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.27.A**  
**Position:** Bitumenbahn mit Alueinlage - selbstklebend - Stärke: 2,5 - 3 mm  
Bitumenbahn mit Alueinlage - selbstklebend - Stärke: 2,5 - 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,79**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.27.B**  
**Position:** Bitumenbahn mit Alueinlage - selbstklebend - Stärke: 3 mm  
Bitumenbahn mit Alueinlage - selbstklebend - Stärke: 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,38**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.27.C**  
**Position:** Bitumenbahn mit Alueinlage - selbstklebend - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn mit Alueinlage - selbstklebend - Stärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,30**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.28**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn mit Alueinlage  
Bitumenbahn mit Alueinlage

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.28.A**  
**Position:** Bitumenbahn mit Alueinlage - Stärke: 3 mm  
Bitumenbahn mit Alueinlage - Stärke: 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,16**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.28.B**  
**Position:** Bitumenbahn mit Alueinlage - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn mit Alueinlage - Stärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.29**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn gegen Radongas  
Bitumenbahn gegen Radongas

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.29.A**  
**Position:** Bitumenbahn gegen Radongas - Stärke: 3 mm  
Bitumenbahn gegen Radongas - Stärke: 3 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,89**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.29.B**  
**Position:** Bitumenbahn gegen Radongas - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn gegen Radongas - Stärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.30**  
**Hauptposition:** PVC-Folie, glasvliesarmiert  
PVC-Folie, glasvliesarmiert

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.30.A**  
**Position:** PVC-Folie - 1,8 mm glasvliesarmiert  
PVC-Folie - 1,8 mm glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,77**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.30.B**  
**Position:** PVC-Folie - 2,0 mm glasvliesarmiert  
PVC-Folie - 2,0 mm glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.30.C**  
**Position:** PVC-Folie - 2,4 mm glasvliesarmiert  
PVC-Folie - 2,4 mm glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.30.D**  
**Position:** PVC-Folie, glasvliesarmiert - unterseitig vlieskaschiert - Stärke: 1,5 mm  
PVC-Folie, glasvliesarmiert - unterseitig vlieskaschiert - Stärke: 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,34**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.30.E**  
**Position:** PVC-Folie, glasvliesarmiert - unterseitig vlieskaschiert - Stärke: 1,8 mm  
PVC-Folie, glasvliesarmiert - unterseitig vlieskaschiert - Stärke: 1,8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,79**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.31**  
**Hauptposition:** PVC-Folie, polyesterarmiert  
PVC-Folie, polyesterarmiert

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.31.A**  
**Position:** PVC-Folie, polyesterarmiert - Stärke: 1,8 mm  
PVC-Folie, polyesterarmiert - Stärke: 1,8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,27**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.31.B**  
**Position:** PVC-Folie, polyesterarmiert – Stärke: 2,0 mm  
PVC-Folie, polyesterarmiert – Stärke: 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,19**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.32**  
**Hauptposition:** PVC-Folie, homogen  
PVC-Folie, homogen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.32.A**  
**Position:** PVC-Folie, homogen – Stärke: 2,0 mm  
PVC-Folie, homogen – Stärke: 2,0 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.32.B**  
**Position:** PVC-Folie, homogen – Stärke: 3,0 mm  
PVC-Folie, homogen – Stärke: 3,0 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.33**  
**Hauptposition:** TPO-Folie, glasvliesarmiert auf PP-Basis  
TPO-Folie, glasvliesarmiert auf PP-Basis

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.33.A**  
**Position:** TPO-Folie - PP, glasvliesarmiert – Stärke: 1,5 mm  
TPO-Folie - PP, glasvliesarmiert – Stärke: 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,50**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.33.B**  
**Position:** TPO-Folie - PP, glasvliesarmiert – Stärke: 1,8 mm  
TPO-Folie - PP, glasvliesarmiert – Stärke: 1,8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,70**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.33.C**  
**Position:** TPO-Folie - PP, glasvliesarmiert – Stärke: 2,0 mm  
TPO-Folie - PP, glasvliesarmiert – Stärke: 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.34**  
**Hauptposition:** TPO-Folie, polyesterarmiert, auf PP-Basis  
TPO-Folie, polyesterarmiert, auf PP-Basis

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.34.A**  
**Position:** TPO-Folie - PP, polyesterarmiert – Stärke: 1,5 mm  
TPO-Folie - PP, polyesterarmiert – Stärke: 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,84**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.34.B**  
**Position:** TPO-Folie - PP, poliesterarmiert – Stärke: 1,8 mm  
TPO-Folie - PP, poliesterarmiert – Stärke: 1,8 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,27**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.34.C**  
**Position:** TPO-Folie - PP, polyesterarmiert - Stärke: 2,0 mm  
TPO-Folie - PP, polyesterarmiert - Stärke: 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,19**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.35**  
**Hauptposition:** TPO-Folie, glasvliesarmiert, auf PE-Basis  
TPO-Folie, glasvliesarmiert, auf PE-Basis

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.35.A**  
**Position:** TPO-Folie - PE, glasvliesarmiert - Stärke: 1,6 - 1,8 mm  
TPO-Folie - PE, glasvliesarmiert - Stärke: 1,6 - 1,8 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.35.B**  
**Position:** TPO-Folie - PE, glasvliesarmiert - Stärke: 2,0 mm  
TPO-Folie - PE, glasvliesarmiert - Stärke: 2,0 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.35.C**  
**Position:** TPO-Folie - PE, glasvliesarmiert - Stärke: 3,0 mm  
TPO-Folie - PE, glasvliesarmiert - Stärke: 3,0 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.36**  
**Hauptposition:** Frischbeton-Verbundfolie  
Frischbeton-Verbundfolie

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.36.A**  
**Position:** Frischbeton-Verbundfolie - Stärke: 1,20 - 1,35 mm  
Frischbeton-Verbundfolie - Stärke: 1,20 - 1,35 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.37**  
**Hauptposition:** Flüssigkunststoff aus Polymethacrylmethacrylat (PMMA)  
Flüssigkunststoff aus Polymethacrylmethacrylat (PMMA)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.37.A**  
**Position:** Flüssigkunststoff aus Polymethacrylmethacrylat (PMMA)  
Flüssigkunststoff aus Polymethacrylmethacrylat (PMMA)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 32,88**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.38**  
**Hauptposition:** Flüssigkunststoff aus PU-Hybridkunststoffen  
Flüssigkunststoff aus PU-Hybridkunststoffen inkl. Armierung und Grundierung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.38.A**  
**Position:** Flüssigkunststoff aus PU-Hybridkunststoffen  
Flüssigkunststoff aus PU-Hybridkunststoffen inkl. Armierung und Grundierung





Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 35,43

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.39**  
**Hauptposition:** Kontaktkleber  
Kontaktkleber

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.39.A**  
**Position:** Kontaktkleber zur Befestigung von Kunststofffolien  
Kontaktkleber zur Befestigung von Kunststofffolien

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 21,68

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.39.B**  
**Position:** Flächenkleber für Folien  
Flächenkleber für Folien

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 20,55

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40** -5,9% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugendichtungsprofile aus PVC  
Fugendichtungsprofile aus PVC mit spezieller Formgebung.  
Technische Merkmale:  
min. spez. Gew.: 1,25 kg/l  
Bruchdehnung: 300 %  
Verwendungstemperatur: -35/60 °C  
G = Gewicht /m  
B = Gesamtbreite

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.A**  
**Position:** (Arbeitsfuge) B = 18-20 cm, G = 1,30-1,50 kg/m  
(Arbeitsfuge) B = 18-20 cm, G = 1,30-1,50 kg/m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.B**  
**Position:** (Arbeitsfuge) B = 18-20 cm, G = 0,85-0,95 kg/m  
(Arbeitsfuge) B = 18-20 cm, G = 0,85-0,95 kg/m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.E**  
**Position:** (Dehnfuge) B = 20-22 cm, G = 1,60-1,70 kg/m, mit geschlossenem Mittelring  
(Dehnfuge) B = 20-22 cm, G = 1,60-1,70 kg/m, mit geschlossenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.F**  
**Position:** (Dehnfuge) B = 18-20 cm, G = 1,05-1,15 kg/m, mit geschlossenem Mittelring  
(Dehnfuge) B = 18-20 cm, G = 1,05-1,15 kg/m, mit geschlossenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.H**  
**Position:** (Dehnfuge) B = 24-25 cm, G = 2,15-2,25 kg/m, mit offenem Mittelring  
(Dehnfuge) B = 24-25 cm, G = 2,15-2,25 kg/m, mit offenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-47,18%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.K**  
**Position:** (Dehnfuge) B = 22-23 cm, G = 1,50-1,60 kg/m, mit offenem Mittelring  
(Dehnfuge) B = 22-23 cm, G = 1,50-1,60 kg/m, mit offenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.M**  
**Position:** (Arbeitsfuge) B = 25-26 cm, G = 1,95-2,05 kg/m, für den Rand  
(Arbeitsfuge) B = 25-26 cm, G = 1,95-2,05 kg/m, für den Rand

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.40.N**  
**Position:** (Dehnfuge) B = 26-27 cm, G = 2,30-2,40 kg/m, für den Rand  
(Dehnfuge) B = 26-27 cm, G = 2,30-2,40 kg/m, für den Rand

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.45**  
**Hauptposition:** Schwimmbadfolie aus PVC  
Schwimmbadfolie aus PVC

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.45.A**  
**Position:** Schwimmbadfolie aus PVC - Stärke: 1,5 mm  
Schwimmbadfolie aus PVC - Stärke: 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.45.B**  
**Position:** Schwimmbadfolie aus PVC mit Oberflächenstruktur - Stärke: 1,8 - 2,0 mm  
Schwimmbadfolie aus PVC mit Oberflächenstruktur - Stärke: 1,8 - 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,63**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.50** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugendichtbänder aus Bentonit  
Fugendichtbänder aus Bentonit (ca. 75 %) und Butylgummi (ca. 25 %).

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.50.A**  
**Position:** Querschnitt ca. 20/25 mm  
Querschnitt ca. 20/25 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.51**  
**Hauptposition:** EPDM Bahn, unterseitig bitumenbeschichtet - selbstklebend - verschweißbar  
EPDM Bahn, unterseitig bitumenbeschichtet - selbstklebend - verschweißbar

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.51.A**  
**Position:** EPDM Bahn mit Bitumenbeschichtung - selbstklebend - verschweißbar - Stärke: 2,5 mm  
EPDM Bahn mit Bitumenbeschichtung - selbstklebend - verschweißbar - Stärke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,44**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.51.B**  
**Position:** EPDM Bahn mit Bitumenbeschichtung - - verschweißbar - Stärke: 3,1 mm  
EPDM Bahn mit Bitumenbeschichtung - - verschweißbar - Stärke: 3,1 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,54**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.52**  
**Hauptposition:** EPDM Plane - vorgefertigt  
EPDM Plane - vorgefertigt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.52.A**  
**Position:** EPDM Plane - vorgefertigt - Stärke: 1,1 - 1,3 mm  
EPDM Plane - vorgefertigt - Stärke: 1,1 - 1,3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,01**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.52.B**  
**Position:** EPDM Plane - vorgefertigt - Stärke: 1,5 mm  
EPDM Plane - vorgefertigt - Stärke: 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,24**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.53**  
**Hauptposition:** Bitumenprimer als Voranstrich für Abdichtungen mit Bitumenbahnen  
Bitumenprimer als Voranstrich für Abdichtungen mit Bitumenbahnen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.53.A**  
**Position:** Bitumenprimer - lösemittelfrei  
Bitumenprimer - lösemittelfrei

Maßeinheit **l**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.53.B**  
**Position:** Bitumenprimer - lösemittelhaltig  
Bitumenprimer - lösemittelhaltig

Maßeinheit **l**  
**Preis** **€ 2,82**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.54**  
**Hauptposition:** Bitumen Heißklebmasse für die Verlegung von Bitumenbahnen im Gießverfahren  
Bitumen Heißklebmasse für die Verlegung von Bitumenbahnen im Gießverfahren

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.54.A**  
**Position:** Bitumen-Heißklebmasse in Blockform aus Elastomerbitumen  
Bitumen-Heißklebmasse in Blockform aus Elastomerbitumen



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 5,38**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.54.B**  
**Position:** Bitumen-Heißklebemasse in Blockform aus Plastomerbitumen  
Bitumen-Heißklebemasse in Blockform aus Plastomerbitumen

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,61**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.55**  
**Hauptposition:** Bitumen Kaltklebemasse für die Verlegung von Bitumenbahnen im Kaltklebverfahren  
Bitumen Kaltklebemasse für die Verlegung von Bitumenbahnen im Kaltklebverfahren

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.55.A**  
**Position:** Bitumen-Kaltklebemasse  
Bitumen-Kaltklebemasse

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 5,37**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.56**  
**Hauptposition:** Epoxydharzgrundierung für Bitumenabdichtungen von Brücken und Viadukten  
Epoxydharzgrundierung für Bitumenabdichtungen von Brücken und Viadukten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.56.A**  
**Position:** Epoxydharzgrundierung für Bitumenabdichtungen von Brücken und Viadukten  
Epoxydharzgrundierung für Bitumenabdichtungen von Brücken und Viadukten

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.60**  
**Hauptposition:** Schutzvlies aus Polypropylen  
Schutzvlies aus Polypropylen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.60.A**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 200 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 200 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,42**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.60.B**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 300 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 300 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,12**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.60.C**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 400 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 400 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,87**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.60.D**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 500 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 500 g/m<sup>2</sup>



Maßeinheit m2  
Preis € 3,71

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.60.E  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 800 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 800 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit m2  
Preis € 4,29

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.61  
**Hauptposition:** Trennvlies aus Polypropylen  
Trennvlies aus Polypropylen

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.61.A  
**Position:** Trennvlies aus Polypropylenfaser - 120 g/m<sup>2</sup>  
Trennvlies aus Polypropylenfaser - 120 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit m2  
Preis € 1,33

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.61.B  
**Position:** Trennvlies aus Glasfaser - elektrisch leitend  
Trennvlies aus Glasfaser - elektrisch leitend

Maßeinheit m2  
Preis € 6,51

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.62  
**Hauptposition:** Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat  
Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.62.A  
**Position:** Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat - Stärke: 6 mm  
Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat - Stärke: 6 mm

Maßeinheit m2  
Preis € 9,28

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.62.B  
**Position:** Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat - Stärke: 8 mm  
Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat - Stärke: 8 mm

Maßeinheit m2  
Preis € 13,43

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.62.C  
**Position:** Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat - Stärke: 10 mm  
Schutzmatte aus Gummi-Recyclinggranulat - Stärke: 10 mm

Maßeinheit m2  
Preis € 16,13

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.63  
**Hauptposition:** Schutzmatte/Drainagematte - Geoverbundstoff aus PE-Schaum - vlieskaschiert  
Schutzmatte/Drainagematte - Geoverbundstoff aus PE-Schaum - vlieskaschiert

**Kodex:** BOL25\_01.04.09.63.A  
**Position:** Schutzmatte/Drainagematte - Geoverbundstoff aus PE-Schaum - vlieskaschiert - 23 - 25 mm  
Schutzmatte/Drainagematte - Geoverbundstoff aus PE-Schaum - vlieskaschiert - 23 - 25 mm



		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 14,17
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.65</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Drainagematte Drainagematte		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.65.A</b>		
<b>Position:</b>	Drainagematte aus Kunststoff-Wirrgewebe - beidseitig vlieskaschiert - Stärke: 8 mm Drainagematte aus Kunststoff-Wirrgewebe - beidseitig vlieskaschiert - Stärke: 8 mm		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 6,39
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.65.B</b>		
<b>Position:</b>	Drainagematte aus Kunststoff-Wirrgewebe - beidseitig vlieskaschiert - Stärke: 20 mm Drainagematte aus Kunststoff-Wirrgewebe - beidseitig vlieskaschiert - Stärke: 20 mm		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 7,15
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.65.C</b>		
<b>Position:</b>	Drainagematte aus Kunststoff-Noppenbahn - vlieskaschiert - Stärke: 10 mm Drainagematte aus Kunststoff-Noppenbahn - vlieskaschiert - Stärke: 10 mm		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 12,33
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.65.D</b>		
<b>Position:</b>	Drainagematte aus Kunststoff-Noppenbahn - vlieskaschiert und Gleitlage - Stärke: 10 mm Drainagematte aus Kunststoff-Noppenbahn - vlieskaschiert und Gleitlage - Stärke: 10 mm		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,79
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.70</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Anschlußprofil aus verzinktem Stahlblech - plastifiziert Anschlußprofil aus verzinktem Stahlblech - plastifiziert		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.70.A</b>		
<b>Position:</b>	Wandanschlußprofil - PVC-folienkaschiert - Abwicklung: 8 cm Wandanschlußprofil - PVC-folienkaschiert - Abwicklung: 8 cm		
		Maßeinheit	m
		Preis	€ 6,93
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.70.B</b>		
<b>Position:</b>	Wandanschlußprofil - TPO-folienkaschiert - Abwicklung: 8 cm Wandanschlußprofil - TPO-folienkaschiert - Abwicklung: 8 cm		
		Maßeinheit	m
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.70.C</b>		
<b>Position:</b>	Tropfblech - PVC-folienkaschiert - Abwicklung: 15 cm Tropfblech - PVC-folienkaschiert - Abwicklung: 15 cm		
		Maßeinheit	m
		Preis	€ 16,28
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.70.D</b>		



**Position:** Tropfblech - TPO-folienkaschiert - Abwicklung: 15 cm  
Tropfblech - TPO-folienkaschiert - Abwicklung: 15 cm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.71**  
**Hauptposition:** Verzinktes, vorgelochtes Stahlprofil (Barren) für Randbefestigung  
Verzinktes, vorgelochtes Stahlprofil (Barren) für Randbefestigung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.71.A**  
**Position:** Verzinktes, vorgelochtes Stahlprofil für Randbefestigung - Breite: 20 - 30 mm  
Verzinktes, vorgelochtes Stahlprofil für Randbefestigung - Breite: 20 - 30 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 4,41**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.74**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -15° C, Höchstzugskraft: 500-400 N/5 cm  
Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -15° C, Höchstzugskraft: 500-400 N/5 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.74.A**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn - Stärke: 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 7,50**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.74.B**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 5 mm  
Bitumenbahn - Stärke: 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 8,34**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.74.C**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn - Stärke: 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.74.D**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn - Stärke: 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.75**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -20° C, Höchstzugskraft: 700-500 N/5 cm  
Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -20° C, Höchstzugskraft: 700-500 N/5 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.75.A**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn - Stärke: 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 8,67**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.75.B**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 5 mm  
Bitumenbahn - Stärke: 5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,52**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.75.C**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn – Stärke: 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,01**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.75.D**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn – Stärke: 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,36**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.75.E**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 4 mm - beschiefert  
Bitumenbahn – Stärke: 4 mm - beschiefert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,14**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.75.F**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 5 mm - beschiefert  
Bitumenbahn – Stärke: 5 mm - beschiefert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,04**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.76**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -20° C, Höchstzugskraft: 900-800 N/5 cm  
Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -20° C, Höchstzugskraft: 900-800 N/5 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.76.A**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn – Stärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,97**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.76.B**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 5 mm  
Bitumenbahn – Stärke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.76.C**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn – Stärke: 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,84**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.76.D**  
**Position:** Bitumenbahn – Stärke: 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn – Stärke: 5 mm - wurzelfest





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,79**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.77**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -20° C, Hitzestabilität: + 130°C, Höchstzugskraft: 700-600 N/5 cm  
Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -20° C, Hitzestabilität: + 130°C, Höchstzugskraft: 700-600 N/5 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.77.A**  
**Position:** Bitumenbahn für Verkehrsflächen und brücken - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn für Verkehrsflächen und brücken - Stärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.77.B**  
**Position:** Bitumenbahn für Verkehrsflächen und brücken - Stärke: 5 mm  
Bitumenbahn für Verkehrsflächen und brücken - Stärke: 5 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.78**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -25° C, Hitzestabilität: + 140°C, Höchstzugskraft: 700-600 N/5 cm  
Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -25° C, Hitzestabilität: + 140°C, Höchstzugskraft: 700-600 N/5 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.78.A**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn - Stärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,55**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.78.B**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 5 mm  
Bitumenbahn - Stärke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.78.C**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn - Stärke: 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,41**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.78.D**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn - Stärke: 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.78.F**  
**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 4 mm - beschiefert  
Bitumenbahn - Stärke: 4 mm - beschiefert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,42**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.78.G**



**Position:** Bitumenbahn - Stärke: 5 mm - beschiefert  
Bitumenbahn - Stärke: 5 mm - beschiefert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,09**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.79**  
**Hauptposition:** Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -25° C, Hitzebeständigkeit: + 140°C, Höchstzugkraft: 1.100-1.000 N/5 cm  
Bitumenbahn, Kälteflexibilität: -25° C, Hitzebeständigkeit: + 140°C, Höchstzugkraft: 1.100-1.000 N/5 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.79.A**  
**Position:** Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 4 mm  
Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,88**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.79.B**  
**Position:** Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 5 mm  
Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,61**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.79.C**  
**Position:** Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,12**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.79.D**  
**Position:** Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahn für Brücken und Verkehrsflächen - Stärke: 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.80**  
**Hauptposition:** Dampfbremse aus PE-Folie  
Dampfbremse aus PE-Folie

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.80.A**  
**Position:** Dampfbremse aus PE-Folie - sd Wert: >100 m  
Dampfbremse aus PE-Folie - sd Wert: >100 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,24**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.80.B**  
**Position:** Dampfbremse aus PE-Folie - sd Wert: >300 m  
Dampfbremse aus PE-Folie - sd Wert: >300 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,98**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.81**  
**Hauptposition:** Dampfsperre aus verstärkter Alufolie und selbstklebend  
Dampfsperre aus verstärkter Alufolie und selbstklebend

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.81.A**



**Position:** Dampfsperre aus verstärkter Alufolie und selbstklebend - Stärke: 0,4 mm  
Dampfsperre aus verstärkter Alufolie und selbstklebend - Stärke: 0,4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,22**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.81.B**  
**Position:** Dampfsperre aus verstärkter Alufolie und selbstklebend - Stärke: 0,6 mm  
Dampfsperre aus verstärkter Alufolie und selbstklebend - Stärke: 0,6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.83**  
**Hauptposition:** Waagrechte Abdichtung unter Wänden  
Waagrechte Abdichtung unter Wänden

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.83.A**  
**Position:** Bitumenbahn 1500g/m2, einlagig  
Bitumenbahn 1500g/m2, einlagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,70**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.83.B**  
**Position:** Dichtungsschlämme 2000g/m2  
Dichtungsschlämme 2000g/m2

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,98**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.85**  
**Hauptposition:** Bodenabdichtung Bitumen-Schweißbahn  
Bodenabdichtung Bitumen-Schweißbahn

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.85.A**  
**Position:** Bitumen Schweißbahn 3 mm - Polyesterereinlage  
Bitumen Schweißbahn 3 mm - Polyesterereinlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,64**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.85.B**  
**Position:** Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Polyesterereinlage  
Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Polyesterereinlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,34**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.85.C**  
**Position:** Bitumen-Schweißbahn 3 mm - Glasfasereinlage  
Bitumen-Schweißbahn 3 mm - Glasfasereinlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.85.D**  
**Position:** Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Glasfasereinlage  
Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Glasfasereinlage



		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 3,78
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.86</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Wannenausbildung Dichtungsbahn Wannenausbildung Dichtungsbahn		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.86.A</b>		
<b>Position:</b>	Bitumen-Schweißbahn 3 mm - Polyesterereinlage Bitumen-Schweißbahn 3 mm - Polyesterereinlage		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 4,82
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.86.B</b>		
<b>Position:</b>	Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Polyesterereinlage Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Polyesterereinlage		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 5,23
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.87</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Stufenabdichtung Polymethylmetacrylat Stufenabdichtung Polymethylmetacrylat		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.87.A</b>		
<b>Position:</b>	Primer für Flüssigabdichtung Primer für Flüssigabdichtung		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 18,98
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.87.B</b>		
<b>Position:</b>	Flüssigabdichtung Flüssigabdichtung		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.88</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Dachabdichtungsarbeiten Dachabdichtungsarbeiten		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.88.A</b>		
<b>Position:</b>	Polyolefine Dachabdichtung 1,5 mm Polyolefine Dachabdichtung 1,5 mm		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 17,59
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff Ablaufstutzen aus Kunststoff		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.A</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 50 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 50 mm		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 46,53
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.B</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 75 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 75 mm		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 47,49</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.C</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 90 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 90 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 48,81</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.D</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 110 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 110 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 54,92</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.E</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 125 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 125 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 56,95</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.F</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 150 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - vertikaler Ablauf - DN 150 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 58,17</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.G</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 50 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 50 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 56,73</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.H</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 75 mm Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 75 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 58,44</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.I</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 90 Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 90		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 59,55</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.09.90.J</b>		
<b>Position:</b>	Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 110 Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 110		



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 54,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.09.90.K**  
**Position:** Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 125  
Ablaufstutzen aus Kunststoff - hart - seitlicher Ablauf - DN 125

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 55,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10** -0,32% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dämmstoffe  
Dämmstoffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glasfaser:  
Glasfaser:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.02.D**  
**Position:** Glasvlies-Bahnen , D 3mm  
Glasvlies-Bahnen für die Fußböden, Dicke: ca. 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.02.E**  
**Position:** Platten, 80kg/m3, D 15mm  
druckbelastbare-kunstharzgebundene Glasfaserdämmstoffplatten, Dicke: 15 mm, Rohdichte: 80 kg/m3, für Fußböden

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.03** +11,34% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinwolle:  
Steinwolle:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.03.A**  
**Position:** Platten, 40-60kg/m3  
kunstharzgebundene Platten für Wände, Rohdichte: 40-60 kg/m3

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+31,72%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.03.B**  
**Position:** Platten, 70-80kg/m3  
kunstharzgebundene Platten für Wände, Rohdichte: 70-80 kg/m3

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,3%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.03.E**  
**Position:** Platten, ≥100kg/m3, D 15mm  
trittfeste Platten, Rohdichte: ≥100kg/m3, Plattendicke ≥15 mm, für die Dämmung von Fußböden

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Polystyrol als Partikelschaum in Platten: EPS Polystyrol als Partikelschaum in Platten: EPS			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.04.A</b>			
<b>Position:</b>	15kg/m <sup>3</sup> Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, Rohdichte: 15 kg/m <sup>3</sup>			
		Maßeinheit		<b>m<sup>2</sup>/cm</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 0,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.04.B</b>			
<b>Position:</b>	20kg/m <sup>3</sup> Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, Rohdichte: 20 kg/m <sup>3</sup>			
		Maßeinheit		<b>m<sup>2</sup>/cm</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 1,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.04.C</b>			
<b>Position:</b>	25kg/m <sup>3</sup> Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, Rohdichte: 25 kg/m <sup>3</sup>			
		Maßeinheit		<b>m<sup>2</sup>/cm</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 1,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.04.D</b>			
<b>Position:</b>	30kg/m <sup>3</sup> Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, Rohdichte: 30 kg/m <sup>3</sup>			
		Maßeinheit		<b>m<sup>2</sup>/cm</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 1,86</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.04.E</b>			
<b>Position:</b>	35kg/m <sup>3</sup> Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, Rohdichte: 35 kg/m <sup>3</sup>			
		Maßeinheit		<b>m<sup>2</sup>/cm</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.04.F</b>			
<b>Position:</b>	selbstlösch. Platt. selbsterlöschend, gelagert, homologiert Klasse 1, Aufpreis auf Position .04 a), b), c), d), e)			
		Maßeinheit		<b>%</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 16,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.05</b>	-38,4% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Hartschaum als XPS Extruderschaum in Platten: Hartschaum als XPS Extruderschaum in Platten:			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.05.B</b>			
<b>Position:</b>	33-35kg/m <sup>3</sup> mit Extrudierhaut, Rohdichte: 33-35 kg/m <sup>3</sup>			



Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-38,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.06A** **-32,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyurethanschaumplatten  
 Polyurethanschaumplatten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.06A.06**  
**Position:** Polyurethanschaumplatten, 35-40kg/m3 Lambda 0,028  
 Polyurethanschaumplatten, 35-40kg/m3 Lambda 0,028

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-32,22%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gummigranulat-Matten:  
 Dämmatten bestehend aus Gummigranulat und beidseitiger Deckschicht aus Bitumenpappe:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.08.B**  
**Position:** D 7mm  
 Dicke: 7 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.08.C**  
**Position:** D 10mm  
 Dicke: 10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Natürl.- und synthetische Kautschuk-Matten, 0,75 kg/dm3  
 Ökologische Schalldämmung aus natürlichem und synthetischem Kautschuk, sowie aus wiedergewonnenen Kautschuk von Autoreifen außer Gebrauch, Polyurethan-Verbindung, Dichte 0,75 kg/dm3 (+ 3%), in Matten:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.10.A**  
**Position:** D 3mm  
 Dicke: 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.10.B**  
**Position:** D 4mm  
 Dicke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.10.C**  
**Position:** D 5mm  
 Dicke: 5 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.10.D**  
**Position:** D 6mm  
Dicke: 6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.10.E**  
**Position:** D 8mm  
Dicke: 8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.10.F**  
**Position:** D 10mm  
Dicke: 10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.12** **+5,38%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzwolle-Bauplatten zementgebunden:  
Dämmplatten aus mineralisierter, zementgebundener Holzwolle:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.12.A**  
**Position:** D 2cm  
Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.12.B**  
**Position:** D 3cm  
Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,37%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.12.C**  
**Position:** D 4cm  
Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,07%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.12.D**  
**Position:** D 5cm  
Dicke: 5 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,52%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zellulose- und Viscosefaserdämmstoff  
 Holzfaserdämmstoff aus sauerstoffgebleichten Zellulose- und Viscosefasern, in Matten:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.13.A**  
**Position:** Dicke: 50 mm  
 Dicke: 50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.13.B**  
**Position:** Dicke: 75 mm  
 Dicke: 75 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.13.C**  
**Position:** Dicke: 100 mm  
 Dicke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.13.D**  
**Position:** Dicke: 120 mm  
 Dicke: 120 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.13.E**  
**Position:** Dicke: 150 mm  
 Dicke: 150 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.13.F**  
**Position:** Dicke: 140 mm  
 Dicke: 140 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 55,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.14** **+4,96%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geschäumtes Polyäthylen  
 Rollen aus geschäumtem Polyäthylen mit geschlossenem Zellengefüge in physischer Vernetzung:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.14.B**  
**Position:** Dicke: 5mm



Dicke: 5mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,96%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.18**  
**Hauptposition:** Sockeldämmplatten  
 Sockeldämmplatten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.18.A**  
**Position:** Sockeldämmplatte 035 10cm  
 Sockeldämmplatte 035 10cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,78**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.19**  
**Hauptposition:** Glasschaum-Granulat  
 Glasschaum-Granulat

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.19.A**  
**Position:** Glasschaum-Granulat, <=0,085 W/mK, in BIG BAG  
 Glasschaum-Granulat, <=0,085 W/mK, in BIG BAG

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 98,07**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.20**  
**Hauptposition:** Innendämmplatten aus Kalziumsilikat  
 Innendämmplatten aus Kalziumsilikat

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.20.A**  
**Position:** Innendämmplatte aus Kalziumsilikat 25mm stark  
 Innendämmplatte aus Kalziumsilikat 25mm stark

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,70**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.20.B**  
**Position:** Innendämmplatte aus Kalziumsilikat 30mm stark  
 Innendämmplatte aus Kalziumsilikat 30mm stark

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,46**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.20.C**  
**Position:** Innendämmplatte aus Kalziumsilikat 50mm stark  
 Innendämmplatte aus Kalziumsilikat 50mm stark

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,58**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.21**  
**Hauptposition:** Innendämmplatten aus Mineralschaum  
 Innendämmplatten aus Mineralschaum

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.21.A**  
**Position:** Innendämmplatte aus Mineralschaum 50mm stark  
 Innendämmplatte aus Mineralschaum 50mm stark



Maßeinheit m2  
Preis € 20,78

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.21.B  
**Position:** Innendämmplatte aus Mineralschaum 60mm stark  
Innendämmplatte aus Mineralschaum 60mm stark

Maßeinheit m2  
Preis € 24,86

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.21.C  
**Position:** Innendämmplatte aus Mineralschaum 80mm stark  
Innendämmplatte aus Mineralschaum 80mm stark

Maßeinheit m2  
Preis € 30,27

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.21.D  
**Position:** Innendämmplatte aus Mineralschaum 100mm stark  
Innendämmplatte aus Mineralschaum 100mm stark

Maßeinheit m2  
Preis € 38,90

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.22  
**Hauptposition:** Innendämmplatten aus Perlite  
Innendämmplatten aus Perlite

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.22.A  
**Position:** Innendämmplatte aus Perlite 60mm stark  
Innendämmplatte aus Perlite 60mm stark

Maßeinheit m2  
Preis € 23,34

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.22.B  
**Position:** Innendämmplatte aus Perlite 80mm stark  
Innendämmplatte aus Perlite 80mm stark

Maßeinheit m2  
Preis € 31,12

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.22.C  
**Position:** Innendämmplatte aus Perlite 100mm stark  
Innendämmplatte aus Perlite 100mm stark

Maßeinheit m2  
Preis € 38,90

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.23  
**Hauptposition:** Innendämmplatten aus Mineralischer Steinfaser  
Innendämmplatten aus Mineralischer Steinfaser

**Kodex:** BOL25\_01.04.10.23.A  
**Position:** Innendämmplatte aus Mineralischer Steinfaser, 3mm  
Innendämmplatte aus Mineralischer Steinfaser, 3mm

Maßeinheit m2  
Preis € 26,88



**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.23.B**  
**Position:** Innendämmplatte aus Mineralischer Steinfaser, 9mm  
Innendämmplatte aus Mineralischer Steinfaser, 9mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,50**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.24**  
**Hauptposition:** Innendämmplatten aus expandierten Perliten  
Innendämmplatten aus expandierten Perliten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.24.A**  
**Position:** Innendämmplatte aus expandierten Perliten, 3mm  
Innendämmplatte aus expandierten Perliten, 3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,46**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29**  
**Hauptposition:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR)  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.A**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 2cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 2cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 6,89**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.B**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 3cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 3cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 8,67**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.C**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 4cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 4cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 10,11**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.D**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 5cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 5cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 12,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.E**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 6cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 6cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 13,74**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.F**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 8cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 8cm



Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 17,74**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.G**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 10cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 10cm

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 21,13**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.29.H**  
**Position:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 12cm  
Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR) 12cm

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 27,21**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.30**  
**Hauptposition:** Mineralfaserdämmplatte 035 [CAM]  
Mineralfaserdämmplatte 035 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]  
Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: min. 97 %.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.30.A**   
**Position:** Mineralfaserdämmplatte 035 10 cm [CAM]  
Mineralfaserdämmplatte 035 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 24,40**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.30.B**   
**Position:** Mineralfaserdämmplatte 035 12 cm [CAM]  
Mineralfaserdämmplatte 035 12 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 29,32**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.31**  
**Hauptposition:** Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041 [CAM]  
Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.31.A**   
**Position:** Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041 10 cm [CAM]  
Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 26,99**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.31.B**   
**Position:** Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041 12 cm [CAM]  
Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041 12 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 32,40**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.32**  
**Hauptposition:** Hanfdämmplatte 039 [CAM]  
Hanfdämmplatte 039 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.32.A**



**Position:** Hanfdämmplatte 039 10 cm [CAM]  
Hanfdämmplatte 039 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 45,05

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.32.B**   
**Position:** Hanfdämmplatte 039 12 cm [CAM]  
Hanfdämmplatte 039 12 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 54,05

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.33**  
**Hauptposition:** Holzfaserdämmplatte 039 [CAM]  
Holzfaserdämmplatte 039 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.33.A**   
**Position:** Holzfaserdämmplatte 039 10 cm [CAM]  
Holzfaserdämmplatte 039 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 51,27

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.33.B**   
**Position:** Holzfaserdämmplatte 039 12 cm [CAM]  
Holzfaserdämmplatte 039 12 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 61,01

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.34**  
**Hauptposition:** Korkdämmplatten 040 [CAM]  
Korkdämmplatten 040 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.34.A**   
**Position:** Korkdämmplatten 040 10 cm [CAM]  
Korkdämmplatten 040 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 74,28

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.34.B**   
**Position:** Korkdämmplatten 040 12 cm [CAM]  
Korkdämmplatten 040 12 cm [CAM]


Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 88,36

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.35**  
**Hauptposition:** Mineralschaumplatten 045 [CAM]  
Mineralschaumplatten 045 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.35.A**   
**Position:** Mineralschaumplatten 045 10 cm [CAM]  
Mineralschaumplatten 045 10 cm [CAM]




Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,79**


**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.35.B**   
**Position:** Mineralschaumplatten 045 12 cm [CAM]  
Mineralschaumplatten 045 12 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,08**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.36**  
**Hauptposition:** Polystyrol Hartschaum EPS 036 [CAM]  
Polystyrol Hartschaum EPS 036 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]


**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.36.A**   
**Position:** Polystyrol Hartschaum EPS 036 10 cm [CAM]  
Polystyrol Hartschaum EPS 036 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,48**


**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.36.B**   
**Position:** Polystyrol Hartschaum EPS 036 12 cm [CAM]  
Polystyrol Hartschaum EPS 036 12 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.37**  
**Hauptposition:** Polystyrol Hartschaum EPS 031 [CAM]  
Polystyrol Hartschaum EPS 031 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]


**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.37.A**   
**Position:** Polystyrol Hartschaum EPS 031 10 cm [CAM]  
Polystyrol Hartschaum EPS 031 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,17**


**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.37.B**   
**Position:** Polystyrol Hartschaum EPS 031 12 cm [CAM]  
Polystyrol Hartschaum EPS 031 12 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,22**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.38**  
**Hauptposition:** Polyurethan 026 [CAM]  
Polyurethan 026 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.38.A**   
**Position:** Polyurethan 026 10 cm [CAM]  
Polyurethan 026 10 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.38.B**   
**Position:** Polyurethan 026 12 cm [CAM]  
Polyurethan 026 12 cm [CAM]





Maßeinheit

m2

Preis

€ 61,46

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.39**  
**Hauptposition:** Grundierung  
Grundierung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.39.A**  
**Position:** Grundierung für Wärmedämmverbundsysteme und Innendämmung  
Grundierung für Wärmedämmverbundsysteme und Innendämmung

Maßeinheit

kg

Preis

€ 3,77

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.40**  
**Hauptposition:** Klebspachtel  
Klebspachtel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.40.A**  
**Position:** Mineralische Klebspachtel geeignet für EPS, MF, Hanf, PUR, Phenolharz, Holzfaser, Kork  
Mineralische Klebspachtel geeignet für EPS, MF, Hanf, PUR, Phenolharz, Holzfaser, Kork

Maßeinheit

kg

Preis

€ 1,17

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.40.B**  
**Position:** Mineralische Klebspachtel geeignet für Mineralschaum  
Mineralische Klebspachtel geeignet für Mineralschaum

Maßeinheit

kg

Preis

€ 1,50

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.40.C**  
**Position:** Mineralische Klebspachtel wasserabweisend für Sockel / Perimeterbereich  
Mineralische Klebspachtel wasserabweisend für Sockel / Perimeterbereich

Maßeinheit

kg

Preis

€ 6,73

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.41**  
**Hauptposition:** Dübel  
Dübel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.41.A**  
**Position:** Schraubdübel versenkt für Wärmedämmverbundsystem Etage 004 L=155mm  
Schraubdübel versenkt für Wärmedämmverbundsystem Etage 004 L=155mm

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 0,81

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.41.B**  
**Position:** Schraubdübel versenkt für Wärmedämmverbundsystem Etage 004 L=175mm  
Schraubdübel versenkt für Wärmedämmverbundsystem Etage 004 L=175mm

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 0,94

**Kodex:** **BOL25\_01.04.10.41.C**  
**Position:** Dübel für Innendämmplatte 100mm  
Dübel für Innendämmplatte 100mm



		Maßeinheit	Nr
		Preis	€ 0,65
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Armierung Armierung		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42.A</b>		
<b>Position:</b>	Armierungsgewebe für Wärmedämmverbundsystem Armierungsgewebe für Wärmedämmverbundsystem		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 2,67
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42.B</b>		
<b>Position:</b>	Glasfasergewebe für Wärmedämmverbundsystem Glasfasergewebe für Wärmedämmverbundsystem		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 1,78
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42.C</b>		
<b>Position:</b>	Armierungsmörtel geeignet für EPS, MF, PUR, HF, Phenolharz, Holzfaser, Kork, Hanf Armierungsmörtel geeignet für EPS, MF, PUR, HF, Phenolharz, Holzfaser, Kork, Hanf		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 1,17
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42.D</b>		
<b>Position:</b>	Armierungsspachtel geeignet für Mineralschaum Armierungsspachtel geeignet für Mineralschaum		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 1,66
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42.E</b>		
<b>Position:</b>	Armierungsspachtel geeignet für Putzabdichtungen Armierungsspachtel geeignet für Putzabdichtungen		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 6,73
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42.F</b>		
<b>Position:</b>	Armierungsspachtel für Wärmedämmverbundsystem Armierungsspachtel für Wärmedämmverbundsystem		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 1,66
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.10.42.G</b>		
<b>Position:</b>	Armierungsspachtel 2 Komponentenkleber auf Dispersionsbasis Armierungsspachtel 2 Komponentenkleber auf Dispersionsbasis		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 6,73
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.11</b> +8,59% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Dachdeckungsstoffe Dachdeckungsstoffe		



**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.01** +55,43% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mönch-Nonneziegel  
Rinnenförmiger Lagerziegel (Mönch und Nonne, engobiert antik, Bedarf 40 Stück/m<sup>2</sup>)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.01.A**  
**Position:** Mönch naturrot geflammt  
Mönch naturrot geflammt

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,12%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.01.B**  
**Position:** Nonnen antik (rot-gelb oder grau-braun)  
Nonnen antik (rot-gelb oder grau-braun)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,09%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.01.C**  
**Position:** Bügel verzinkt (20 St./m<sup>2</sup>)  
Bügel verzinkt (20 St./m<sup>2</sup>)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+212,5%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.01.D**  
**Position:** Sturmbügel verzinkt (20 St/m<sup>2</sup>)  
Sturmbügel verzinkt (20 St/m<sup>2</sup>)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Falz-Dachziegel  
Falz-Dachziegel (Doppelmuldenfalzziegel) (Bedarf 14 Stück/m<sup>2</sup>)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.02.A**  
**Position:** Farbe naturrot (einfarbig)  
Farbe naturrot (einfarbig)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.02.B**  
**Position:** Farbe geflammt (rot-braun)  
Farbe geflammt (rot-braun)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.02.C**  
**Position:** Farbe Toskana (gelb-braun)  
Farbe Toskana (gelb-braun)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.02.D**  
**Position:** Sturmbügel  
Sturmbügel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **0,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.06** **-21,82%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Firstziegel für Doppelmuldenfalzziegel  
Firstziegel für Doppelmuldenfalzziegel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.06.A**  
**Position:** Firstziegel für Doppelmuldenfalzziegel  
Firstziegel für Doppelmuldenfalzziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **13,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,63%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.06.B**  
**Position:** Firstendziegel für Doppelmuldenfalzziegel  
Firstendziegel für Doppelmuldenfalzziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **30,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-40%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.06A** **-3,76%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bitumenschindeln  
Bitumenschindeln

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.06A.16**  
**Position:** Bitumenschindeln Standard  
Bitumenschindeln Standard

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **16,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,51%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.06A.17**  
**Position:** Bitumenschindeln Strukturschindel  
Bitumenschindeln Strukturschindel

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **27,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Firstziegel für Mönch und Nonneziegel  
Firstziegel für Mönch und Nonneziegel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.08.A**  
**Position:** Firstziegel für Mönch- & Nonneziegel  
Firstziegel für Mönch- & Nonneziegel



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.08.B**  
**Position:** Firstendziegel für Mönch- & Nonneziegel  
Firstendziegel für Mönch- & Nonneziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **19,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.09** -15,12% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Römerpfanne (Romanoziegel) (14,5 Stück/m²)  
Römerpfanne (Romanoziegel) (Bedarf 14,5 Stück/m²)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.09.A**  
**Position:** Farbe naturrot (einfarbig)  
Farbe naturrot (einfarbig)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.09.B**  
**Position:** Farbe geflammt (rot-braun)  
Farbe geflammt (rot-braun)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.09.C**  
**Position:** Farbe Toskana (gelb-braun)  
Farbe Toskana (gelb-braun)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.09.D**  
**Position:** Sturmbügel  
Sturmbügel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **0,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -60,47%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Firstziegel für Römerpfanne  
Firstziegel für Römerpfanne

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.10.A**  
**Position:** Firstziegel für Römerpfanne  
Firstziegel für Römerpfanne

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.10.B**  
**Position:** Firstendziegel für Römerpfanne



Firstendziegel für Römerpfanne

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 40,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.11** **-10,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Biberschwanzziegel geflammt  
Biberschwanzziegel geflammt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.11.A**  
**Position:** Biberschwanzziegel, Farbe naturrot (einfärbig)  
Biberschwanzziegel, Farbe naturrot (einfärbig)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,32%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.11.B**  
**Position:** Biberschwanzziegel, Farbe naturrot geflammt  
Biberschwanzziegel, Farbe naturrot geflammt

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,09%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.11.C**  
**Position:** Biberschwanzziegel glasiert  
Biberschwanzziegel glasiert

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.11.D**  
**Position:** Sturmbügel für Lattung 40mm  
Sturmbügel für Lattung 40mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-64,58%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.12** **+37,54%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Firstziegel für Biberschwanz  
Firstziegel für Biberschwanz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.12.A**  
**Position:** Firstziegel für Biberschwanz  
Firstziegel für Biberschwanz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 21,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+83,92%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.12.B**  
**Position:** Firstendziegel für Biberschwanzziegel  
Firstendziegel für Biberschwanzziegel



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +66,22%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.12.C  
**Position:** Firstziegel glasiert für Biberschwanzziegel  
Firstziegel glasiert für Biberschwanzziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.12.D  
**Position:** Firstendziegel für Biberschwanzziegel  
Firstendziegel für Biberschwanzziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 69,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.13 +38,12% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betondachsteine ca. Stück/m2  
Betondachsteine ca. Stück/m2

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.13.A  
**Position:** Betondachsteine "Doppia Romana", Oberfläche glatt  
Betondachsteine "Doppia Romana", Oberfläche glatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +50,5%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.13.B  
**Position:** Betondachsteine "Doppia Romana", Oberfläche granuliert  
Betondachsteine "Doppia Romana", Oberfläche granuliert

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +50,71%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.13.C  
**Position:** Betondachsteine "Coppo di Francia", Oberfläche glatt  
Betondachsteine "Coppo di Francia", Oberfläche glatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +51,67%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.13.D  
**Position:** Betondachsteine "Coppo di Francia", Oberfläche optima  
Betondachsteine "Coppo di Francia", Oberfläche optima

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +51,26%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.13.E  
**Position:** Betondachsteine "Coppo di Francia", Oberfläche antikisiert  
Betondachsteine "Coppo di Francia", Oberfläche antikisiert



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +51,58%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.13.F**  
**Position:** Betondachsteine "Coppo di Grecia", Oberfläche glatt  
Betondachsteine "Coppo di Grecia", Oberfläche glatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +35,15%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.13.G**  
**Position:** Betondachsteine "Coppo di Grecia", Oberfläche antikisiert  
Betondachsteine "Coppo di Grecia", Oberfläche antikisiert

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +43,44%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.13.H**  
**Position:** Betondachsteine "Tegal"  
Betondachsteine "Tegal"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +46,86%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.13.I**  
**Position:** S-Platte  
Betondachsteine, Typ S-Platte, ca. 12 St. pro m<sup>2</sup>, eindecken wie in Position 07.02.02.01 beschrieben.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.13.J**  
**Position:** R-Platte  
Betondachsteine, Typ R-Platte, ca. 17 St. pro m<sup>2</sup>, eindecken wie in Position 07.02.02.01 beschrieben.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Firstziegel für Betondachsteine  
Firstziegel für Betondachsteine

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.14.A**  
**Position:** Firstziegel für Betondachsteine  
Firstziegel für Betondachsteine

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.14.B**  
**Position:** Firstendziegel für Betondachsteine  
Firstendziegel für Betondachsteine





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Faserzement - Dachplatte  
Faserzement - Dachplatte

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.15.A**  
**Position:** Faserzement Dachplatte 40x30 cm  
Faserzement Dachplatte 40x30 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.15.B**  
**Position:** Faserzement Dachplatte 40x40 cm  
Faserzement Dachplatte 40x40 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.15.C**  
**Position:** First- und Gratstein 40x25 cm  
First- und Gratstein 40x25 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.18** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachlüfter für Bitumenschindeln  
Dachlüfter für Bitumenschindeln

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.18.A**  
**Position:** Dachlüfter für Bitumenschindeln  
Dachlüfter für Bitumenschindeln

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Traufentlüftungskämme  
Traufentlüftungskämme

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.20.A**  
**Position:** Traufentlüftungskämme aus PP 100 mm Höhe  
Traufentlüftungskämme aus PP 100 mm Höhe

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.20.B**  
**Position:** Traufentlüftungskämme aus Metall, verzinkt braun, 100 mm Höhe  
Traufentlüftungskämme aus Metall, verzinkt braun, 100 mm Höhe



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.20.C**  
**Position:** Traufentlüftungskämme aus PP mit Belüftungsaufsatz 100 mm Höhe  
Traufentlüftungskämme aus PP mit Belüftungsaufsatz 100 mm Höhe

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneefänger verzinkt beschichtet  
Schneefänger verzinkt beschichtet

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.21.A**  
**Position:** Schneefänger für Doppelmuldenfalz-und Romanoziegel  
Schneefänger für Doppelmuldenfalz-und Romanoziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.21.B**  
**Position:** Schneefänger für Mönch-& Nonneziegel  
Schneefänger für Mönch-& Nonneziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.21.C**  
**Position:** Schneefänger für Biberschwanzziegel  
Schneefänger für Biberschwanzziegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.21.D**  
**Position:** Schneefänger für Betondachsteine  
Schneefänger für Betondachsteine

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elemente für die Trockenverlegung der Firstziegel  
Elemente für die Trockenverlegung der Firstziegel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.22.A**  
**Position:** Firstentlüftung mit Bürsten oder mit Aluminiumstreifen mit Butylkleber  
Firstentlüftung mit Bürsten oder mit Aluminiumstreifen mit Butylkleber

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **9,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.22.B**  
**Position:** Firstlattenhalter



Firstlattenhalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.22.C  
**Position:** Firstklammer  
Firstklammer

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.23 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lärchenschindeln gespalten für die Dreifachverlegung und Zubehör  
Lärchenschindeln gespalten für die Dreifachverlegung und Zubehör

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.23.A  
**Position:** Lärchenschindeln gespalten, 40 cm lang ca. 10 mm stark, mit Fase  
Lärchenschindeln gespalten, 40 cm lang ca. 10 mm stark, mit Fase

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 86,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.23.B  
**Position:** Lärchenschindeln gespalten, 40 cm lang ca. 12 mm stark, mit Fase  
Lärchenschindeln gespalten, 40 cm lang ca. 12 mm stark, mit Fase

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 94,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.23.C  
**Position:** Lärchenschindeln gespalten, 60 cm lang ca. 12 mm stark, mit Fase  
Lärchenschindeln gespalten, 60 cm lang ca. 12 mm stark, mit Fase

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 96,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.23.D  
**Position:** Lärchenschindeln gespalten, 60 oder 80 cm lang ca. 20 mm stark, ohne Fase - genannt Legschindeln  
Lärchenschindeln gespalten, 60 oder 80 cm lang ca. 20 mm stark, ohne Fase - genannt Legschindeln

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 94,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.23.E  
**Position:** Schneefangstütze Rundholz, verzinkt, für Rundholzstangen 120 mm  
Schneefangstütze Rundholz, verzinkt, für Rundholzstangen 120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.23.F  
**Position:** Rundholzstangen in Lärche, 120 mm



Rundholzstangen in Lärche, 120 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,53  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.23.G**  
**Position:** Dachrinnenhaken für Dachrinnen aus Rundholz  
 Dachrinnenhaken für Dachrinnen aus Rundholz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,65  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.23.H**  
**Position:** Dachrinne aus Rundholz, gefräst, ca. 20 cm breit  
 Dachrinne aus Rundholz, gefräst, ca. 20 cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 37,70  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.23.I**  
**Position:** Holzrinne aus Rundstamm Lärche  
 Holzrinne aus Rundstamm Lärche

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 63,18  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.23.J**  
**Position:** Halbrund gefräste Dachlatten Lärche 70x130 mm  
 Halbrund gefräste Dachlatten Lärche 70x130 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,76  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.23.K**  
**Position:** Gespaltene Dachlatten Hochgebirglärche, mindestens 20 Jahre alt  
 Gespaltene Dachlatten Hochgebirglärche, mindestens 20 Jahre alt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,29  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.23.L**  
**Position:** Gelochtes Kupferblech 6/10 mm, 20 cm breit mit Muster  
 Gelochtes Kupferblech 6/10 mm, 20 cm breit mit Muster

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,94  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.24** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Naturschiefer  
 Naturschiefer

**Kodex:** **BOL25\_01.04.11.24.A**  
**Position:** Naturschiefersteine 40x25 cm



Naturschiefersteine 40x25 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.24.B  
**Position:** Naturschiefersteine 35x20 cm  
Naturschiefersteine 35x20 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.24.C  
**Position:** Klammerhaken für Naturschiefersteine  
Klammerhaken für Naturschiefersteine

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.11.24.D  
**Position:** Spitzhaken oder Klammerhaken für Naturschiefersteine  
Spitzhaken oder Klammerhaken für Naturschiefersteine

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.12 +15,31% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fertigteile aus Beton  
Fertigteile aus Beton

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.02 +35,43% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sickerschacht:  
Sickerschacht bestehend aus vorgefertigten Betonringen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.02.A  
**Position:** ø 125cm, H 50cm  
ø 125 cm, Höhe: 50 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 109,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,63%

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.02.B  
**Position:** ø 150cm, H 50cm  
ø 150 cm, Höhe: 50 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 152,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +35,41%

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.02.C  
**Position:** ø 200cm, H 50cm  
ø 200 cm, Höhe: 50 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 275,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +69,24%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03** +23,51% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschacht ohne Schachtabdeckung  
Schacht, rechteckig mit Stufenfalz. Die angegebenen Abmessungen sind die Innenabmessungen in cm. Der Preis wird auf den cm Außenhöhe angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03.A**  
**Position:** Abm. 30x30cm, mit Boden  
Abmessungen 30 x 30 cm, mit Boden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,76%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03.B**  
**Position:** Abm. 40x40cm, mit Boden  
Abmessungen 40 x 40 cm, mit Boden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +18,31%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03.C**  
**Position:** Abm. 50x50cm, mit Boden  
Abmessungen 50 x 50 cm, mit Boden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +28,54%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03.D**  
**Position:** Abm. 60x60cm, mit Boden  
Abmessungen 60 x 60 cm, mit Boden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 45,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +22,15%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03.E**  
**Position:** Abm. 80x80\*80 cm  
Abmessungen 80 x 80 \*80cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +18,91%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03.F**  
**Position:** Abm. 100x100\*100 cm  
Abmessungen 100 x 100\*100 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 200,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,51%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.03.G**  
**Position:** Abm. 100x120\*100 cm  
Abmessungen 100 x 120\*100 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +53,36%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zusatzelement Kanalschacht:  
Zusatzelement für Kanalschacht aus vorgefertigtem Betonteil:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.04.A**  
**Position:** Abm. 40x40x20(H)cm  
Abmessungen: 40x40x20(H) cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.04.B**  
**Position:** Abm. 50x50x25(H)cm  
Abmessungen: 50x50x25(H) cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.04.C**  
**Position:** Abm. 60x60x30(H)cm  
Abmessungen: 60x60x30(H) cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.04.D**  
**Position:** Abm. 80x80x50(H)cm  
Abmessungen: 80x80x50(H) cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 65,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.04.E**  
**Position:** Abm. 100x100x50(H)cm  
Abmessungen: 100x100x50(H) cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 110,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.04.F**  
**Position:** Abm. 100x120x50(H)cm  
Abmessungen: 100x120x50(H) cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 137,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randsteine  
Randsteine

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.05.A**  
**Position:** Randstein 12/15x30 C20/25



C 20/25, Normaltyp

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.05.B**  
**Position:** Randstein 12/15x30 C35/45  
 C 35/45, frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.05.C**  
**Position:** Randstein 8x25 C35/45  
 Randstein 8x25 C35/45

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,41**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.06** **+50,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschbetonplatten:  
 Waschbetonplatten:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.06.B**  
**Position:** Abm. 50x50x3,5cm  
 Abmessungen: 50x50x3,5 cm, bewehrt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+50,73%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stelzlager Betonplatten:  
 Stelzlager aus Kunststoff für Waschbetonplatten:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.07.A**  
**Position:** nicht höhenverstellbar  
 nicht höhenverstellbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.07.B**  
**Position:** höhenverstellbar  
 höhenverstellbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.08**  
**Hauptposition:** Klärgruben  
 Liefern einer Klärgrube (zertifizierte Systemlösung) aus verdichteten und bewehrten Betonfertigteilen mit Fälzen, aus verdichteten und bewehrten Betonfertigteilen mit Fälzen, konischem Schachtboden, einem Abscheideraum gemäß Zulassung, Klärraum von 0,3 m<sup>3</sup>/ Einwohnerwert. Ausführung gemäß Zeichnung, Mindestnutzvolumen 2.0m<sup>3</sup>.  
 Inbegriffen sind:  
 - innenliegende Abschottungen, Schaumschutz und belüftete Schachtabdeckung,  
 - Zu- und Ablauf DN 100 bei einem Klärraumvolumen kleinergleich 6m<sup>3</sup>, DN 150 größer 6m<sup>3</sup>  
 - Befahrbare Schachtabdeckung mit einer Nutzlast von 1000 kg/m<sup>2</sup>, Schachthals mit Inspektionsschacht DN600,  
 - Fugendichtung mit Zementmörtel, Herstellen der Anschlußöffnungen mit Fugendichtung der Anschlußstellen,  
 Ausgenommen ist der Gußdeckel





**Kodex:** BOL25\_01.04.12.08.A  
**Position:** 6 EW  
6 EW

Maßeinheit St  
**Preis** € 3.921,50

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.08.B  
**Position:** 11 EW  
11 EW

Maßeinheit St  
**Preis** € 5.024,58

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.08.C  
**Position:** 33 EW  
33 EW

Maßeinheit St  
**Preis** € 6.060,62

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.08.D  
**Position:** 86 EW  
86 EW

Maßeinheit St  
**Preis** € 11.369,82

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.09  
**Hauptposition:** Doppelwand Aufpreise  
Doppelwand Aufpreise

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.09.A  
**Position:** Doppelwand Aufpreis für Wandhöhen über 3,50 m  
Doppelwand Aufpreis für Wandhöhen über 3,50 m

Maßeinheit %

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.09.B  
**Position:** Einbau von Steckdosen  
Einbau von Steckdosen

Maßeinheit St  
**Preis** € 19,92

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.09.C  
**Position:** Einbau von Leerrohren  
Einbau von Leerrohren

Maßeinheit m  
**Preis** € 4,81

**Kodex:** BOL25\_01.04.12.09.D  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,01-0,50 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,01-0,50 m2

Maßeinheit St  
**Preis** € 77,48



**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.09.E**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,51-1,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,51-1,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,43

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.09.F**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 1,01-2,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 1,01-2,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,63

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.09.G**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 2,01-3,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 2,01-3,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 265,53

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.09.H**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 3,01-4,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 3,01-4,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 341,36

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.09.I**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 4,01-5,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 4,01-5,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 439,85

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.09.J**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: >5,01 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: >5,01 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 545,91

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.09.K**  
**Position:** Vorgefertigter Abschaler  
Vorgefertigter Abschaler

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 84,13

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.10**  
**Hauptposition:** Doppelwand  
Doppelwand

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.10.A**  
**Position:** Doppelwand Wandstärke 20 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 20 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 51,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.10.B**  
**Position:** Doppelwand Wandstärke 25 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 25 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 51,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.10.C**  
**Position:** Doppelwand Wandstärke 30 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 30 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 51,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.10.D**  
**Position:** Doppelwand Wandstärke 35 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 35 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 51,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.10.E**  
**Position:** Doppelwand Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 40 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 51,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11**  
**Hauptposition:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung  
Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.A**  
**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 35-36 cm, Dämmstärke 8 cm 0,028 W/mK, U = 0,32 W/m2K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 35-36 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 8 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand 0,32 W/m2K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 166,06**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.B**  
**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 35-36 cm, Dämmstärke 10 cm 0,028 W/mK, U = 0,26 W/m2K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 35-36 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 10 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand 0,26 W/m2K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 169,35**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.C**  
**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 35-36 cm, Dämmstärke 12 cm 0,028 W/mK, U = 0,22 W/m2K



Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 35-36 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 12 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand 0,22 W/m<sup>2</sup>K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 173,46**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.D**

**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 35-36 cm, Dämmstärke 8 cm 0,024 W/mK, U = 0,28 W/m<sup>2</sup>K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 35-36 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 8 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand 0,28 W/m<sup>2</sup>K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 169,11**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.E**

**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 35-36 cm, Dämmstärke 10 cm 0,024 W/mK, U = 0,22 W/m<sup>2</sup>K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 35-36 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 10 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand 0,22 W/m<sup>2</sup>K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 172,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.F**

**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 35-36 cm, Dämmstärke 12 cm 0,024 W/mK, U = 0,19 W/m<sup>2</sup>K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 35-36 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 12 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand 0,19 W/m<sup>2</sup>K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 177,63**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.G**

**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 8 cm 0,028 W/mK, U = 0,32 W/m<sup>2</sup>K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 40 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 8 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand 0,32 W/m<sup>2</sup>K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 167,31**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.H**

**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 10 cm 0,028 W/mK, U = 0,26 W/m<sup>2</sup>K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 40 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 10 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand 0,26 W/m<sup>2</sup>K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 170,60**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.I**

**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 12 cm 0,028 W/mK, U = 0,22 W/m<sup>2</sup>K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 40 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 12 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand 0,22 W/m<sup>2</sup>K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 174,71**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.J**  
**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 8 cm 0,024 W/mK, U = 0,28 W/m2K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 40 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 8 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand 0,28 W/m²K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 170,40**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.K**  
**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 10 cm 0,024 W/mK, U = 0,22 W/m2K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 40 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 10 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand 0,22 W/m²K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 174,16**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.12.11.L**  
**Position:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 12 cm 0,024 W/mK, U = 0,19 W/m2K  
Doppelwand bestehend aus zwei Betonscheiben ca. 5,5+5,5 cm, Wandstärke 40 cm, durch Gitterträger miteinander verbunden, mit integrierter Wärmedämmung Dämmstärke 12 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand 0,19 W/m²K, einschl. Montagehülsen, Montagematerial (Unterlegplättchen, Dübel+Schrauben), Schrägstützen; Betongüte C25/30 XC1/XC2, für Wandhöhen bis zu 3,50m; ohne Bewehrung (sei es Gitterträger, Grundbewehrung und statische Bewehrung)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 178,88**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.13** **+0,88%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Glasbausteine  
Glasbausteine

**Kodex:** **BOL25\_01.04.13.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonglas einwandig für Decken:  
Betonglas, einwandig glatt, lichtdurchlässig, blendarm, aus gepresstem Glas, für Deckenöffnungen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.13.01.A**  
**Position:** 145x145x55mm  
quadratisches, offenes Betonglas, 145x145x55 mm

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 4,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.13.01.B**  
**Position:** 200x200x70mm  
quadratisches, offenes Betonglas, 200x200x70 mm

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 7,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.13.02** **+3,98%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonglas hohl für Decken:  
Betonglas, hohl, glatt, lichtdurchlässig, blendarm, aus gepresstem Glas, für Deckenöffnungen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.13.02.A**  
**Position:** 190x190x80mm  
quadratisches, hohles Betonglas, 190x190x80 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,95%

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.02.B  
**Position:** 145x145x105mm  
quadratisches, hohles Betonglas, 145x145x105 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glasbaustein massiv für Wand:  
Glasbaustein, massiv, glatt, lichtdurchlässig, blendarm, aus gepresstem Glas, für Wände:

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.03.A  
**Position:** 160x160x30mm  
quadratischer Glasbaustein, 160x160x30mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glasbaustein hohl für Wand:  
Glasbaustein, hohl, glatt, lichtdurchlässig, blendarm, aus gepresstem Glas, für Wände:

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.04.A  
**Position:** 190x190x80mm  
quadratischer, hohler Glasbaustein, 190x190x80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.04.B  
**Position:** 240x115x80mm  
rechteckiger, hohler Glasbaustein, 240x115x80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.04.C  
**Position:** 240x240x80mm  
quadratischer, hohler Glasbaustein, 240x240x80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.13.04.D  
**Position:** 300x300x100mm  
quadratischer, hohler Glasbaustein, 300x300x100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14 +45,07% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Material für Gärtnerarbeiten



Material für Gärtnerarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.01A** -3,81% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Material für Gärtnerarbeiten  
Material für Gärtnerarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.01A.01**  
**Position:** Gartenerde  
Gartenerde aus guter Mutterbodenschicht abgetragen, wurzellos und frei von Dauerunkräutern, Schotter, Bauschutt u.ä.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 34,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,52%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.01A.02**  
**Position:** Torf  
Torf in Ballen zu 0,17 m3

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-15,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.01A.03**  
**Position:** Setzstange  
Setzstange aus Nadelholz, entrindet, imprägniert, zugespitzt an der Seite des größeren Durchmessers, Durchmesser: 7-9 cm, Länge: 250 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-28,55%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.01A.04**  
**Position:** Saatgut für Sportplätze  
Saatgut für Sportplätze (zusammengesetzt aus 50% Festuca arundinacea, NUBA-TURF, 20% Lolium perenne-LORETTA, 20% Poa pratensis-JULIA, 10% Poa pratensis-GERONIMO)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 17,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+15,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.01A.05**  
**Position:** Saatgut für Rasenplätze  
Saatgut für Rasenplätze (zusammengesetzt aus 40% Lolium perenne-LORETTA, 10% Lolium perenne LISABELLE, 10% Lolium perenne-LORINA, 15%, Festuca rubra com.-WALDORF, 10% Poa pratensis-PARADE, 15% Poa pratensis-BARON)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 14,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.06** +61,93% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflanzen H 2,5-3m:  
Pflanzen mit einer Höhe von 2,50 bis 3,00 m:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.06.A**  
**Position:** Cedrus deodara  
Cedrus deodara

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 379,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-12,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.06.B**  
**Position:** Pinus nigra austriaca  
Pinus nigra austriaca, verschiedenartig



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 379,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -10,46%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.06.C  
**Position:** Picea excelsa  
Picea excelsa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 379,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +25%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.06.D  
**Position:** Cedrus atlantica glauca  
Cedrus atlantica glauca

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 379,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,2%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.06.E  
**Position:** Magnolia grandiflora gallisonensis  
Magnolia grandiflora gallisonensis

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 759,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +87,5%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.06.F  
**Position:** Pinus austriaca  
Pinus austriaca

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 860,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +104,01%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.06.G  
**Position:** Chamaecyparis  
Chamaecyparis, verschiedenartig ausgetrieben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.012,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +241,59%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.06.H  
**Position:** Cupressus  
Cupressus, verschiedenartig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 253,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +68,06%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflanzen H 3-3,5m:  
Pflanzen, H: 3,00 bis 3,50 m:

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.07.A  
**Position:** Cedrus deodara  
Cedrus deodara





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.07.B</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Pinus nigra austriaca	<b>Preis</b>	<b>€ 470,02</b>
	Pinus nigra austriaca, verschiedenartig	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.07.C</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Picea excelsa	<b>Preis</b>	<b>€ 600,31</b>
	Picea excelsa	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.07.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Cedrus atlantica glauca	<b>Preis</b>	<b>€ 396,65</b>
	Cedrus atlantica glauca	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.07.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Magnolia grandiflora gallisonensis	<b>Preis</b>	<b>€ 531,95</b>
	Magnolia grandiflora gallisonensis	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.07.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Pinus austriaca	<b>Preis</b>	<b>€ 478,02</b>
	Pinus austriaca	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.07.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Chamaecyparis	<b>Preis</b>	<b>€ 580,38</b>
	Chamaecyparis, verschiedenartig ausgetrieben	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.07.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Cupressus	<b>Preis</b>	<b>€ 328,06</b>
	Cupressus, verschiedenartig	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 179,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.08** +120,58% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflanzen Stammumfang 12-14cm:  
Pflanzen mit einem Stammumfang von 12 bis 14 cm (gemessen auf 1 m Höhe), mit Erdballen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.08.A**  
**Position:** Platanus  
Platanus

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +184,09%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.08.B**  
**Position:** Acer platanoides pseudoplatanus  
Acer platanoides pseudoplatanus (durch Anzucht)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +95,31%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.08.C**  
**Position:** Quercus  
Quercus, verschiedenartig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +67,78%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.08.D**  
**Position:** Acer  
Acer, verschiedenartig (durch Veredelung)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +95,31%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.08.E**  
**Position:** Betula  
Betula, verschiedenartig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +160,42%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflanzen wie Pos. .08, jedoch:  
Pflanzen wie Pos. .08, jedoch:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.09.A**  
**Position:** Stammumfang 15-18cm  
mit einem Stammumfang von 15 bis 18 cm, Aufpreis

Maßeinheit %  
**Preis** € 50,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.09.B**  
**Position:** Stammumfang 18-21cm



mit einem Stammumfang von 18 bis 21 cm, Aufpreis

Maßeinheit %  
Preis € 70,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_01.04.14.09.C  
Position: Stammumfang 21-25cm  
mit einem Stammumfang von 21 bis 25 cm, Aufpreis

Maßeinheit %  
Preis € 111,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_01.04.14.09.D  
Position: Stammumfang 25-30cm  
mit einem Stammumfang von 25 bis 30 cm, Aufpreis

Maßeinheit %  
Preis € 182,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_01.04.14.10 +145,05% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Hauptposition: Sträucher H 60-80cm:  
Sträucher, H: 60 bis 80 cm:

Kodex: BOL25\_01.04.14.10.A  
Position: Forsythie, Weigelia, Spiraea, Cydonia, Cytisus  
Forsythie, Weigelia, Spiraea, Cydonia, Cytisus

Maßeinheit St  
Preis € 44,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +145,05%

Kodex: BOL25\_01.04.14.11 +144,96% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Hauptposition: Sträucher H 100-120cm:  
Sträucher, H: 100 bis 120 cm:

Kodex: BOL25\_01.04.14.11.A  
Position: Forsythie, Weigelia, Spiraea, Hibiscus Syriacus  
Forsythie, Weigelia, Spiraea, Hibiscus Syriacus, verschiedenartig; Malus, verschiedenartig

Maßeinheit St  
Preis € 35,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_01.04.14.11.B  
Position: Lagerstroemia indica  
Lagerstroemia indica

Maßeinheit St  
Preis € 139,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +263,98%

Kodex: BOL25\_01.04.14.11.C  
Position: Magnolia soulangiana  
Magnolia soulangiana



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +92,31%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.11.D  
**Position:** Cydonia  
Cydonia, verschiedenartig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +223,53%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.12 +37,49% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederstämmige Nadelbäume:  
Niederstämmige Nadelbäume: Juniperus chiensis, verschiedenartig; Juniperus sabina, verschiedenartig; Juniperus communis, verschiedenartig; Taxus baccata, verschiedenartig; Pinus mugus, Picea, verschiedenartig:

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.12.A  
**Position:** Kronendurchmesser 40-50cm  
Kronendurchmesser: 40 bis 50 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +74,97%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.12.B  
**Position:** Kronendurchmesser 50-60 cm  
Kronendurchmesser: 50 bis 60 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.13 +30,56% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sträucher:  
Sträucher:

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.13.A  
**Position:** Pyracantha H 60-80cm  
Pyracantha, verschiedenartig, H: 60 bis 80 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.13.D  
**Position:** Ligustrum ovalifolium und Chinensis H 80-100cm  
Ligustrum ovalifolium und Chinensis, H: 80 bis 100 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +91,67%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.13.E  
**Position:** Prunus laurocerasus H 80-100cm  
Prunus laurocerasus, H: 80 bis 100 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.14 +28,56% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Polsterpflanzen: Polsterpflanzen:			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.14.A</b>			
<b>Position:</b>	Topf-Durchmesser 9cm Hypericum calycinum, Vinca minor, Pachisandra terminalis, Topf-Durchmesser 9 cm			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.14.B</b>			
<b>Position:</b>	Topf-Durchmesser 12cm Cotoneaster dammeri, Salicifolia repens, Gualteria procumbens, Hedera, verschiedenartig, Evonimus emerald gold, Evonimus emerald queen, Topf-Durchmesser 12 cm			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 13,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+57,11%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.15A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Verschiedenes für Gärtnerarbeiten Verschiedenes für Gärtnerarbeiten			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.15A.15</b>			
<b>Position:</b>	Kletterpflanzen H 120-160cm Kletterpflanzen, H: 120 bis 160 cm: Hedera helix hybernica, Parthenocissus quinquefolia, Parthenocissus tricuspidata weitchii, Lanicera periclineum, Wistaria sinensis, Bignonia radicans.			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 17,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.15A.16</b>			
<b>Position:</b>	Substratmischung für intensive und estensive Dachbegrünung Substratmischung für intensive und estensive Dachbegrünungen in Mehrschichtbauweise entsprechend der FLL und DDV-Richtlinien, bestehend zu etwa 3/4 aus mineralischen Leichtbaustoffen, vorwiegend Recycling-Tonziegeln und -Bims, Körnung 4/16, und etwa 1/4 Reifkompost, Ton und Faserstoffen, pH-neutral. , Feuchtwegicht ca. 1100 Kg/m3 , strukturstabil und frostbeständig, liefern und in einer Menge von 220 l/m2 (20cm) aufbringen.			
		Maßeinheit		<b>l</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 0,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.15A.17</b>			
<b>Position:</b>	Sedumteppich Herstellen von Sedumteppich durch Pflanzenansiedlung von Sedumsprossen.			
		Maßeinheit		<b>kg</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 3,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.20</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Drän- und Wasserspeicherelemente für extensive Dachbegrünung Drän- und Wasserspeicherelemente für extensive Dachbegrünung			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.20.A</b>			
<b>Position:</b>	Drän- und Wasserspeicherelement Höhe 25 mm Drän- und Wasserspeicherelement Höhe 25 mm			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 6,96</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.14.20.B</b>			



**Position:** Drän- und Wasserspeicherschicht, Höhe 40 mm aus Blähton  
Drän- und Wasserspeicherschicht, Höhe 40 mm aus Blähton

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 4,30

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.20.C**

**Position:** Drän- und Wasserspeicherelement, Höhe 40 mm aus Polyäthylen  
Drän- und Wasserspeicherelement, Höhe 40 mm aus Polyäthylen

Maßeinheit

Nr

**Preis**

€ 9,75

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.20.D**

**Position:** Drän- und Wasserspeicherschicht, Höhe 50 mm  
Drän- und Wasserspeicherschicht, Höhe 50 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 5,38

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.20.E**

**Position:** Drän- und Wasserspeicherelement Höhe 55 mm  
Drän- und Wasserspeicherelement Höhe 55 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 12,65

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.21**

**Hauptposition:** Filtermatten für extensive Dachbegrünung  
Filtermatten für extensive Dachbegrünung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.21.A**

**Position:** Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen  
Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 1,14

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.21.B**

**Position:** Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen, Höchstzugkraft längs/quer > 7,0 kN/m  
Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen, Höchstzugkraft längs/quer > 7,0 kN/m

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 1,14

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.22**

**Hauptposition:** Schutzmatten  
Schutzmatten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.22.A**

**Position:** Trenn-und Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern, Gewicht min. 300 gr/m2  
Trenn-und Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern, Gewicht min. 300 gr/m2

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 1,14

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.22.B**

**Position:** Trenn-und Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern, Gewicht min. 500 gr/m2  
Trenn-und Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern, Gewicht min. 500 gr/m2



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 1,27**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.23**  
**Hauptposition:** Geozellen für extensive Dachbegrünung  
Geozellen für extensive Dachbegrünung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.23.A**  
**Position:** Geozellen aus HDPE, ca. 300x320x75 mm  
Geozellen aus HDPE, ca. 300x320x75 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 15,18**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.24**  
**Hauptposition:** Substratmischungen  
Substratmischungen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.24.A**  
**Position:** Substratmischung für extensive Dachbegrünungen, Schichthöhe von ca. 8 cm  
Substratmischung für extensive Dachbegrünungen, Schichthöhe von ca. 8 cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 14,30**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.24.B**  
**Position:** Substratmischung für intensive Dachbegrünungen, Schichthöhe von ca. 20cm  
Substratmischung für intensive Dachbegrünungen, Schichthöhe von ca. 20cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 25,81**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.24.C**  
**Position:** Substratmischung für intensive Dachbegrünungen, Schichthöhe von ca. 30cm  
Substratmischung für intensive Dachbegrünungen, Schichthöhe von ca. 30cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 38,71**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.25**  
**Hauptposition:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.25.A**  
**Position:** Kontrollschacht für Dachablauf inkl. Bodenplatte und Deckel, Höhe in 10 cm-Stufen aufstockbar  
Kontrollschacht für Dachablauf inkl. Bodenplatte und Deckel, Höhe in 10 cm-Stufen aufstockbar

Maßeinheit **Nr**  
Preis **€ 37,95**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.25.B**  
**Position:** Kunststoffdränprofil für Triangelwasserleitsystem Höhe 50 mm  
Kunststoffdränprofil für Triangelwasserleitsystem Höhe 50 mm

Maßeinheit **Nr**  
Preis **€ 6,33**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.14.25.C**  
**Position:** Kiesfangleiste aus Aluminium, 100x90x1,50 mm  
Kiesfangleiste aus Aluminium, 100x90x1,50 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,88

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.25.D  
**Position:** Dünger  
Dünger

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 0,32

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.25.E  
**Position:** Vorkultivierte Sedummatte  
Vorkultivierte Sedummatte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 31,63

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.25.F  
**Position:** Sedum, Kräuter, Gräser  
Sedum, Kräuter, Gräser

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,05

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.25.G  
**Position:** Sedumjungpflanzen  
Sedumjungpflanzen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,05

**Kodex:** BOL25\_01.04.14.25.H  
**Position:** Pflanzen für extensive Dachbegrünung  
Pflanzen für extensive Dachbegrünung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 0,95

**Kodex:** BOL25\_01.04.15 +6,76% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stoffe für Malerarbeiten  
Stoffe für Malerarbeiten

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.01A -6,88% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leinölfirnis  
Leinölfirnis

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.01A.01  
**Position:** Leinölfirnis  
Leinölfirnis

Maßeinheit **l**  
**Preis** € 13,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -6,88%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lösungs- und Verdünnungsmittel:  
Lösungs- und Verdünnungsmittel

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.02.A  
**Position:** Terpentin  
Terpentin, mineralisch





Maßeinheit I  
**Preis** € 6,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.02.B  
**Position:** Kunstharzlösungsmittel  
Lösemittel für Kunstharzlacke

Maßeinheit I  
**Preis** € 6,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.02.C  
**Position:** für Epoxidharzlacke  
Lösemittel für Epoxidharzlacke

Maßeinheit I  
**Preis** € 8,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.03 -3,3% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spachtelmassen:  
Spachtelmassen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.03.A  
**Position:** hydr. abbindende Spachtelmasse  
hydraulisch abbindende Spachtelmasse

Maßeinheit kg  
**Preis** € 3,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,24%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.03.B  
**Position:** Kunstharz-Spachtelmasse  
Kunstharz-Spachtelmasse

Maßeinheit kg  
**Preis** € 19,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -21,13%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.03.C  
**Position:** Epoxidharz-Spachtelmasse  
Epoxidharz-Spachtelmasse

Maßeinheit kg  
**Preis** € 31,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.04A -21,64% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lösungen  
Lösungen

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.04A.04  
**Position:** Fungizidlösung  
Fungizidlösung

Maßeinheit I  
**Preis** € 15,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -19,33%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.04A.05  
**Position:** Kunstharzlösung zur Tiefengrundierung



Kunstharzlösung zur Tiefengrundierung mineralischer Untergründe

Maßeinheit I  
**Preis** € 15,19  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -23,94%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.06 +1,51% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbeizmittel:  
 Abbeizmittel

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.06.A  
**Position:** lösungsmittelbasis  
 lösungsmittelbasis

Maßeinheit I  
**Preis** € 16,10  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,01%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.06.B  
**Position:** bio  
 biologisch abbaubar

Maßeinheit I  
**Preis** € 18,73  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.07 +2,11% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sand in Säcken:  
 Sand in Säcken:

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.07.A  
**Position:** Quarzsand  
 Quarzsand

Maßeinheit kg  
**Preis** € 0,99  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,21%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.07.B  
**Position:** Siliziumsand  
 Siliziumsand

Maßeinheit kg  
**Preis** € 0,17  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.08A -35,29% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Farben  
 Farben

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.08A.08  
**Position:** Weiße Kalkfarbe  
 Weiße Kalkfarbe

Maßeinheit I  
**Preis** € 5,09  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -54,02%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.08A.09  
**Position:** Tempera  
 Tempera in weißem Farbton (Mischpolymerisatharz-Dispersion)



Maßeinheit I  
**Preis** € 3,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -16,56%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.08A.10  
**Position:** Innendispersion  
Innendispersion

Maßeinheit I  
**Preis** € 8,67

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.08A.11  
**Position:** Innensilikat  
Innensilikat

Maßeinheit I  
**Preis** € 6,25

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.08A.12  
**Position:** Latex-Farbe  
Latex-Farbe

Maßeinheit I  
**Preis** € 15,29

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.08A.13  
**Position:** Streichputz  
Streichputz

Maßeinheit I  
**Preis** € 6,54

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.10 +28,89% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffdisp.:  
Kunststoffdispersion in weißem Farbton:

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.10.A  
**Position:** für Innen  
für Innenflächen

Maßeinheit I  
**Preis** € 6,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,87%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.10.B  
**Position:** Akrylpolymerisat für Außen - weiß  
Akrylpolymerisat für Außenflächen - weiß

Maßeinheit I  
**Preis** € 13,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,77%

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.10.C  
**Position:** Akrylpolymerisatfarb. für Außen  
Akrylpolymerisat in gängigen Farben für Außenflächen

Maßeinheit I  
**Preis** € 17,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +71,02%



**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.10.D**  
**Position:** Akrylpolymerisat für Außen - Farbgruppe 1  
Akrylpolymerisat für Außen - Farbgruppe 1

Maßeinheit I  
**Preis** € 15,37

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.11** -45,13% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absperrmittel:  
Absperrmittel:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.11.A**  
**Position:** Kunststoffdisp.  
Kunststoffdispersion (wasserverdünnbar)

Maßeinheit I  
**Preis** € 11,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -38,6%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.11.B**  
**Position:** Bindemittellösung  
Bindemittellösung (lösemittelverdünntbar)

Maßeinheit I  
**Preis** € 18,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -51,66%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.12** +27,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ölfarben:  
Ölfarben:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.12.B**  
**Position:** Matt-Ölfarbe  
Matt-Ölfarbe

Maßeinheit I  
**Preis** € 37,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +27,1%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.13** +26,56% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lackfarben:  
Lackfarben:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.13.A**  
**Position:** Alkydharz/Eisenoxydrot  
für Grundbeschichtungen von Metallflächen: Alkydharz/Eisenoxydrot

Maßeinheit I  
**Preis** € 26,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -3,42%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.13.C**  
**Position:** Öl-Lackfarbe weiß  
für Zwischen- und Schlussbeschichtungen: Öl-Lackfarbe in weißem Farbton

Maßeinheit I  
**Preis** € 32,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -26,8%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.13.D**  
**Position:** Öl-Lackfarbe  
für Zwischen- und Schlussbeschichtungen: Öl-Lackfarbe in gängigen Farbtönen



Maßeinheit I  
**Preis** € 35,87  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +109,89%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.14** +73,81% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alkydharzlackfarbe:  
 Alkydharzlackfarben:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.14.A**  
**Position:** Alkydharz/Zinkchromat  
 für Grundbeschichtungen von Metallflächen: Alkydharz/Zinkchromat

Maßeinheit I  
**Preis** € 31,21  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,48%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.14.B**  
**Position:** weiß glänzend  
 Zwischen- und Schlussbeschichtungen: Alkydharzlackfarbe, weiß, glänzend

Maßeinheit I  
**Preis** € 42,10  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +115,24%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.14.C**  
**Position:** weiß matt  
 Zwischen- und Schlussbeschichtungen: Alkydharzlackfarbe, weiß, matt

Maßeinheit I  
**Preis** € 39,29  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +100,87%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.14.D**  
**Position:** farbig  
 Zwischen- und Schlussbeschichtungen: Alkydharzlackfarbe in gängigen oder matten Farbtönen

Maßeinheit I  
**Preis** € 36,34  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +78,66%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.16** +59,98% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 2K-Polyurethanlackfarbe:  
 Zweikomponenten-Polyurethanlackfarbe:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.16.A**  
**Position:** weiß  
 für Zwischen- und Deckbeschichtungen: weiß, nicht vergilbend

Maßeinheit I  
**Preis** € 57,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +80,68%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.16.B**  
**Position:** farbige  
 für Zwischen- und Deckbeschichtungen: gängige Farben, nicht vergilbend

Maßeinheit I  
**Preis** € 47,55  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +39,28%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.17** -14,38% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Farblose Kunstharzlacke:



Farblose Kunstharzlacke:

<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.17.A</b> Alkydharzlack Alkydharzlack			
		Maßeinheit		I
		<b>Preis</b>		<b>€ 28,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		-11,55%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.17.B</b> Polyurethanharzlack Polyurethanharzlack			
		Maßeinheit		I
		<b>Preis</b>		<b>€ 30,97</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		-17,21%
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_01.04.15.18</b> -31,23% im Vergleich zum Jahr 2024/1 Imprägnierungsmittel: Imprägnierungsmittel:			
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.18.A</b> Siliconharz mit lösungsmittelhaltigem Siliconharz			
		Maßeinheit		I
		<b>Preis</b>		<b>€ 21,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		-10,86%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.18.B</b> Akryl-Mischpolymerisat auf Kunststoffbasis von Akryl-Mischpolymerisat			
		Maßeinheit		I
		<b>Preis</b>		<b>€ 19,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		-51,59%
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_01.04.15.19</b> +16,45% im Vergleich zum Jahr 2024/1 Lösemittelfreie Holzlasur Lösemittelfreie Holzlasur ohne bioziden Holzschutzwirkstoffe:			
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.19.A</b> farbig glänzend farbig glänzend, für innen und außen			
		Maßeinheit		I
		<b>Preis</b>		<b>€ 35,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+12,44%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.19.B</b> farblos leicht honigtönend farblos leicht honigtönend, für innen			
		Maßeinheit		I
		<b>Preis</b>		<b>€ 32,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+20,46%
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_01.04.15.20</b> -12,2% im Vergleich zum Jahr 2024/1 Lösemittelfreier Decklack für Holz Lösemittelfreier Decklack für Holz ohne bioziden Holzschutzwirkstoffe:			
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.20.A</b> farbig glänzend			



farbig glänzend, für innen und außen

Maßeinheit I  
Preis € 39,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -12,2%

Kodex: BOL25\_01.04.15.20.B  
Position: farbig seidenmatt  
farbig seidenmatt, für innen

Maßeinheit I  
Preis € 39,73

Kodex: BOL25\_01.04.15.21 -0,07% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Hauptposition: Lösemittelfreier Decklack für Metallflächen  
Lösemittelfreier Decklack für Metallflächen

Kodex: BOL25\_01.04.15.21.A  
Position: farbig glänzend  
farbig glänzend, für innen und außen

Maßeinheit I  
Preis € 45,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,07%

Kodex: BOL25\_01.04.15.21.B  
Position: farbig seidenmatt  
farbig seidenmatt, für innen

Maßeinheit I  
Preis € 45,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,07%

Kodex: BOL25\_01.04.15.22 -53,92% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Hauptposition: Grundierung für Hölzer-und Holzwerkstoffe  
Grundierung für Hölzer-und Holzwerkstoffe:

Kodex: BOL25\_01.04.15.22.A  
Position: Lösemittelhaltige, biozidfreie Grundierung:  
Lösemittelhaltig mit Orangenöl, biozidfreie; speichel-und schweißecht

Maßeinheit I  
Preis € 12,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -53,92%

Kodex: BOL25\_01.04.15.23  
Hauptposition: Gipskartonplatte  
Gipskartonplatte

Kodex: BOL25\_01.04.15.23.A  
Position: Gipskartonplatte 12,5mm 1,20x2,00  
Gipskartonplatte 12,5mm 1,20x2,00

Maßeinheit m2  
Preis € 4,82

Kodex: BOL25\_01.04.15.23.B  
Position: Gipskartonplatte impägniert/verde  
Gipskartonplatte impägniert/verde



Maßeinheit m2  
Preis € 7,58

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.23.C  
**Position:** Gipskartonplatte gelocht - Akustik  
Gipskartonplatte gelocht - Akustik

Maßeinheit m2  
Preis € 30,11

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.23.D  
**Position:** Gipskartonplatte für Feuerschutz 15mm  
Gipskartonplatte für Feuerschutz 15mm

Maßeinheit m2  
Preis € 8,03

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.23.E  
**Position:** Zementfaserplatte  
Zementfaserplatte

Maßeinheit m2  
Preis € 27,42

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.24  
**Hauptposition:** Akustikglasfaserplatte  
Akustikglasfaserplatte

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.24.A  
**Position:** Polyesterfaserplatte 45 mm  
Polyesterfaserplatte 45 mm

Maßeinheit m2  
Preis € 4,08

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.24.B  
**Position:** Polyesterfaserplatte 70 mm  
Polyesterfaserplatte 70 mm

Maßeinheit m2  
Preis € 6,63

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.24.C  
**Position:** Polyesterfaserplatte 90 mm  
Polyesterfaserplatte 90 mm

Maßeinheit m2  
Preis € 8,18

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.25  
**Hauptposition:** Deckenprofil  
Deckenprofil

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.25.A  
**Position:** U-Deckenprofil 30x50x30  
U-Deckenprofil 30x50x30

Maßeinheit m  
Preis € 1,54





**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.25.B**  
**Position:** C-Deckenprofil 27x50x27  
C-Deckenprofil 27x50x27

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.26**  
**Hauptposition:** Abhänger  
Abhänger

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.26.A**  
**Position:** Schnellabhänger m. Feder / Molla  
Schnellabhänger m. Feder / Molla

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **0,52**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.26.B**  
**Position:** Direktabhänger / Pendini  
Direktabhänger / Pendini

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **0,33**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.26.C**  
**Position:** Kreuzverbinder / Winkelanker / Winkelverbinder  
Kreuzverbinder / Winkelanker / Winkelverbinder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **0,14**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.28**  
**Hauptposition:** U-Wandprofil  
U-Wandprofil

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.28.A**  
**Position:** U-Wandprofil 40x50x40  
U-Wandprofil 40x50x40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.28.B**  
**Position:** U-Wandprofil 40x75x40  
U-Wandprofil 40x75x40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,68**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.28.C**  
**Position:** U-Wandprofil 40x100x40  
U-Wandprofil 40x100x40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,10**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.29**  
**Hauptposition:** C-Wandprofil  
C-Wandprofil



**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.29.A**  
**Position:** C-Wandprofil 50x50x50  
C-Wandprofil 50x50x50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,76**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.29.B**  
**Position:** C-Wandprofil 50x75x50  
C-Wandprofil 50x75x50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,03**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.29.C**  
**Position:** C-Wandprofil 50x100x50  
C-Wandprofil 50x100x50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,65**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.30**  
**Hauptposition:** Holzbauplatte  
Holzbauplatte

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.30.A**  
**Position:** OSB Holzbauplatte 15x625x2500  
OSB Holzbauplatte 15x625x2500

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,24**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.30.B**  
**Position:** OSB Holzbauplatte 18x625x2500  
OSB Holzbauplatte 18x625x2500

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,71**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.31**  
**Hauptposition:** Dichtungsband  
Dichtungsband

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.31.A**  
**Position:** Dichtungsband einseitig klebend 50mm x 30000  
Dichtungsband einseitig klebend 50mm x 30000

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 11,57**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.31.B**  
**Position:** Dichtungsband beidseitig klebend 50mm x 20000  
Dichtungsband beidseitig klebend 50mm x 20000

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 14,44**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.32**  
**Hauptposition:** Profile  
Profile



**Kodex:** BOL25\_01.04.15.32.A  
**Position:** Kantenschutz  
Kantenschutz

Maßeinheit m  
**Preis** € 1,21

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.32.B  
**Position:** Abschlussprofil  
Abschlussprofil

Maßeinheit m  
**Preis** € 1,34

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.32.C  
**Position:** UA Profil 75mm  
UA Profil 75mm

Maßeinheit m  
**Preis** € 12,56

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.35  
**Hauptposition:** Spachtelmasse  
Spachtelmasse

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.35.A  
**Position:** Wand Finish Spachtel  
Wand Finish Spachtel

Maßeinheit kg  
**Preis** € 4,74

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.35.B  
**Position:** Wand-Füller und Spachtel  
Wand-Füller und Spachtel

Maßeinheit kg  
**Preis** € 4,16

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.35.C  
**Position:** Fassadenspachtel  
Fassadenspachtel

Maßeinheit kg  
**Preis** € 11,92

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.35.D  
**Position:** Faserverstärkte Zementspachtel  
Faserverstärkte Zementspachtel

Maßeinheit kg  
**Preis** € 10,60

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.35.E  
**Position:** Gipskartonspachtel  
Gipskartonspachtel



		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 4,16
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_01.04.15.36</b> Klebeband Klebeband		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.36.A</b> Klebeband Papier/Nastro Carta 2 cm Klebeband Papier/Nastro Carta 2 cm		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 1,90
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.36.B</b> Klebeband Papier/Nastro Carta 5 cm Klebeband Papier/Nastro Carta 5 cm		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 4,97
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.36.C</b> Klebeband UV-beständig 2 cm Klebeband UV-beständig 2 cm		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 4,30
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.36.D</b> Klebeband UV-beständig 5 cm Klebeband UV-beständig 5 cm		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 9,71
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.36.E</b> dünnes Acrylklebeband 2 cm dünnes Acrylklebeband 2 cm		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 4,54
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.36.F</b> dünnes Acrylklebeband 5 cm dünnes Acrylklebeband 5 cm		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 9,10
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_01.04.15.37</b> Cover Quick Cover Quick		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.15.37.A</b> Cover Quick 0,55x33m Cover Quick 0,55x33m		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 3,27



**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.37.B**  
**Position:** Cover Quick 1,40x33m  
Cover Quick 1,40x33m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,35

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.37.C**  
**Position:** Cover Quick UV 0,55x20m  
Cover Quick UV 0,55x20m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,09

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.37.D**  
**Position:** Cover Quick 2,10x20m  
Cover Quick 2,10x20m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,45

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.37.E**  
**Position:** Cover Quick 2,70x20m  
Cover Quick 2,70x20m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,24

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.38**  
**Hauptposition:** Abdeckungen  
Abdeckungen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.38.A**  
**Position:** Abdecknylon 4x4 Nylon  
Abdecknylon 4x4 Nylon

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.38.B**  
**Position:** Abdeckvlies 50m  
Abdeckvlies 50m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 78,33

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.40**  
**Hauptposition:** Silikone  
Silikone

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.40.A**  
**Position:** Silikon/Silikone (Acrylversiegelung)  
Silikon/Silikone (Acrylversiegelung)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,22

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.41**  
**Hauptposition:** Netz  
Netz



**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.41.A**  
**Position:** Netz (Glasfaserfugendeckstreifen), Rolle 25m x 50mm  
Netz (Glasfaserfugendeckstreifen), Rolle 25m x 50mm

Maßeinheit  
**Preis** **St**  
**€ 5,06**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50**  
**Hauptposition:** Fasadenanstrich  
Fasadenanstrich

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50.A**  
**Position:** Dispersionssilikat - weiß  
Dispersionssilikat - weiß

Maßeinheit  
**Preis** **l**  
**€ 33,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50.B**  
**Position:** Dispersionssilikat - Farbgruppe 1  
Dispersionssilikat - Farbgruppe 1

Maßeinheit  
**Preis** **l**  
**€ 60,85**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50.C**  
**Position:** Dispersionssilikat - Farbgruppe 2  
Dispersionssilikat - Farbgruppe 2

Maßeinheit  
**Preis** **l**  
**€ 33,11**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50.D**  
**Position:** Dispersionssilikat - Farbgruppe 3  
Dispersionssilikat - Farbgruppe 3

Maßeinheit  
**Preis** **l**  
**€ 15,99**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50.E**  
**Position:** Silikonharz - weiß  
Silikonharz - weiß

Maßeinheit  
**Preis** **l**  
**€ 20,63**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50.F**  
**Position:** Silikonharz - Farbgruppe 1  
Silikonharz - Farbgruppe 1

Maßeinheit  
**Preis** **l**  
**€ 19,62**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.15.50.G**  
**Position:** Silikonharz - Farbgruppe 2  
Silikonharz - Farbgruppe 2



Maßeinheit I  
Preis € 21,51

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.50.H  
**Position:** Silikonharz - Farbgruppe 3  
Silikonharz - Farbgruppe 3

Maßeinheit I  
Preis € 24,27

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.50.I  
**Position:** Silikonharzlasur  
Silikonharzlasur

Maßeinheit I  
Preis € 11,03

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.50.J  
**Position:** Silikatlasur  
Silikatlasur

Maßeinheit I  
Preis € 15,17

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.50.K  
**Position:** hochwertige Silikatfarbe - weiß  
hochwertige Silikatfarbe - weiß

Maßeinheit I  
Preis € 20,60

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.50.L  
**Position:** hochwertige Silikatfarbe - Farbgruppe 1  
hochwertige Silikatfarbe - Farbgruppe 1

Maßeinheit I  
Preis € 23,50

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.50.M  
**Position:** hochwertige Silikatfarbe - Farbgruppe 2  
hochwertige Silikatfarbe - Farbgruppe 2

Maßeinheit I  
Preis € 25,75

**Kodex:** BOL25\_01.04.15.50.N  
**Position:** hochwertige Silikatfarbe - Farbgruppe 3  
hochwertige Silikatfarbe - Farbgruppe 3

Maßeinheit I  
Preis € 29,06

**Kodex:** BOL25\_01.04.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stoffe für keramische Fliesen und Plattenarbeiten  
Stoffe für keramische Fliesen und Plattenarbeiten

**Kodex:** BOL25\_01.04.16.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rote Steinzeugplatten  
Rote Steinzeugplatten mit glatter Oberfläche, quadratisch bzw. rechteckig:



**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.01.A**  
**Position:** 7,5x15cm  
7,5x15 cm, Dicke 8-9 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.01.B**  
**Position:** 10x10cm  
10x10 cm, Dicke 8-9 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.01.C**  
**Position:** 10x20cm  
10x20 cm, Dicke 8-9 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbrandplatten  
Bodenbelag aus keramischen Einbrandplatten aus rotem Scherben, mit Glasur:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.02.A**  
**Position:** 10x20cm  
10x20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.02.B**  
**Position:** 20x20cm, geflammt  
20x20 cm, geflammt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.02.C**  
**Position:** 20x20cm, einfarbig  
20x20 cm, einfarbig (uni)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.02.D**  
**Position:** 30x30cm, geflammt  
30x30 cm, geflammt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.02.E**  
**Position:** 30x30cm, einfarbig  
30x30 cm, einfarbig (uni)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.02.F**  
**Position:** 30x30cm, gemustert  
30x30 cm, gemustert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbrandplatten:  
Bodenbelag aus keramischen Einbrandplatten aus weißem Scherben, mit Glasur:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.03.A**  
**Position:** 20x20cm, einfarbig  
20x20 cm, einfarbig (uni)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.03.B**  
**Position:** 30x30cm, einfarbig  
30x30 cm, einfarbig (uni)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.03.C**  
**Position:** 40x40cm, einfarbig  
40x40 cm, einfarbig (uni)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinzeug-Platten:  
Bodenbelag aus Platten aus feinem Steinzeug mit eingefärbter Körpermasse, unglasierte Oberfläche:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04.A**  
**Position:** 20x20cm, einfarbig  
20x20 cm, einfarbig, (uni), Oberfläche eben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04.B**  
**Position:** 20x20cm, einfarbig, rutschhemmend  
20x20 cm, einfarbig, (uni), Oberfläche als Netzprofil, rutschhemmend



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04.C**  
**Position:** 20x20cm, einfarbig, geschliffen  
20x20 cm, einfarbig, Oberfläche geschliffen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 118,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04.D**  
**Position:** 20x20cm, einfarbig, mit Schieferstruktur  
20x20 cm, einfarbig, (uni), Oberfläche mit Schieferstruktur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04.E**  
**Position:** 30x30cm, einfarbig  
30x30 cm, einfarbig, (uni), Oberfläche eben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04.F**  
**Position:** 30x30cm, einfarbig, mit Schieferstruktur  
30x30 cm, einfarbig, (uni), Oberfläche mit Schieferstruktur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.04.G**  
**Position:** 30x30cm, einfarbig, geschliffen  
30x30 cm, einfarbig, (uni), Oberfläche geschliffen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 101,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinzeug-Platten:  
Bodenbelag aus Platten aus feinem Steinzeug mit eingefärbter Körpermasse, glatte Oberfläche:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.G**  
**Position:** 20x20 cm, graniten, Oberfläche natur  
20x20 cm, graniten, Oberfläche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.H**  
**Position:** 20x20 cm graniten, Oberfläche rutschhemmend  
20x20 cm graniten, Oberfläche rutschhemmend



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.I**  
**Position:** 30x30 cm, graniten, Oberfläche natur  
30x30 cm, graniten, Oberfläche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.J**  
**Position:** 30x30 cm, graniten, Oberfläche rutschhemmend  
30x30 cm, graniten, Oberfläche rutschhemmend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.K**  
**Position:** 30x60cm natur, Oberfläche rutschhemmend  
30x60cm natur, Oberfläche rutschhemmend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.L**  
**Position:** 60x60cm 40x80 Oberfläche natur  
60x60cm 40x80 Oberfläche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 66,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.M**  
**Position:** 40x120/30x120 Oberfläche natur  
40x120/30x120 Oberfläche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 90,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.N**  
**Position:** 75x75cm Oberfläche natur  
75x75cm Oberfläche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 66,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.O**  
**Position:** 75x150cm Oberfläche natur  
75x150cm Oberfläche natur



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.16.05.P</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	80x80cm Oberfläche natur 80x80cm Oberfläche natur	<b>Preis</b>	<b>€ 91,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.16.05.Q</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	100x100cm 120x120 natur 100x100cm 120x120 natur	<b>Preis</b>	<b>€ 94,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.16.05.R</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	80x180cm 90x180 Oberfläche natur 80x180cm 90x180 Oberfläche natur	<b>Preis</b>	<b>€ 125,17</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.16.05.S</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	30x30 cm graniten, Nasenstufenplatte 30x30 cm graniten, Nasenstufenplatte	<b>Preis</b>	<b>€ 111,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.16.05.T</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	30x60cm graniten, Winkelplatte für Stufen 30x60cm graniten, Winkelplatte für Stufen	<b>Preis</b>	<b>€ 8,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.16.05.U</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	120x32x4 cm Stufenplatte mit abgerundeten Kanten, graniten natur 120x32x4 cm Stufenplatte mit abgerundeten Kanten, graniten natur	<b>Preis</b>	<b>€ 42,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.16.05.V</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Hexagon 108x125 20 mm Hexagon 108x125 20 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 194,49</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.W**  
**Position:** 20x20 cm, Graniten  
20x20 cm, Graniten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.X**  
**Position:** 60x120 cm Oberfläche natur  
60x120 cm Oberfläche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.05.Y**  
**Position:** 20x120 cm, Holzoptik  
20x120 cm, Holzoptik

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frostbeständige Platten:  
Bodenbelag aus stranggepressten frostbeständigen Keramik-Platten:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.06.A**  
**Position:** 13x26 cm; 25x25 cm; 24x48 cm  
13x26 cm; 25x25 cm; 24x48 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.06.B**  
**Position:** Bodenklinkerplatten 30x30 cm  
Bodenklinkerplatten 30x30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.06.C**  
**Position:** Winkelplatte für Stufe, 5x13,5x24cm  
Winkelplatte für Stufe, 5x13,5x24cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 17,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.06.D**  
**Position:** Stufenplatte, 24x34cm  
Stufenplatte, 24x34 cm (Dicke 5 mm)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.06.E**  
**Position:** Bodenklinkerplatten 30x60 cm  
Bodenklinkerplatten 30x60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 44,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Cotto Toscano-Platten:  
Bodenbelag "Cotto toscano" aus keramischen, stranggepressten, frostsicheren Platten mit Tonmasse und Oberfläche in rot-braunem Naturfarbton:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.07.I**  
**Position:** Bodenplatte 30x30x2 cm  
Bodenplatte 30x30x2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 38,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.07.J**  
**Position:** Bodenplatte 40x40x2 cm  
Bodenplatte 40x40x2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 38,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.07.K**  
**Position:** Bodenplatte 30x30x3 cm  
Bodenplatte 30x30x3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 49,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.07.L**  
**Position:** Bodenplatte 40x40x3 cm  
Bodenplatte 40x40x3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 49,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandfliesen:  
Wandverkleidung aus keramischen Einbrandfliesen aus rotem Scherben, mit Glasur:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.A**  
**Position:** 15x15cm, weiß  
15x15 cm, weiß

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 38,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.C**



**Position:** 15x15cm, lebhafte Farben  
15x15 cm, lebhafte Farben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.D**  
**Position:** 20x20cm, weiß  
20x20 cm, weiß

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.E**  
**Position:** 20x20cm, lebhafte Farben  
20x20 cm, lebhafte Farben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.H**  
**Position:** 20X20cm dekoriert  
20X20cm dekoriert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.I**  
**Position:** 25x38cm ; 20x50cm ; 30X60cm weiß matt/glänzig  
25x38cm ; 20x50cm ; 30X60cm weiß matt/glänzig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.J**  
**Position:** 25X38cm ; 30X60cm dekoriert  
25X38cm ; 30X60cm dekoriert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.08.K**  
**Position:** 30x120cm ; 40x120cm ; 30x100cm ; 50x100cm ; 60x120cm dekoriert  
30x120cm ; 40x120cm ; 30x100cm ; 50x100cm ; 60x120cm dekoriert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 120,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandfliesen:  
Wandverkleidung aus keramischen Einbrandfliesen aus weißem Scherben, mit Glasur:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.09.A**



**Position:** 20x25cm, einfarbig  
20x25 cm, einfarbig (uni)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandsockel:  
Wandsockel:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.10.A**  
**Position:** rote Steingutplatten H 7,5cm  
rote Steingutplatten (grès rosso), H = 7,5 cm, L=30cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.10.B**  
**Position:** Steinzeug frostbeständig H 10cm  
feines Steinzeug, H = 10 cm, L=30cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.10.C**  
**Position:** Steinzeug mit Hohlkehle H 10cm  
feines Steinzeug mit Hohlkehle, H = 10 cm, L=20cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.10.D**  
**Position:** Steinzeug frostbeständig H 6cm  
feines Steinzeug mit Hohlkehle, H = 6 cm, L=60cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.11A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hartwachs für Fußboden  
Hartwachs für Fußboden

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.11A.11**  
**Position:** Hartwachs für Fußboden  
Hartwachs für Fußboden bestehend aus lösemittelfreien Bienenwachs-und Pflanzenwachs Balsam, für innen, transparent für unglasierte Tonfliesen.

Maßeinheit **l**  
**Preis** **€ 28,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzoptikfliesen  
Holzoptikfliesen  
Feinsteinzeug in Holzoptik mit eben oder rutschfester Oberfläche für den Innenbereich

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.12.A**  
**Position:** 20x80 13x100cm rutschfest  
20x80 13x100cm rutschfest





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.12.B**  
**Position:** 20x120 30x120 cm rutschfest  
20x120 30x120 cm rutschfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 87,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stelzlagerfliese 2cm  
Stelzlagerfliese 2cm  
Feinsteinzeug für den Aussenbereich Balkon/Terrassen mit einer Stärke von 2 cm mit rutschfester Oberfläche und frostbeständig

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.A**  
**Position:** 60x60cm  
60x60cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.B**  
**Position:** 40x120cm ; 60x120cm ; 50X100cm ; 80x80cm  
40x120cm ; 60x120cm ; 50X100cm ; 80x80cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 108,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.C**  
**Position:** 80x180cm  
80x180cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 115,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.D**  
**Position:** 120x120cm rutschfest  
120x120cm rutschfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.E**  
**Position:** 120x240 rutschfest  
120x240 rutschfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 168,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.F**  
**Position:** Tropfnasen mit Entwässerungsschlitze  
Tropfnasen mit Entwässerungsschlitze



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **30,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.G**  
**Position:** Verbindungstück  
Verbindungstück

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **9,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.13.H**  
**Position:** Ecken  
Ecken

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **40,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sonstige Materialien für keramische Fliesen und Plattenarbeiten  
Sonstige Materialien für keramische Fliesen und Plattenarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.A**  
**Position:** Kleber C2  
Kleber C2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.B**  
**Position:** Kleber Fließbett  
Kleber Fließbett

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.C**  
**Position:** Silikon  
Silikon

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **12,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.D**  
**Position:** Abdichtungsschlämme Dispersion  
Abdichtungsschlämme Dispersion

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **7,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.E**  
**Position:** Abdichtungsschlemme 2K  
Abdichtungsschlemme 2K



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 9,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.F**  
**Position:** Abdichtungsschlemme Epoxid  
Abdichtungsschlemme Epoxid

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 24,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.G**  
**Position:** Dichtband  
Dichtband

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.H**  
**Position:** Dichtecken (Innenecken, Außenecken)  
Dichtecken (Innenecken, Außenecken)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.14.I**  
**Position:** Fugenmörtel  
Fugenmörtel

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,76**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Materialien für Terrassenbeläge  
Materialien für Terrassenbeläge

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15.A**  
**Position:** Höhenverstellbare Steher  
Höhenverstellbare Steher

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15.B**  
**Position:** Drainagemörtel  
Drainagemörtel

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15.C**  
**Position:** Aluminiumunterkonstruktuion  
Aluminiumunterkonstruktuion



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 80,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15.D**  
**Position:** Kiesleiste  
Kiesleiste

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15.E**  
**Position:** Tropfnasenprofil  
Tropfnasenprofil

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15.F**  
**Position:** Abstandhalter  
Abstandhalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,42**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.15.G**  
**Position:** elastische Polymerfuge in Zementoptik für Außenbereich  
elastische Polymerfuge in Zementoptik für Außenbereich

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,05**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Profile PVC  
Profile PVC

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.16.A**  
**Position:** Rundeckprofil PVC  
Rundeckprofil PVC

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.16.B**  
**Position:** Quadrateckprofil PVC  
Quadrateckprofil PVC

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.16.C**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus PVC  
Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus PVC



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Profile Aluminium  
 Profile Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.17.A**  
**Position:** Rundeckprofil Aluminium  
 Rundeckprofil Aluminium

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.17.B**  
**Position:** Quadrateckprofil Aluminium  
 Quadrateckprofil Aluminium

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.17.C**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium  
 Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Profile Edelstahl  
 Profile Edelstahl

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.18.A**  
**Position:** Rundeckprofil Edelstahl  
 Rundeckprofil Edelstahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.18.B**  
**Position:** Quadrateckprofil Edelstahl  
 Quadrateckprofil Edelstahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.18.C**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Edelstahl  
 Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Edelstahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.19** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Profile beschichtetes Aluminium



Profile beschichtetes Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.19.A**  
**Position:** Rundedeckprofil beschichtetes Aluminium  
Rundedeckprofil beschichtetes Aluminium

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.19.B**  
**Position:** Quadrateckprofil beschichtetes Aluminium  
Quadrateckprofil beschichtetes Aluminium

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.16.19.C**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium beschichtet  
Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium beschichtet

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stoffe für Naturwerksteinarbeiten  
Stoffe für Naturwerksteinarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Granit:  
Granit  
Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 120x60 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.01.A**  
**Position:** Rosa Beta D 2cm  
Granit Rosa Beta (Sardinien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.01.B**  
**Position:** Rosa Beta D 3cm  
Granit Rosa Beta (Sardinien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 81,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.01.C**  
**Position:** Grigio Perla D 2cm  
Granit Grigio Perla (Sardinien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.01.D**  
**Position:** Grigio Perla D 3cm  
Granit Grigio Perla (Sardinien), Dicke: 3 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 113,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.01.E**  
**Position:** Balmoral, rot D 2cm  
 Granit Balmoral, rot (Schweden), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 100,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.01.F**  
**Position:** Balmoral, rot D 3cm  
 Granit Balmoral, rot (Schweden), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 136,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Travertin:  
 Travertin  
 Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 130x65 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauhen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.02.A**  
**Position:** Romano, hell D 2cm  
 Travertino Romano, Navona (Latium), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 94,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.02.B**  
**Position:** Romano, hell D 3cm  
 Travertino Romano, Navona (Latium), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 126,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.02.C**  
**Position:** Romano, classico D 2cm  
 Travertino Romano, Typ classico (Latium), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.02.D**  
**Position:** Romano, classico D 3cm  
 Travertino Romano, Typ classico (Latium), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.02.E**  
**Position:** Romano, dunkel D 2cm  
 Travertino Romano, dunkel (Latium), Dicke: 2 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 80,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.02.F**  
**Position:** Romano, dunkel D 3cm  
Travertino Romano, dunkel (Latium), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 106,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Porphy D 2-5:  
Porphy  
Bruchplatten, Dicke 2-5 cm, mit spaltrauen Oberflächen, mit gefrästen Kantenflächen, in Längsbahnen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.03.A**  
**Position:** Porphy B 15-19cm  
lokaler Porphy, Breite: 15-19 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.03.B**  
**Position:** Porphy B 20-40cm  
lokaler Porphy, Breite: 20-40 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.03.C**  
**Position:** Porphy B 20-40cm, auf Maß  
lokaler Porphy, Breite: 20-40 cm, auf Maß

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.03.D**  
**Position:** Porphy B 50-60cm  
lokaler Porphy, Breite: 50-60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sandstein:  
Sandstein  
Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 100x50 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, mit sägerauen Oberflächen und gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.04.A**  
**Position:** Pietra Serena D 2cm  
Pietra Serena (Toscana), Dicke: 2 cm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.04.B**  
**Position:** Pietra Serena D 3cm  
Pietra Serena (Toscana), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 67,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.04.C**  
**Position:** Sandstein-Pietra Maremma D 2cm  
Sandstein-Pietra Maremma, Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.04.D**  
**Position:** Sandstein-Pietra Maremma D 3cm  
Sandstein-Pietra Maremma, Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 88,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.04.E**  
**Position:** Sandstein Südtirol D 2cm  
Grauer Sandstein (Südtirol), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.04.F**  
**Position:** Sandstein Südtirol D 3cm  
Grauer Sandstein (Südtirol), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 109,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weißer Marmor:  
Weißer und geaderter Marmor  
Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 100x50 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.A**  
**Position:** Bianco Carrara CD, D 2cm  
Marmor Bianco Carrara mit Gütemerkmal "CD" (Toscana), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.B**  
**Position:** Bianco Carrara CD, D 3cm  
Marmor Bianco Carrara mit Gütemerkmal "CD" (Toscana), Dicke: 3 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 82,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.C**  
**Position:** Bianco Carrara C, D 2cm  
Marmor Bianco Carrara mit Gütemerkmal "C" (Toskana), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 103,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.D**  
**Position:** Bianco Carrara C, D 3cm  
Marmor Bianco Carrara Gütemerkmal "C" (Toskana), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 137,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.E**  
**Position:** Bianco Gioia, D 2cm  
Marmor Bianco Gioia (Toskana), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.F**  
**Position:** Bianco Gioia, D 3cm  
Marmor Bianco Gioia (Toskana), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 102,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.G**  
**Position:** Laaser Marmor weiß Bianco Perla D 2cm  
Laaser Marmor rein weiß (uni) ohne Einschlüsse, Typ Bianco Perla (Südtirol), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 671,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.H**  
**Position:** Laaser Marmor weiß Typ Classico D 3cm  
Laaser Marmor rein weiß (uni) ohne Einschlüsse, Typ Bianco Perla (Südtirol), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 940,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.I**  
**Position:** Laaser Marmor weiß Typ Classico D 2cm  
Laaser Marmor rein weiß (uni) ohne Einschlüsse, Typ Classico (Südtirol), Dicke: 2 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 331,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.K**  
**Position:** Laaser Marmor weiß Typ Classico D 3cm  
Laaser Marmor rein weiß (uni) ohne Einschlüsse, Typ Classico (Südtirol), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 464,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.L**  
**Position:** Laaser Marmor Ortles D 2cm  
Laaser Marmor Typ Ortles (Südtirol), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 244,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.M**  
**Position:** Laaser Marmor Ortles D 3cm  
Laaser Marmor Typ Ortles (Südtirol), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 338,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.N**  
**Position:** Laaser Marmor Cevedale nuvolato D 2cm  
Laaser Marmor Typ Cevedale nuvolato (Südtirol), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 201,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.05.O**  
**Position:** Laaser Marmor Cevedale nuvolato D 3cm  
Laaser Marmor Typ Cevedale nuvolato (Südtirol), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 281,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Marmor mit warmer Tönung:  
Marmor mit warmer Tönung  
Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 100x50 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.A**  
**Position:** Breccia Sarda D 2cm  
Breccia Sarda (Sardinien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.B**  
**Position:** Breccia Sarda D 3cm  
Breccia Sarda (Sardinien), Dicke: 3 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.C**  
**Position:** Botticino fiorito D 2cm  
Marmor Botticino fiorito (Lombardei), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.D**  
**Position:** Botticino fiorito D 3cm  
Marmor Botticino fiorito (Lombardei), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 76,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.E**  
**Position:** Botticino class. D 2cm  
Marmor Botticino, Typ classico (Lombardei), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.F**  
**Position:** Botticino class. D 3cm  
Marmor Botticino, Typ classico (Lombardei), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 77,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.G**  
**Position:** Trani fiorito D 2cm  
Trani fiorito (Apulien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.H**  
**Position:** Trani fiorito D 3cm  
Trani fiorito (Apulien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.K**  
**Position:** Biancone Asiago D 2cm  
Biancone Asiago (Venetien), Dicke: 2 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 58,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.L**  
**Position:** Biancone Asiago D 3cm  
Biancone Asiago (Venetien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.M**  
**Position:** Perlato Svevo D 2cm  
Perlato Svevo (Apulien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.N**  
**Position:** Perlato Svevo D 3cm  
Perlato Svevo (Apulien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 93,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.O**  
**Position:** Perlato Royal D 2cm  
Perlato Royal (Kampanien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 76,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.06.P**  
**Position:** Perlato Royal D 3cm  
Perlato Royal (Kampanien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 100,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grauer Marmor:  
Grauer Marmor  
Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 100x50 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.07.C**  
**Position:** Bardiglio D 2cm  
Bardiglio nuvolato (Carrara-Toskana), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 70,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.07.D**  
**Position:** Bardiglio D 3cm  
Bardiglio nuvolato (Carrara-Toskana), Dicke: 3 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.07.E**  
**Position:** Nero Marquina D 2cm  
 Nero Marquina (Spanien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 97,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.07.F**  
**Position:** Marquina schwarz D 3cm  
 Marquina schwarz (Spanien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 131,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Roter und rosaroter Marmor:  
 Roter und rosaroter Marmor  
 Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 100x50 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauhen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.08.A**  
**Position:** Rosso Asiago D 2cm  
 Marmor Rosso Asiago (Venetien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.08.B**  
**Position:** Rosso Asiago D 3cm  
 Marmor Rosso Asiago (Venetien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.08.C**  
**Position:** Rosso Verona D 2cm  
 Marmor Rosso Verona (Venetien), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.08.D**  
**Position:** Rosso Verona D 3cm  
 Marmor Rosso Verona (Venetien), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 84,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grüner Marmor:  
 Grüner Marmor



Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 100x50 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.09.A**  
**Position:** Verde Alpi D 2cm  
Verde Alpi (Piemont/Aosta), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.09.B**  
**Position:** Verde Alpi D 3cm  
Verde Alpi (Piemont/Aosta), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 115,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.09.C**  
**Position:** grüner Serpentin D 2cm  
grüner Serpentin (Südtirol), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 122,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.09.D**  
**Position:** grüner Serpentin D 3cm  
grüner Serpentin (Südtirol), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 170,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.09.E**  
**Position:** grüner Serpentin, sägerauh D 2cm  
grüner Serpentin, sägerauh (Südtirol), Dicke: 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 111,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.09.F**  
**Position:** grüner Serpentin, sägerauh D 3cm  
grüner Serpentin, sägerauh (Südtirol), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 160,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brekzien:

Brekzien  
Die Preise der entsprechenden Naturwerksteine beziehen sich auf rechteckige Platten mit Abmessungen von ca. 100x50 cm, Dicke von 2 bzw. 3 cm, einer polierten und einer sägerauen Oberfläche, mit gefrästen Kantenflächen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.10.A**  
**Position:** Breccia oniciata D 2cm  
Breccia oniciata (Lombardai), Dicke: 2 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 70,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.17.10.B**  
**Position:** Breccia oniciata D 3cm  
Breccia oniciata (Lombardai), Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 88,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19** **+27,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stoffe für Zimmermannsarbeiten  
Stoffe für Zimmermannsarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.01** **+5,96%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kantholz Kl II:  
Kantholz, als Bauholz für Zimmermannsarbeiten; Gütemerkmale der Klasse II:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.01.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 461,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,89%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.01.C**  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 822,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,03%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.02** **-11,69%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bretter, Bohlen, Kl II:  
Bretter, Bohlen als Bauholz für Zimmermannsarbeiten; Gütemerkmale der Klasse II:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.02.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 442,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,65%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.02.C**  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 822,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,73%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.03** **+125,36%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bretter, Bohlen, Kl III:  
Bretter, Bohlen als Bauholz für Zimmermannsarbeiten; Gütemerkmale der Klasse III:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.03.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 442,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+54,88%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.03.C**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 822,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+195,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.04** **-9,43%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Latten Kl II:  
 Latten, als Bauholz für Zimmermannsarbeiten; Güteklasse II, Querschnitt von 24x48 mm bis 40x80 mm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.04.A**  
**Position:** Fichte  
 Fichte

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 385,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-8,5%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.19.04.C**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 822,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,35%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Werkstoffe für Spenglerarbeiten  
 Werkstoffe für Spenglerarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bänder:  
 Bänder:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.01.A**  
**Position:** verz. Stahl, B 500mm  
 Feuerverzinktes Stahlband, Breite: 500 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.01.B**  
**Position:** verz. Stahl, B 670mm  
 Feuerverzinktes Stahlband, Breite: 670 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.01.C**  
**Position:** verz. Stahl, B 1000mm  
 Feuerverzinktes Stahlband, Breite: 1000 mm, Dicke: 0,6 mm



		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 14,16
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.01.D</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl, B 500mm Feuerverzinktes und beschichtetes Stahlband, Breite: 500 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 17,84
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.01.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl, B 670mm Feuerverzinktes und beschichtetes Stahlband, Breite: 670 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 17,95
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.01.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl, B 1000mm Feuerverzinktes und beschichtetes Stahlband, Breite: 1000 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 17,63
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.01.G</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer, B 500mm Kupferband, Breite: 500 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 52,28
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.01.H</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer, B 670mm Kupferband, Breite: 670 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 52,28
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.01.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer, B 1000mm Kupferband, Breite: 1000 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 52,28
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.01.J</b>		
<b>Position:</b>	Zink, B 500mm Zinkband, Breite: 500 mm, Dicke: 0,70 mm		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.01.K**  
**Position:** Zink, B 670mm  
Zinkband, Breite: 670 mm, Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.01.L**  
**Position:** Zink, B 1000mm  
Zinkband, Breite: 1000 mm, Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Halbrunde Dachrinnen:  
Halbrunde Hängedachrinnen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.A**  
**Position:** verz. Stahl ø105  
Stahl feuerverzinkt, Zuschnittbreite: 250 mm (ø 105), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.B**  
**Position:** verz. Stahl ø127  
Stahl feuerverzinkt, Zuschnittbreite: 285 mm (ø 127), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.C**  
**Position:** verz. Stahl ø153  
Stahl feuerverzinkt, Zuschnittbreite: 333 mm (ø 153), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.D**  
**Position:** verz. Stahl ø192  
Stahl feuerverzinkt, Zuschnittbreite: 400 mm (ø 192), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.E**  
**Position:** verz. besch. Stahl ø105  
Stahl feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 250 mm (ø 105), Dicke: 0,6 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.F**  
**Position:** verz. besch. Stahl ø127  
Stahl feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 285 mm (ø 127), Dicke: 0,6

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.G**  
**Position:** verz. besch. Stahl ø153  
Stahl feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 333 mm (ø 153), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.H**  
**Position:** verz. besch. Stahl ø192  
Stahl feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 400 mm (ø 192), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.I**  
**Position:** Kupfer ø105  
Cu, Zuschnittbreite: 250 mm (ø 105), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.J**  
**Position:** Kupfer ø127  
Cu, Zuschnittbreite: 285 mm (ø 127), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.K**  
**Position:** Kupfer ø153  
Cu, Zuschnittbreite: 333 mm (ø 153), Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.02.L**  
**Position:** Kupfer ø192  
Cu, Zuschnittbreite: 400 mm (ø 192), Dicke: 0,6 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.02.M  
**Position:** Zink ø105  
Zn, Zuschnittbreite: 250 mm (ø 105), Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.02.N  
**Position:** Zink ø127  
Zn, Zuschnittbreite: 285 mm (ø 127), Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.02.O  
**Position:** Zink ø153  
Zn, Zuschnittbreite: 333 mm (ø 153), Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.02.P  
**Position:** Zink ø192  
Zn, Zuschnittbreite: 400 mm (ø 192), Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rinnenwinkel halbrunde Dachrinnen:  
Rinnenwinkel für halbrunde Hängedachrinnen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.03.A  
**Position:** verz. Stahl ø105  
Stahlblech feuerverzinkt, für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.03.B  
**Position:** verz. Stahl ø127  
Stahlblech feuerverzinkt, für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.03.C  
**Position:** verz. Stahl ø153  
Stahlblech feuerverzinkt, für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 26,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.03.D</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl ø192 Stahlblech feuerverzinkt, für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 44,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.03.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø105 Stahlblech, feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 26,91</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.03.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø127 Stahlblech, feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 27,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.03.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø153 Stahlblech, feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 28,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.03.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø192 Stahlblech, feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 45,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.03.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø105 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 31,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.03.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø127 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.03.K**  
**Position:** Kupfer ø153  
Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.03.L**  
**Position:** Kupfer ø192  
Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.03.M**  
**Position:** Zink ø105  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.03.N**  
**Position:** Zink ø127  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 42,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.03.O**  
**Position:** Zink ø153  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 45,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.03.P**  
**Position:** Zink ø192  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 57,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rinnenköpfe halbrunde Dachrinnen:  
Rinnenköpfe für halbrunde Hängedachrinnen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.04.A**  
**Position:** verz. Stahl ø105  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 1,23
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.B</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl ø127 Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 1,23
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.C</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl ø153 Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 1,27
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.D</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl ø192 Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 1,32
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø105 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 1,32
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø127 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 1,35
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø153 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 1,57
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø192 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet, für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)		





		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 1,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø105 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø127 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.K</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø153 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.L</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer (ø192) Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.M</b>		
<b>Position:</b>	Zink ø105 Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 250 mm (ø 105)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.N</b>		
<b>Position:</b>	Zink ø127 Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 285 mm (ø 127)		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.04.O</b>		
<b>Position:</b>	Zink ø153 Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm (ø 153)		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.04.P  
**Position:** Zink ø192  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm (ø 192)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablaufstutzen halbr. Dachrinnen:  
Rinnenablaufstutzen für halbrunde Hängedachrinnen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.05.A  
**Position:** verz. Stahl 250/80  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 250/80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.05.B  
**Position:** verz. Stahl 285/80  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 285/80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.05.C  
**Position:** verz. Stahl 333/100  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 333/100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.05.D  
**Position:** verz. Stahl 400/120  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 400/120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.05.E  
**Position:** verz. besch. Stahl 250/80  
Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 250/80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.05.F  
**Position:** verz. besch. Stahl 285/80  
Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 285/80 mm



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.05.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl 333/100 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 333/100 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 9,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.05.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl 400/120 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 400/120 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 11,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.05.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer 250/80 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 250/80 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 12,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.05.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer 285/80 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 285/80 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 11,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.05.K</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer 333/100 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 333/100 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 13,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.05.L</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer 400/120 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 400/120 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 27,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.05.M</b>		
<b>Position:</b>	Zink 250/80 Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 250/80 mm		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.05.N**  
**Position:** Zink 285/80  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 285/80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.05.O**  
**Position:** Zink 333/100  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 333/100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.05.P**  
**Position:** Zink 400/120  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 400/120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kastenförmige Dachrinnen:  
Kastenförmige Hängedachrinnen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.A**  
**Position:** verz. Stahl Z 333  
Stahlblech feuerverzinkt; Zuschnittbreite: 333 mm, Dicke: 0,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 6,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.B**  
**Position:** verz. Stahl Z 400  
Stahlblech feuerverzinkt; Zuschnittbreite: 400 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.C**  
**Position:** verz. Stahl Z 500  
Stahlblech feuerverzinkt; Zuschnittbreite: 500 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.D**  
**Position:** verz. Stahl Z 667  
Stahlblech feuerverzinkt; Zuschnittbreite: 667 mm, Dicke: 0,6 mm



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 17,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.06.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 333 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 333 mm, Dicke: 0,55		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 7,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.06.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 400 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 400 mm, Dicke: 0,6		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 9,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.06.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 500 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 500 mm, Dicke: 0,6		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 12,91</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.06.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 667 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Zuschnittbreite: 667 mm, Dicke: 0,6		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 21,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.06.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Z 333 Kupferblech, Zuschnittbreite: 333 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 27,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.06.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Z 400 Kupferblech, Zuschnittbreite: 400 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 33,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.06.K</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Z 500 Kupferblech, Zuschnittbreite: 500 mm, Dicke: 0,6 mm		



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 44,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.L**  
**Position:** Kupfer Z 667  
Kupferblech, Zuschnittbreite: 667 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 62,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.M**  
**Position:** Zink Z 333  
Zinkblech, Zuschnittbreite: 333 mm, Dicke: 0,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.N**  
**Position:** Zink Z 400  
Zinkblech, Zuschnittbreite: 400 mm, Dicke: 0,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.O**  
**Position:** Zink Z 500  
Zinkblech, Zuschnittbreite: 500 mm, Dicke: 0,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.06.P**  
**Position:** Zink Z 667  
Zinkblech, Zuschnittbreite: 667 mm, Dicke: 0,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rinnenwinkel kastenförm. Dachrinnen:  
Rinnenwinkel für kastenförmige Hängedachrinnen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.07.A**  
**Position:** verz. Stahl Z 333  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 333 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.07.B**  
**Position:** verz. Stahl Z 400  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 400 mm



		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 48,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.C</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl Z 500 Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 500 mm		
		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.D</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl Z 667 Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 667 mm		
		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 333 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 34,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 400 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 400 mm		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 51,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 500 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 500 mm		
		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 667 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 667 mm		
		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Z 333 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 44,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.07.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Z 400 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.07.K  
**Position:** Kupfer Z 500  
Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 500 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.07.L  
**Position:** Kupfer Z 667  
Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 667 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.07.M  
**Position:** Zink Z 333  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.07.N  
**Position:** Zink Z 400  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.07.O  
**Position:** Zink Z 500  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 500 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.07.P  
**Position:** Zink Z 667  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 667 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rinnenköpfe kastenförmig. Dachrinnen:  
Rinnenköpfe für kastenförmige Hängedachrinnen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.A  
**Position:** verz. Stahl Z 333  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 333 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.B  
**Position:** verz. Stahl Z 400  
Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 400 mm





		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 3,07
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.C</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl Z 500 Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 500 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.D</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl Z 667 Stahlblech feuerverzinkt; für Rinnenzuschnitt 667 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 333 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 400 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 400 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 2,75
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 500 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 500 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 3,98
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl Z 667 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; für Rinnenzuschnitt 667 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Z 333 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.08.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Z 400 Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 3,91
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.K  
**Position:** Kupfer Z 500  
Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 500 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.L  
**Position:** Kupfer Z 667  
Kupferblech, für Rinnenzuschnitt 667 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.M  
**Position:** Zink Z 333  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 333 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.N  
**Position:** Zink Z 400  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.O  
**Position:** Zink Z 500  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 500 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.08.P  
**Position:** Zink Z 667  
Zinkblech, für Rinnenzuschnitt 667 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablaufstutzen kastenförm. Dachrinnen:  
Rinnenablaufstutzen für kastenförmige Hängedachrinnen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.A  
**Position:** verz. Stahl 333/100  
Stahlblech feuerverzinkt; Nennmaß: 333/100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 18,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.B  
**Position:** verz. Stahl 400/120  
Stahlblech feuerverzinkt; Nennmaß: 400/120 mm



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 24,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.C</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl 500/120 Stahlblech feuerverzinkt; Nennmaß: 500/120 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.D</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl 667/120 Stahlblech feuerverzinkt; Nennmaß: 667/120 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl 333/80 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Nennmaß: 333/80 mm		
		Maßeinheit	St
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 19,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl 400/100 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Nennmaß: 400/100 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 31,05</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl 500/120 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Nennmaß: 500/120 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl 667/120 Stahlblech feuerverzinkt und beschichtet; Nennmaß: 667/120 mm		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer 333/100 Kupferblech, Nennmaß: 333/100 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 43,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.09.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer 400/120 Kupferblech, Nennmaß: 400/120 mm		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.K  
**Position:** Kupfer 500/120  
Kupferblech, Nennmaß: 500/120 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.L  
**Position:** Kupfer 667/120  
Kupferblech, Nennmaß: 667/120 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.M  
**Position:** Zink 333/100  
Zinkblech, Nennmaß: 333/100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.N  
**Position:** Zink 400/100  
Zinkblech, Nennmaß: 400/100 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.O  
**Position:** Zink 500/120  
Zinkblech, Nennmaß: 500/120 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.09.P  
**Position:** Zink 667/120  
Zinkblech, Nennmaß: 667/120 mm

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rinnenhalter halbrunde Dachrinnen:  
Rinnenhalter für halbrunde Hängedachrinnen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.10.A  
**Position:** verz. Stahl  
Stahl, feuerverzinkt mit Haften; 25/5 mm, für Rinnenzuschnitt 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.10.B  
**Position:** verz. Stahl  
Stahl, feuerverzinkt mit Haften; 25/5 mm, für Rinnenzuschnitt 285 mm



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.C</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl Stahl, feuerverzinkt mit Haften; 25/5 mm, für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 4,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.D</b>		
<b>Position:</b>	verz. Stahl Stahl, feuerverzinkt mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 400 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 5,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.E</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. kupferplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und kupferplattiert mit Haften; 25/5 mm, für Rinnenzuschnitt 250 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,47</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.F</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. kupferplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und kupferplattiert mit Haften; 25/5 mm, für Rinnenzuschnitt 285 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.G</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. kupferplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und kupferplattiert mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. kupferplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und kupferplattiert mit Haften; 25/5 mm, für Rinnenzuschnitt 400 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 9,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Kupfer, mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 250 mm		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 11,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Kupfer, mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 285 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 13,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.K</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Kupfer, mit Haften; 30/6 mm, für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 14,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.L</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer Kupfer, mit Haften; 25/8 mm, für Rinnenzuschnitt 400 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 21,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.M</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. zinkplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und zinkplattiert mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 250 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 7,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.N</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. zinkplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und zinkplattiert mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 285 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.O</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. zinkplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und zinkplattiert mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 333 mm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.10.P</b>		
<b>Position:</b>	verz. u. zinkplatt. Stahl Stahl, feuerverzinkt und zinkplattiert mit Haften; 25/6 mm, für Rinnenzuschnitt 400 mm		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Regenfallrohre:  
Kreisförmige Regenfallrohre:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.A**  
**Position:** verz. Stahl ø80mm  
Stahl feuerverzinkt, ø 80 mm, Dicke: 0,55 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 5,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.B**  
**Position:** verz. Stahl ø100mm  
Stahl feuerverzinkt, ø 100 mm, Dicke: 0,55 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 6,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.C**  
**Position:** verz. Stahl ø120mm  
Stahl feuerverzinkt, ø 120 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.D**  
**Position:** verz. Stahl ø150mm  
Stahl feuerverzinkt, ø 150 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.E**  
**Position:** verz. besch. Stahl ø80mm  
Stahl feuerverzinkt und beschichtet; ø 80 mm, Dicke: 0,55 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.F**  
**Position:** verz. besch. Stahl ø100mm  
Stahl feuerverzinkt und beschichtet; ø 100 mm, Dicke: 0,55 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.G**  
**Position:** verz. besch. Stahl ø120mm  
Stahl feuerverzinkt und beschichtet; ø 120 mm, Dicke: 0,6 mm



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 9,85
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.11.H</b>		
<b>Position:</b>	verz. besch. Stahl ø150mm Stahl feuerverzinkt und beschichtet; ø 150 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 20,15
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.11.I</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø80mm Kupfer, ø 80 mm, Dicke: 0,5 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 22,15
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.11.J</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø100mm Kupfer, ø 100 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 27,68
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.11.K</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø120mm Kupfer, ø 120 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 32,60
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.11.L</b>		
<b>Position:</b>	Kupfer ø150mm Kupfer, ø 150 mm, Dicke: 0,6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 48,46
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.11.M</b>		
<b>Position:</b>	Zink ø80mm Zink, ø 80 mm, Dicke: 0,70 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 17,69
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.20.11.N</b>		
<b>Position:</b>	Zink ø100mm Zink, ø 100 mm, Dicke: 0,70 mm		





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.O**  
**Position:** Zink ø120mm  
Zink, ø 120 mm, Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.11.P**  
**Position:** Zink ø150mm  
Zink, ø 150 mm, Dicke: 0,70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Standrohre mit Auslaufknie:  
Kreisförmige Standrohre mit Auslaufknie:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.12.A**  
**Position:** besch. Stahl ø100  
Stahl, beschichtet, ø 100 mm, Dicke: 1 mm, Länge: 1,5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 43,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.12.B**  
**Position:** besch. Stahl ø120  
Stahl, beschichtet, ø 120 mm, Dicke: 1 mm, Länge: 1,5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 59,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.12.C**  
**Position:** besch. Stahl ø150  
Stahl, beschichtet, ø 150 mm, Dicke: 1 mm, Länge: 1,5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 70,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.12.D**  
**Position:** Kupfer ø100  
Kupfer, ø 100 mm, Dicke: 1,0 mm, Länge: 1,5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 123,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.12.E**  
**Position:** Kupfer ø120  
Kupfer, ø 120 mm, Dicke: 1,0 mm, Länge: 1,5 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.12.F  
**Position:** Kupfer ø150  
Kupfer, ø 150 mm, Dicke: 1,0 mm, Länge: 1,5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 152,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.13 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrschellen:  
Rohrschellen:

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.13.A  
**Position:** verz. Stahl ø100  
Stahl, feuerverzinkt mit Wulst, Scharnier, Ringschraube und abgekröpftem Stift zum Einschlagen, für Rohr ø 100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.13.B  
**Position:** verz. Stahl ø120  
Stahl, feuerverzinkt mit Wulst, Scharnier, Ringschraube und abgekröpftem Stift zum Einschlagen, für Rohr ø 120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.13.C  
**Position:** verz. Stahl ø150  
Stahl, feuerverzinkt mit Wulst, Scharnier, Ringschraube und abgekröpftem Stift zum Einschlagen, für Rohr ø 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.13.D  
**Position:** Kupfer ø100  
Kupfer mit Wulst, Scharnier Ringschraube und abgekröpftem Stift zum Einschlagen, für Rohr ø 100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.13.E  
**Position:** Kupfer ø120  
Kupfer mit Wulst, Scharnier und Ringschraube, und abgekröpftem Stift zum Einschlagen, für Rohr ø 120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.20.13.F  
**Position:** Kupfer ø150  
Kupfer mit Wulst, Scharnier und Ringschraube, und abgekröpftem Stift zum Einschlagen, für Rohr ø 150 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,52  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.60**  
**Hauptposition:** Absturzsicherung auf geneigten Dächern  
 Absturzsicherung auf geneigten Dächern

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.60.A**  
**Position:** Anschlagpunkte  
 Anschlagpunkte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 307,40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.60.B**  
**Position:** Endstücke  
 Endstücke

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 174,57

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.60.C**  
**Position:** Spanner  
 Spanner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 202,40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.60.D**  
**Position:** Edelstahlseil  
 Edelstahlseil

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,93

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.60.F**  
**Position:** Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Klasse A Einzelanschlagpunkt Ziegel (1Person)  
 Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Klasse A Einzelanschlagpunkt Ziegel (1Person)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 48,07

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.60.G**  
**Position:** Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Klasse A Einzelanschlagpunkt Metalldacheindeckung (1Person)  
 Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Klasse A Einzelanschlagpunkt Metalldacheindeckung (1Person)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,62

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.61**  
**Hauptposition:** Absturzsicherung für Flachdächer  
 Absturzsicherung für Flachdächer

**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.61.A**  
**Position:** Einzelanschlagpunkt  
 Einzelanschlagpunkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 303,60



**Kodex:** **BOL25\_01.04.20.61.B**  
**Position:** Anschlagpunkt mit linearer Anbindung  
Anschlagpunkt mit linearer Anbindung

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 442,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21** -2,92% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stoffe für Tischlerarbeiten  
Stoffe für Tischlerarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.01** -13,69% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bretter und Bohlen:  
Bretter und Bohlen in normalen Ausmaßen, Güteklasse I (1a scelta):

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.01.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 607,20**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**-42,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.01.B**  
**Position:** Föhre  
Föhre (Kiefer) (Nordeuropa)

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 455,40**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**-53,85%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.01.C**  
**Position:** Edelkastanie  
Edelkastanie

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 1.834,25**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.01.D**  
**Position:** Lärche  
Lärche, inländisches Holz

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 923,45**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**-23,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.01.E**  
**Position:** Douglas  
Douglas

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 923,45**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**-44,91%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.01.F**  
**Position:** Pitch-Pine  
Pitch-Pine, Yellow-Pine



Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 969,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.01.G  
**Position:** Eiche  
Eiche, inländisches Holz

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 1.876,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.01.H  
**Position:** slaw. Eiche  
slawonische Eiche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 1.203,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.01.I  
**Position:** Buche  
Buche roh, importiertes Holz

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 705,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.01.J  
**Position:** Buche getr.  
Buche, importiertes, gedämpftes Holz, Feuchtigkeitsgehalt 3/4 12%

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 797,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.01.K  
**Position:** Nuß  
Nuß, inländisches Holz

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 2.203,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.01.L  
**Position:** Hemlock  
Hemlock

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 1.061,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Furniersperrholz Pappel:  
Bau-Furniersperrholz aus Pappelholzern in Platten in handelsüblichen Ausmaß:

**Kodex:** BOL25\_01.04.21.02.A  
**Position:** D 4mm  
Dicke: 4 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.02.B**  
**Position:** D 5mm  
Dicke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.02.C**  
**Position:** D 6mm  
Dicke: 6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Furniersperrholz Buche:  
Bau-Furniersperrholz aus Buchenhölzern in Platten in handelsüblichen Ausmaß:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.03.A**  
**Position:** D 4mm  
Dicke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.03.B**  
**Position:** D 5mm  
Dicke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.03.C**  
**Position:** D 6mm  
Dicke: 6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserplatten (MD):  
Holzfaserplatten:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.04.A**  
**Position:** D 4mm  
Medium Density-Platten, Dicke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.04.B**  
**Position:** D 6mm



Medium Density-Platten, Dicke: 6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.04.C**  
**Position:** D 10mm  
 Medium Density-Platten, Dicke: 10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.04.D**  
**Position:** D 19mm  
 Medium Density-Platten, Dicke: 19 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bau-Stabsperrholz:  
 Bau-Stabsperrholz (Tischlerplatten):

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.05.A**  
**Position:** D 13mm  
 Dicke: 13 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.05.B**  
**Position:** D 19mm  
 Dicke: 19 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.05.C**  
**Position:** D 25mm  
 Dicke: 25 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Furniersperrholz:  
 Bau-Furniersperrholzplatten aus Pappelholz (Furnierplatten):

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.06.A**  
**Position:** D 10mm  
 Dicke: 10 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.06.B**  
**Position:** D 15mm  
Dicke: 15 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.06.C**  
**Position:** D 20mm  
Dicke: 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.06.D**  
**Position:** D 25mm  
Dicke: 25 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spanplatten:  
Spanplatten (Flachpreßplatten):

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.A**  
**Position:** D 8mm  
Dicke: 8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.B**  
**Position:** D 13mm  
Dicke: 13 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.C**  
**Position:** D 19mm  
Dicke: 19 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.D**  
**Position:** D 25mm  
Dicke: 25 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.E**  
**Position:** feuerhemm. D 13mm  
Dicke: 13 mm, feuerhemmende Platten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.F**  
**Position:** feuerhemm. D 16mm  
Dicke: 16 mm, feuerhemmende Platten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.G**  
**Position:** feuerhemm. D19mm  
Dicke: 19 mm, feuerhemmende Platten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.07.H**  
**Position:** feuerhemm. D 25mm  
Dicke: 25 mm, feuerhemmende Platten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schichtpreßstoffplatten:  
Schichtpreßstoffplatten aus Melaminharz:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.08.A**  
**Position:** D 1mm  
glänzend oder matt, Dicke: 1 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.09** **+7,79%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gespundete Bretter, D 14mm:  
Gespundete Bretter, Dicke: 14 mm:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.09.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte, inländisches Holz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.09.B**  
**Position:** Föhre



Föhre, inländisches Holz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.09.C**  
**Position:** Lärche  
Lärche, inländisches Holz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+57,28%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.09.D**  
**Position:** Pitch-Pine  
Pitch-Pine, Yellow-Pine

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.21.09.E**  
**Position:** Douglas  
Douglas

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22**  
**Unterkapitel:** Stoffe für Bodenlegerarbeiten  
Stoffe für Bodenlegerarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.01**  
**Hauptposition:** PVC-Bodenbelag  
PVC-Bodenbelag

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.01.A**  
**Position:** PVC-Bodenbelag Nutzschrift 0,3mm  
PVC-Bodenbelag Nutzschrift 0,3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,03**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.01.B**  
**Position:** PVC-Bodenbelag Nutzschrift 0,5mm  
PVC-Bodenbelag Nutzschrift 0,5mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,09**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.01.C**  
**Position:** PVC-Bodenbelag Nutzschrift 0,7mm  
PVC-Bodenbelag Nutzschrift 0,7mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.01.D**



**Position:** PVC Designbodenbelag  
PVC Designbodenbelag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,91**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.01.E**  
**Position:** Schweißschnur 4mm  
Schweißschnur 4mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,24**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.02**  
**Hauptposition:** Bodenbelag aus synthetischen Kautschuk  
Bodenbelag aus synthetischen Kautschuk

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.02.A**  
**Position:** Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 2mm - in Platten  
Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 2mm - in Platten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,83**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.02.B**  
**Position:** Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 2mm - in Bahnen  
Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 2mm - in Bahnen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,83**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.02.C**  
**Position:** Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 3mm - in Bahnen  
Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 3mm - in Bahnen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,14**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.02.D**  
**Position:** Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 3,5mm - in Platten  
Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 3,5mm - in Platten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,86**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.02.E**  
**Position:** Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 4mm mit Noppen  
Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk 4mm mit Noppen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,13**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.02.F**  
**Position:** Thermo-Schweißschnur 4mm  
Thermo-Schweißschnur 4mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,02**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.03**  
**Hauptposition:** Linoleum  
Linoleum

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.03.A**  
**Position:** Linoleum einfarbig oder moiriert; Dicke: 2,5 mm  
Linoleum einfarbig oder moiriert; Dicke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,37**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.03.B**  
**Position:** Linoleum marmoriert; Dicke: 2,5 mm  
Linoleum marmoriert; Dicke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,37**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.03.C**  
**Position:** Linoleum einfarbig oder marmoriert; Dicke: 3,2 mm  
Linoleum einfarbig oder marmoriert; Dicke: 3,2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,18**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.03.D**  
**Position:** Linoleum Schweißschnur  
Linoleum Schweißschnur

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,17**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.03.E**  
**Position:** Fugenmasse  
Fugenmasse

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,55**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.04**  
**Hauptposition:** Laminatboden  
Laminatboden

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.04.A**  
**Position:** Laminatboden AC4  
Laminatboden AC4

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,77**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.04.B**  
**Position:** Laminatboden AC5  
Laminatboden AC5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,18**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.22.05**  
**Hauptposition:** Textiler Bodenbelag  
Textiler Bodenbelag



**Kodex:** BOL25\_01.04.22.05.A  
**Position:** Textiler Bodenbelag  
Textiler Bodenbelag

Maßeinheit m  
**Preis** € 53,45

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.05.B  
**Position:** Teppichboden 5-6mm  
Teppichboden 5-6mm

Maßeinheit m  
**Preis** € 57,82

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.06  
**Hauptposition:** Holzpflaster  
Holzpflaster

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.06.A  
**Position:** Holzpflaster Esche  
Holzpflaster Esche

Maßeinheit m  
**Preis** € 77,42

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.06.B  
**Position:** Holzpflaster Lärche  
Holzpflaster Lärche

Maßeinheit m  
**Preis** € 65,66

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.06.C  
**Position:** Holzpflaster Kiefer  
Holzpflaster Kiefer

Maßeinheit m  
**Preis** € 82,48

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.06.D  
**Position:** Holzpflaster Eiche  
Holzpflaster Eiche

Maßeinheit m  
**Preis** € 129,03

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.10  
**Hauptposition:** Fußmatten  
Fußmatten

**Kodex:** BOL25\_01.04.22.10.A  
**Position:** Fußmatte in Kokus  
Fußmatte in Kokus

Maßeinheit m  
**Preis** € 51,24

**Kodex:** BOL25\_01.04.23  
**Unterkapitel:** Stoffe für Schlosserarbeiten  
Stoffe für Schlosserarbeiten



**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.02**  
**Hauptposition:** Gitterroste  
Gitterroste

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.02.A**  
**Position:** Gitterrost Quadratmaschen, Maschenweite: 33x33 mm, Tragstab: 25x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm  
Gitterrost Quadratmaschen, Maschenweite: 33x33 mm, Tragstab: 25x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,17**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.02.B**  
**Position:** Gitterrost Rechteckmaschen, Maschenweite 15x76mm, Tragstab 40x2mm, Verbindungsstab 4mm  
Gitterrost Rechteckmaschen, Maschenweite 15x76mm, Tragstab 40x2mm, Verbindungsstab 4mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,15**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.02.C**  
**Position:** Gitterrost Rechteckmaschen, Rechteckmaschen, Maschenweite 15x76mm, Tragstab 60x3mm, Verbindungsstab 6mm  
Gitterrost Rechteckmaschen, Rechteckmaschen, Maschenweite 15x76mm, Tragstab 60x3mm, Verbindungsstab 6mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 5,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.03**  
**Hauptposition:** Handläufe, Geländer, Gitter, Einfriedungen  
Handläufe, Geländer, Gitter, Einfriedungen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.03.A**  
**Position:** Handlauf rund aus Messing für Treppen und Podeste mit geradem Lauf 40x1,5mm  
Handlauf rund aus Messing für Treppen und Podeste mit geradem Lauf 40x1,5mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 15,37**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.03.D**  
**Position:** Krümmlinge für Handlauf aus Stahl, Edelstahl, Messing, für geraden und gewendelten Verlauf DN 1 1/2 "  
Krümmlinge für Handlauf aus Stahl, Edelstahl, Messing, für geraden und gewendelten Verlauf DN 1 1/2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,72**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.03.G**  
**Position:** Lamellengitter aus Stahl S235  
Lamellengitter aus Stahl S235, Lamellenstäbe waagrecht aus Blech 1,5 mm gebogen ca. 30° Neigung mit Achsabstand 46mm, Kreuzungspunkte geschweißt mit Stabhalter ø 5 mm, Breite Lamellen 30mm, Gewicht ca. 20 kg/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,07**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.04**  
**Hauptposition:** Fassaden  
Fassaden

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.04.A**  
**Position:** Aluminium-Verbundpaneele 4 mm  
Aluminium-Verbundpaneele 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 95,10**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05**



**Hauptposition:** Feuerschutzabschlüsse aus Stahl  
Feuerschutzabschlüsse aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.A**  
**Position:** REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1000x2150 mm  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1000x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 344,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.B**  
**Position:** REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1100x2150 mm  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1100x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 383,15**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.C**  
**Position:** REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1200x2150 mm  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1200x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 407,48**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.D**  
**Position:** REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1300x2150 mm  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1300x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 413,89**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.E**  
**Position:** REI 60'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 1400x2150 mm  
REI 60'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 1400x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 972,72**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.F**  
**Position:** REI 60'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 2000x2150 mm  
REI 60'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 2000x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 1.036,73**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.G**  
**Position:** REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 900x2150 mm  
REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 900x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 126,57**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.H**  
**Position:** REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1000x2150 mm  
REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1000x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 407,48**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.I**  
**Position:** REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1100x2150 mm  
REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1100x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 453,56**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.J**  
**Position:** REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1200x2150 mm  
REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1200x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 480,46**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.K**  
**Position:** REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1300x2150 mm  
REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1300x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 493,26**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.L**  
**Position:** REI 120'; zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 1400x2150 mm  
REI 120'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 1400x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 1.070,01**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.05.M**  
**Position:** REI 120'; zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 2000x2150 mm  
REI 120'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 2000x2150 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 1.166,02**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06**  
**Hauptposition:** Feuerschutztür Stahl mit Verglasung  
Feuerschutztür Stahl mit Verglasung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.A**  
**Position:** zweiflügelige Tür, REI 60'  
zweiflügelige Tür, REI 60'

Maßeinheit

**m2**

**Preis**

**€ 3.786,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.B**  
**Position:** zweiflügelige Tür, REI 120'  
zweiflügelige Tür, REI 120'

Maßeinheit

**m2**

**Preis**

**€ 723,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.C**  
**Position:** zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler; REI 60'  
zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler; REI 60'





Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.229,82**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.D**  
**Position:** zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler; REI 120'  
zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler; REI 120'

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.876,62**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.E**  
**Position:** feststehende Fensterwand mit Pfosten und Riegeln, REI 60'  
feststehende Fensterwand mit Pfosten und Riegeln, REI 60' (01.06.03.04.e)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.860,03**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.F**  
**Position:** feststehende Fensterwand mit Pfosten und Riegeln, REI 120'  
feststehende Fensterwand mit Pfosten und Riegeln, REI 120' (01.06.03.04.f)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **3.468,85**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.G**  
**Position:** einflügelige Tür, REI 60'  
einflügelige Tür, REI 60'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.336,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.06.H**  
**Position:** einflügelige Tür, REI 120'  
einflügelige Tür, REI 120'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **3.786,41**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.07**  
**Hauptposition:** Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk (Schiebetürkasten)  
Schiebetüreinbauelemente

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.07.A**  
**Position:** Schiebetüreinbauelement für Futterstock 70\*210  
Schiebetüreinbauelement für Futterstock 70\*210

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **173,98**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.07.B**  
**Position:** Schiebetüreinbauelement für Futterstock 80\*210  
Schiebetüreinbauelement für Futterstock 80\*210

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **181,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.07.C**  
**Position:** Schiebetüreinbauelement für Futterstock 90\*210  
Schiebetüreinbauelement für Futterstock 90\*210



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 194,65</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.D</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Futterstock 100*210 Schiebetüreinbauelement für Futterstock 100*210		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 201,59</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.E</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Futterstock 110*210 Schiebetüreinbauelement für Futterstock 110*210		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 330,34</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.F</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Futterstock 120*210 Schiebetüreinbauelement für Futterstock 120*210		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 349,14</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.G</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 70*210 Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 70*210		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 469,56</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.H</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 80*210 Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 80*210		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 469,56</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.I</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 90*210 Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 90*210		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 508,45</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.J</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 100*210 Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 100*210		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 547,69</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.23.07.K</b>		
<b>Position:</b>	Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 110*210 Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 110*210		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 650,90

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.07.L**  
**Position:** Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 120\*210  
Schiebetüreinbauelement für Gestängestock 120\*210

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 650,90

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09**  
**Hauptposition:** Zubehör/Kleinteile  
Zubehör/Kleinteile

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.A**  
**Position:** Obenschließer für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm  
Obenschließer für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 170,08

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.B**  
**Position:** Obenschließer für Türen mit Flügelbreite bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis zu 1280 mm  
Obenschließer für Türen mit Flügelbreite bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis zu 1280 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 249,72

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.C**  
**Position:** Obenschließer für zweiflügelige Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm  
Obenschließer für zweiflügelige Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 487,04

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.D**  
**Position:** Obenschließer für zweiflügelige Türen mit Flügelbreite bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis zu 1280 mm  
Obenschließer für zweiflügelige Türen mit Flügelbreite bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis zu 1280 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 575,66

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.E**  
**Position:** Untenschließer für Flügelbreiten bis zu 1400 mm und Flügelgewicht bis zu 250 kg  
Untenschließer für Flügelbreiten bis zu 1400 mm und Flügelgewicht bis zu 250 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 491,08

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.F**  
**Position:** Panik-Stangengriff und Einfallenschloss für Flügelbreite bis 1280 mm  
Panik-Stangenbgriff und Einfallenschloss für Flügelbreite bis 1280 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 274,42

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.G**  
**Position:** Schloss mit Rundzylinder  
Schloss mit Rundzylinder



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 35,41**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.H**  
**Position:** Panikverschuß "Push-bar" 1 Flügel - 1 Verschuß mit Schloß für Flügelbreite bis 1114 mm  
Panikverschuß "Push-bar" 1 Flügel - 1 Verschuß mit Schloß für Flügelbreite bis 1114 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 512,34**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.I**  
**Position:** Panikverschuß "Push-bar" 1 Flügel - 3 Verschlüsse mit Schloß für Flügelbreite bis 1114 mm  
Panikverschuß "Push-bar" 1 Flügel - 3 Verschlüsse mit Schloß für Flügelbreite bis 1114 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 512,34**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.J**  
**Position:** Panikverschuß "Push-bar" Standflügel für Flügelbreite bis 1114 mm  
Panikverschuß "Push-bar" Standflügel für Flügelbreite bis 1114 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 419,73**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.K**  
**Position:** Panikverschuß "Push-bar" zweiflügelige Standflügel für Flügelbreiten bis 1280 mm  
Panikverschuß "Push-bar" zweiflügelige Standflügel für Flügelbreiten bis 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 269,08**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.L**  
**Position:** Türdrückergarnitur auf Kunststoff mit Stahlkern  
Türdrückergarnitur auf Kunststoff mit Stahlkern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 48,02**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.N**  
**Position:** Aufpreis für elektromagnetischen Haftmagnet und automatischen Türschließer bei Schiebetür REI 120'  
Aufpreis für elektromagnetischen Haftmagnet und automatischen Türschließer bei Schiebetür REI 120'

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 272,26**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.O**  
**Position:** Aufpreis für durchlaufenden Riegel auf Brüstungshöhe für Türen aus Aluminium  
Aufpreis für durchlaufenden Riegel auf Brüstungshöhe für Türen aus Aluminium

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 76,69**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.09.P**  
**Position:** Rahmenprofile aus gewalztem Stahlblech vorgerichtet für Falzabdichtung mit Dichtungslippe 0,8mm  
Rahmenprofile aus gewalztem Stahlblech vorgerichtet für Falzabdichtung mit Dichtungslippe 0,8mm



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 26,05**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.10**  
**Hauptposition:** Tore mit Rahmen aus Stahl  
Tore mit Rahmen aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.10.A**  
**Position:** Schwingtor  
Schwingtor einteilig, beweglich; Rahmenmaterial: Stahl; mit Torblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen aus Stahl; Torblendrahmen aus kaltgeformtem Stahlblech; Rahmenprofile entsprechend Belastung und Anforderung; Pfosten und Riegelprofil entsprechend den Rahmenprofilen; mit Bodenschwelle; Verkleidung aus Stahlblech; Dicke: 0,6 mm; Oberfläche: vertikal spundwandartig profiliert; Beschlaggarnitur für Schwingtore; mit verdecktliegenden Gegengewicht in Gehäuse; verzinkte Stahlseile; kugelgelagerte Rollen; Führungsschienen; oberen Ausgleichbarren; beidseitige Bedienungshebel mit Stangenriegel; Zylinderschloß mit automatischer Auskuppelung, Langschild: gelocht für Profilzylinder; umlaufende Falzabdichtung zwischen Stahlzarge und Rahmenprofil; Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich.

Maßeinheit **Nr**  
Preis **€ 174,13**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.10.B**  
**Position:** Automatisierung Tore mit Rahmen aus Stahl (Schwingtor)  
Automatisierung Tore mit Rahmen aus Stahl (Schwingtor)

Maßeinheit **Nr**  
Preis **€ 4.328,83**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.10.C**  
**Position:** Aufpreis Schlupftür  
Aufpreis Schlupftür

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 535,73**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.10.D**  
**Position:** Rahmentor mit Verkleidung in Holz als Schwingtor, Verkleidung im Preis nicht inbegriffen  
Rahmentor mit Verkleidung in Holz; Verkleidung im Preis nicht inbegriffen; als Schwingtor; einteilig; beweglich; Rahmenmaterial Stahl; mit Torblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen aus Stahl, Torblendrahmen aus kaltgeformtem Stahlblech; Rahmenprofile entsprechend Belastung und Anforderung; Pfosten und Riegelprofil entsprechend den Rahmenprofilen; mit Bodenschwelle; Beschlaggarnitur für Schwingtore, mit verdecktliegenden Gegengewichten in Gehäuse, verzinkte Drahtseile aus Stahl; kugelgelagerte Rollen; mit Führungsschienen; mit oberen Ausgleichbarren; beidseitige Bedienungshebel mit Stangenriegel; Zylinderschloß mit automatischer Auskuppelung, Langschild gelocht für Profilzylinder, umlaufende Falzabdichtung zwischen Stahlzarge und Rahmenprofil; Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich. Nicht inbegriffen ist die Verkleidung in Profilholz, welche gesondert vergütet wird.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 228,21**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.10.E**  
**Position:** Falttor  
Falttor mehrteilig; beweglich; Rahmenmaterial Stahl; mit Torblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Torblätter aus Stahl mit Profilrahmen; zweiseitige Verkleidung aus Stahlblech; 1 mm dick; Einlage aus Polyurethan-Hartschaum, 5 cm dick; Torblendrahmen aus Stahlprofil, 2 mm dick; Falttürbeschlaggarnitur mit oben angebrachter Führungsschiene für die Entlastungsrollen; Bodenbeschlag aus verzinktem Winkelprofil; 3-teilige verzinkte Stahlbänder mit Kugeldrucklager; Anzahl der Bänder je Bauteil 3; Scharniere und Aufhängungen mit Schmiernippel; Verdecktliedender Türtriebriegel; Zylinderschloß; Drückergarnitur; umlaufende Dichtungen; Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 387,77**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.10.F**  
**Position:** Aufpreis für Lichtausschnitte Falttor  
Aufpreis für Lichtausschnitte Falttor



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 101,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.11**  
**Hauptposition:** Tore mit Rahmen aus Aluminium  
Tore mit Rahmen aus Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.11.A**  
**Position:** Hofschiebetor bodengeführt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion  
Hofschiebetor bodengeführt, hergestellt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion aus stranggepressten Profilen (Horizontalprofile 90x102mm innen verstärkt, Vertikalpfosten 80x120mm), Profile gestreckt und geschweißt; liefern und montieren; Feldführung als Stab-Füllung realisiert mit 20x30x3 Alu-Rechteckprofilen, Stäbe ohne sichtbaren Schweißstellen verschweißen, Torrahmen mit kugelgelagerten Stahlrand (Durchmesser mind. 100mm) auf einer aus verzinktem 3,5mm starken Stahlblech gewalzten Omega-Bodenlaufschiene, Einlaufvorrichtung aus Edelstahlblech in U-Form über die gesamte Höhe des Torrahmens mit integriertem Auflaufschuh, obere Führungsapparatur bestehend aus Montagewinkel und Trägerteil aus 5mm starken Edelstahlblech mit Polyamid-Führungsrollen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 848,87**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.11.B**  
**Position:** Hofschiebetor freitragend in Rahmenbauweise  
Hofschiebetor freitragend in Rahmenbauweise, hergestellt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion aus stranggepressten Profilen (Horizontalprofile 90x102mm innen verstärkt, Vertikalpfosten 80x120mm), Profile gestreckt und geschweißt; liefern und montieren; Feldführung als Stab-Füllung realisiert mit 20x30x3 Alu-Rechteckprofilen, Stäbe ohne sichtbaren Schweißstellen verschweißen, mit stranggepreßtem Laufrollenprofil 150mmx135mm mit einer Wandstärke von 14mm in Leichtmetall und Kopfdeckel aus Alu-Guß mit integrierter kugelgelagerter Polyamid-Stützrolle an beiden Laufschienenenden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 898,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.12**  
**Hauptposition:** Kleinteile, Einbauteile  
Kleinteile, Einbauteile

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.12.A**  
**Position:** Trennschienen aus Messing, 5 mm dick, 40 mm breit  
Trennschienen aus Messing, 5 mm dick, 40 mm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,76**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.12.B**  
**Position:** Trennstreifen INOX 0-200mm (Abgewickelte Breite)  
Trennstreifen INOX 0-200mm (Abgewickelte Breite)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,14**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.12.C**  
**Position:** Trennstreifen INOX 200-400mm (Abgewickelte Breite)  
Trennstreifen INOX 200-400mm (Abgewickelte Breite)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 170,54**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.12.D**  
**Position:** Feinblech 38 kg/ m  
Feinblech 38 kg/ m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,94**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.12.E**  
**Position:** Feinblech 40 kg/ m  
Feinblech 40 kg/ m



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,99

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.12.F**  
**Position:** Schloss und Scharniere  
Schloss und Scharniere

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,47

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.13**  
**Hauptposition:** Innenausbau Bauschlosserei  
Innenausbau Bauschlosserei

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.13.A**  
**Position:** Eingangsmatte mit Bürsten  
Eingangsmatte mit Bürsten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 524,87

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.14**  
**Hauptposition:** Vordächer in Glas  
Vordächer in Glas

**Kodex:** **BOL25\_01.04.23.14.A**  
**Position:** Profile für Vordach  
Profile für Vordach

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 112,62

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stoffe für Verglasungsarbeiten  
Stoffe für Verglasungsarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drahtglas, D 6mm:  
Drahtglas, Nenndicke: 6 mm:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.02.A**  
**Position:** farblos  
farblos

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 52,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.02.B**  
**Position:** gefärbt  
gefärbt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 63,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Floatglas:  
Floatglas, farblos mit gebrochener gesäumter Kante

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.03.A**  
**Position:** D 4mm  
Nenndicke: 4 mm



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.B</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	D 5mm Nennstärke: 5 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 23,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.C</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	D 6mm Nennstärke: 6 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 26,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.D</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	D 8mm Nennstärke: 8 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 30,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.E</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	D 10mm Nennstärke: 10 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 41,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.F</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	D 12mm Nennstärke: 12 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 51,19</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.G</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	D 3mm Nennstärke: 3 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 71,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.H</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	D 4mm Weißglas Nennstärke: 4 mm Weißglas	<b>Preis</b>	<b>€ 21,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.I</b> D 5mm Weißglas Nennstärke: 5 mm Weißglas	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 47,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.J</b> D 6mm Weißglas Nennstärke: 6 mm Weißglas	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 53,39</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.K</b> D 8mm Weißglas Nennstärke: 8 mm Weißglas	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 59,76</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.L</b> D 10mm Weißglas Nennstärke: 10 mm Weißglas	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 79,73</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.M</b> D 4mm satiniert Nennstärke: 4 mm satiniert	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 107,75</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.N</b> D 5mm satiniert Nennstärke: 5 mm satiniert	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 56,28</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.24.03.O</b> D 6mm satiniert Nennstärke: 6 mm satiniert	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 59,11</b> 0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 62,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.03.P**  
**Position:** D 8mm satiniert  
Nennstärke: 8 mm satiniert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 88,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.03.Q**  
**Position:** D 10mm satiniert  
Nennstärke: 10 mm satiniert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 93,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ESG:  
Einscheiben-Sicherheitsglas mit gebrochenen Kanten:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.A**  
**Position:** D 5mm  
Nennstärke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.B**  
**Position:** D 6mm  
Nennstärke: 6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.C**  
**Position:** D 8mm  
Nennstärke: 8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 67,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.D**  
**Position:** D 10mm  
Nennstärke: 10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.E**  
**Position:** D 12mm  
Nennstärke: 12 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 131,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.F**  
**Position:** D 4mm  
Nennstärke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.G**  
**Position:** D 15mm  
Nennstärke: 15 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 184,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.04.H**  
**Position:** D 19mm  
Nennstärke: 19 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 248,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VSG: Floatglas  
Verbund-Sicherheitsglas mit Floatglas:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.A**  
**Position:** 2 scheinbig D 6mm (Folie 0,38)  
zweischeibig, Gesamtstärke: 6 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,38 mm dick) 33.1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.B**  
**Position:** 2 scheinbig D 8mm (Folie 0,38)  
zweischeibig, Gesamtstärke: 8 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,38 mm dick) 44.1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.C**  
**Position:** 2 scheinbig D 8mm (Folie 0,76)  
zweischeibig, Gesamtstärke: 8 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm dick) 44.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 71,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.D**  
**Position:** 2 scheinbig D 10mm (Folie 0,76)  
zweischeibig, Gesamtstärke: 10 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm dick) 55.2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 71,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.E**  
**Position:** 2 scheinbig D 10mm (Folie 0,38)  
zweischeibig, Gesamtnenndicke: 10 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,38 mm dick) 55.1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.F**  
**Position:** 2 scheinbig D 12mm (Folie 0,76)  
zweischeibig, Gesamtnenndicke: 12 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm dick) 66.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.G**  
**Position:** 2 scheinbig D 16mm (Folie 0,76)  
zweischeibig, Gesamtnenndicke: 16 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm dick) 88.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 118,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.H**  
**Position:** 2 scheinbig D 20mm (Folie 1,52)  
zweischeibig, Gesamtnenndicke: 20 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 1,52 mm dick) 1010.4

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.05.I**  
**Position:** 2 scheinbig D 24mm (Folie 1,52)  
zweischeibig, Gesamtnenndicke: 24 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 1,52 mm dick) 1212.4

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PMMA-Kunststofflichtplatten gegossen  
Kunststofflichtplatten durchsichtig, aus PMMA (Polymethylmetakryl), original aus Synthese frei von wiedergewinnbaren Monomeren, gegossen:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.A**  
**Position:** Plattendicke: 3mm  
Plattendicke: 3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.B**  
**Position:** Plattendicke: 4mm  
Plattendicke: 4mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.C**  
**Position:** Plattendicke: 5mm  
Plattendicke: 5mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.D**  
**Position:** Plattendicke: 6mm  
Plattendicke: 6mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.E**  
**Position:** Plattendicke: 8mm  
Plattendicke: 8mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.F**  
**Position:** Plattendicke: 10mm  
Plattendicke: 10mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 99,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.G**  
**Position:** Plattendicke: 20mm  
Plattendicke: 20mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 374,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.06.H**  
**Position:** Plattendicke: 30mm  
Plattendicke: 30mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 690,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PMMA-Kunststofflichtplatten extrudiert  
Kunststofflichtplatten aus PMMA (Polymethylmetakryl), original aus Synthese frei von wiedergewinnbaren Monomeren, extrudiert, durchsichtig

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.A**  
**Position:** Plattendicke: 3mm  
Plattendicke: 3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.B**  
**Position:** Plattendicke: 4mm  
Plattendicke: 4mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.C**  
**Position:** Plattendicke: 5mm  
Plattendicke: 5mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.D**  
**Position:** Plattendicke: 6mm  
Plattendicke: 6mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.E**  
**Position:** Plattendicke: 8mm  
Plattendicke: 8mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 71,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.F**  
**Position:** Plattendicke: 10mm  
Plattendicke: 10mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.G**  
**Position:** Plattendicke: 20mm  
Plattendicke: 20mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 367,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.07.H**  
**Position:** Plattendicke: 30mm  
Plattendicke: 30mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PC-Kunststofflichtplatten durchsichtig  
Kunststofflichtplatten durchsichtig, aus PC (Polykarbonat), original aus Synthese frei von wiedergewinnbaren Monomeren, extrudiert:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.A**  
**Position:** Plattendicke: 3mm



Plattendicke: 3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.B**  
**Position:** Plattendicke: 4mm  
 Plattendicke: 4mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.C**  
**Position:** Plattendicke: 5mm  
 Plattendicke: 5mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 70,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.D**  
**Position:** Plattendicke: 6mm  
 Plattendicke: 6mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 84,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.E**  
**Position:** Plattendicke: 8mm  
 Plattendicke: 8mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 112,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.F**  
**Position:** Plattendicke: 10mm  
 Plattendicke: 10mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.G**  
**Position:** Plattendicke: 20mm  
 Plattendicke: 20mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.08.H**  
**Position:** Plattendicke: 30mm  
 Plattendicke: 30mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

VSG: aus 2 ESG Scheiben  
Verbundsicherheitsglas aus 2 ESG Scheiben

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.A**  
**Position:** 2 scheinbig D 8mm (Folie 0,38)  
Gesamtneenddicke: 8 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,38 mm) 44.1

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.B**  
**Position:** 2 scheinbig D 8mm (Folie 0,76)  
Gesamtneenddicke: 8 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 44.2

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 88,86

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.C**  
**Position:** 2 scheinbig D 10mm (Folie 0,76)  
Gesamtneenddicke: 10 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 55.2

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 95,39

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.D**  
**Position:** 2 scheinbig D 12mm (Folie 0,76)  
Gesamtneenddicke: 12 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 66.2

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 103,20

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.E**  
**Position:** 2 scheinbig D 16mm (Folie 0,76)  
Gesamtneenddicke: 16 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 88.2

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 132,00

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.F**  
**Position:** 2 scheinbig D 20mm (Folie 0,76)  
Gesamtneenddicke: 20 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 1010.2

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 168,42

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.G**  
**Position:** 2 scheinbig D 20mm (Folie 1,52)  
Gesamtneenddicke: 20 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 1,52 mm) 1010.4

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 192,16

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.09.H**  
**Position:** 2 scheinbig D 24mm (Folie 1,52)  
Gesamtneenddicke: 24 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 1,52 mm) 1212.4





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 225,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VSG: 2 TVG Scheiben  
 Verbundsicherheitsglas aus 2 TVG Scheiben

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.10.A**  
**Position:** 2 scheidig D 8mm (Folie 0,76)  
 Gesamtnnenndicke: 8 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 44.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 95,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.10.B**  
**Position:** 2 scheidig D 10mm (Folie 0,76)  
 Gesamtnnenndicke: 10 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 55.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 102,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.10.C**  
**Position:** 2 scheidig D 12mm (Folie 0,76)  
 Gesamtnnenndicke: 12 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 66.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 111,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.10.D**  
**Position:** 2 scheidig D 16mm (Folie 0,76)  
 Gesamtnnenndicke: 16 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 0,76 mm) 88.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 141,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.10.E**  
**Position:** 2 scheidig D 20mm (Folie 1,52)  
 Gesamtnnenndicke: 20 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 1,52 mm) 1010.4

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 205,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.10.F**  
**Position:** 2 scheidig D 24mm (Folie 1,52)  
 Gesamtnnenndicke: 24 mm (Zwischenschicht aus Polyvinylbutyral, 1,52 mm) 1212.4

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 245,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.15**  
**Hauptposition:** Glausasschnitte für Brandschutztüren  
 Glausasschnitte für Brandschutztüren



**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.15.A**  
**Position:** Abmessung Glasausschnitt: 400x300 mm (BxH); REI 60'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x300 mm (BxH); REI 60'

Maßeinheit

Nr

**Preis**

**€ 399,54**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.15.B**  
**Position:** Abmessung Glasausschnitt: 400x300 mm (BxH); REI 120'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x300 mm (BxH); REI 120'

Maßeinheit

Nr

**Preis**

**€ 574,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.15.C**  
**Position:** Abmessung Glasausschnitt: 400x750 mm (BxH); REI 60'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x750 mm (BxH); REI 60'

Maßeinheit

Nr

**Preis**

**€ 619,52**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.15.D**  
**Position:** Abmessung Glasausschnitt: 400x750 mm (BxH); REI 120'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x750 mm (BxH); REI 120'

Maßeinheit

Nr

**Preis**

**€ 982,76**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.20**  
**Hauptposition:** Ganzglasbrüstungen  
Ganzglasbrüstungen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.20.A**  
**Position:** Temperiertes Glas, 2 kN  
Temperiertes Glas, 2 kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 148,01**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.20.B**  
**Position:** Temperiertes Glas, 3 kN  
Temperiertes Glas, 3 kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 235,49**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.20.C**  
**Position:** Profile, Abdeckkappen, Dichtungsset, 2 kN  
Profile, Abdeckkappen, Dichtungsset, 2 kN

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 101,52**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.20.D**  
**Position:** Profile, Abdeckkappen, Dichtungsset, 3 kN  
Profile, Abdeckkappen, Dichtungsset, 3 kN



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 119,65**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.21**  
**Hauptposition:** Glasvordächer  
Glasvordächer

**Kodex:** **BOL25\_01.04.24.21.A**  
**Position:** VSG bestehend aus TVG 10+ ESG 12  
VSG bestehend aus TVG 10+ ESG 12

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 278,59**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.27**  
**Unterkapitel:** Stoffe für Erbewegungs und Abbrucharbeiten  
Stoffe für Erbewegungs und Abbrucharbeiten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.27.01**  
**Hauptposition:** Stoffe für Aushub mittels Sprengung  
Stoffe für Aushub mittels Sprengung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.27.01.A**  
**Position:** Emulsion  
Emulsion

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 7,06**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.27.01.B**  
**Position:** Sprengkapsel  
Sprengkapsel

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 6,74**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.29**  
**Unterkapitel:** Materialien für Aufzugsanlagen  
Materialien für Aufzugsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.29.01**  
**Hauptposition:** Materialien für Personenaufzüge  
Materialien für Personenaufzüge

**Kodex:** **BOL25\_01.04.29.01.A**  
**Position:** Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 48.386,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30** **+1,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Geotextilien  
Geotextilien

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geotextilien aus Polyäthylen, Polypropylen, Polyester, PVC usw. für Filter- und Trennschichten  
Geotextilien aus Polyäthylen, Polypropylen, Polyester, PVC usw., widerstandsfähig gegen die normalen chemisch-physikalischen Bedingungen im Boden und im Wasser, Resistenz gegen Mikroorganismen und Nagetiere.  
Geotextil (Vlies) mit durchgehendem Faden für Filter- und Trennschichten.  
R = Zugfestigkeit

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.01.A**  
**Position:** R 7,5 kN/m  
R 7,5 kN/m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.01.B**  
**Position:** R 11,5 kN/m  
R 11,5 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.01.C**  
**Position:** R 19,0 kN/m  
R 19,0 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.01.D**  
**Position:** R 28,0 kN/m  
R 28,0 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geotextilien aus Polyäthylen, Polypropylen, Polyester, PVC usw. für erdstatische Zwecke  
Geotextilien aus Polyäthylen, Polypropylen, Polyester, PVC usw., widerstandsfähig gegen die normalen chemisch-physikalischen Bedingungen im Boden und im Wasser, Resistenz gegen Mikroorganismen und Nagetiere.  
Geotextil für erdstatische Zwecke

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.02.A**  
**Position:** R1/R2 15/15 kN/m  
R1/R2 15/15 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.02.B**  
**Position:** R1/R2 25/25 kN/m  
R1/R2 25/25 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.02.C**  
**Position:** R1/R2 40/40 kN/m  
R1/R2 40/40 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.02.D**  
**Position:** R1/R2 80/80 kN/m  
R1/R2 80/80 kN/m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.02.E**  
**Position:** R1/R2 120/120 kN/m  
 R1/R2 120/120 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.02.F**  
**Position:** R1/R2 200/40 kN/m  
 R1/R2 200/40 kN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.05**  
**Hauptposition:** Lieferung von Trennlagen aus Polypropylen für den Straßenunterbau  
 Lieferung von Trennlagen aus Polypropylen für den Straßenunterbau.  
 Ausschließlich Lieferung von Geotextilien aus Polypropylen für den Straßenunterbau entsprechend der Richtlinie EN 13249.  
 Das Geotextil ist ein Endlosfaservlies vom Typ spunbonded, bestehend aus 100% Polypropylen, mechanisch verfestigt, beständig gegen UV-Strahlung und chemische Angriffe als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch, beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.  
 Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.  
 Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.  
 Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.  
 Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.05.A**  
**Position:** Geotextil als Trennlage für Autobahnen, Schnellstraßen und Staatsstraßen  
 Geotextil als Trennlage für Autobahnen, Schnellstraßen und Staatsstraßen.  
 Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
 - Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 21,5  
 - Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 21,5  
 - Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) > 35  
 - Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 3300  
 - Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 17  
 - Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 90  
 - Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 65 ohne Last  
 - Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (l/m h) 14,4 bei 20 kPa  
 - Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast) EN 12224 (%) < 50  
 - Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.05.B**  
**Position:** Geotextil als Trennlage für Landes- und Gemeindestraßen.  
 Geotextil als Trennlage für Landes- und Gemeindestraßen.  
 Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
 - Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 19,0  
 - Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 19,0  
 - Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) > 35  
 - Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 2900  
 - Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 20  
 - Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 95  
 - Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 72 ohne Last  
 - Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (l/m h) 12,6 bei 20 kPa  
 - Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast) EN 12224 (%) < 50  
 - Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.06**  
**Hauptposition:** Lieferung von Filter- und Schutzschichten aus Polypropylen zur Sicherung von Ufern  
 Lieferung von Filter- und Schutzschichten aus Polypropylen zur Sicherung von Ufern.  
 Ausschließlich Lieferung von Geotextilien aus Polypropylen für die Verbauung in Schutzsystemen gegen Erosionen entsprechend der Richtlinie



EN 13253.

Das Geotextil besteht aus zwei Endlosfaservliesen, gefertigt aus 100% Polypropylen, verbunden durch mechanische Verfestigung ohne Verwendung von Klebstoffen und anderen chemischen Komponenten. Die zwei Geotextile, eines übernimmt die Funktion des ständigen Filters und das andere den Schutz des ersteren, sind aus verschiedenen Farben, die die sichere Unterscheidung beider Lagen bei der Verlegung sicherstellen. Das Geotextil verfügt über keine glatte Oberfläche, ist einheitlich, beständig gegen chemische Einwirkungen als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch als auch beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop. Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.

Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.

Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.

Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.06.A**

**Position:**

Geotextil als Filter- und Schutzschichten von Ufern.

Geotextil als Filter- und Schutzschichten von Ufern.

Mechanische und hydraulische Anforderungen:

- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 35
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 35
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 90
- Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 6500
- Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 7
- Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 80
- Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast) EN 12224 (%) < 30
- Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit

m2

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.07**

**Hauptposition:**

Lieferung von Drainageschichten aus Polypropylen

Lieferung von Drainageschichten aus Polypropylen.

Ausschließlich Lieferung von Geotextilien aus Polypropylen für den Verbau in Drainagesystemen.

Das Geotextil besteht aus zwei Endlosfaservliesen, gefertigt aus 100% Polypropylen, verbunden durch mechanische Verfestigung ohne Verwendung von Klebstoffen und anderen chemischen Komponenten. Die zwei Geotextile, eines übernimmt die Funktion des ständigen Filters und das andere den Schutz des ersteren, sind aus verschiedenen Farben, die die sichere Unterscheidung beider Lagen bei der Verlegung sicherstellen. Das Geotextil verfügt über keine glatte Oberfläche, ist einheitlich, beständig gegen chemische Einwirkungen als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch als auch beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop. Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.

Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.

Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.

Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.07.A**

**Position:**

Geotextil für Drainageschichten

Geotextil für Drainageschichten .

Mechanische und hydraulische Anforderungen:

- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 30
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 30
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 90
- Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 4500
- Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 9
- Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 80
- Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast) EN 12224 (%) < 30
- Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 10,81**

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.08**

**Hauptposition:**

Lieferung von Drainageschichten aus Polypropylen für den Straßenunterbau

Lieferung von Drainageschichten aus Polypropylen für den Straßenunterbau.

Ausschließlich Lieferung von Geotextilien aus Polypropylen für den Einsatz in Drainagesystemen entsprechend der Richtlinie EN 13251.

Das Geotextil besteht aus einem Endlosfaservlies, gefertigt aus 100% Polypropylen, verbunden durch mechanische Verfestigung und mechanisch vereint mit einem Gewebe aus Polyester mit hohem Elastizitätsmodul und hoher Widerstandsfähigkeit.

Das Geotextil ist beständig gegen chemische Einwirkungen als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch als auch beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.

Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.

Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.

Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von zu Fall zu Fall zu erfolgen hat.

Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.08.A**

**Position:**

Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen von 0,7m bis 1,5m.

Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen von 0,7m bis 1,5m.

Mechanische und hydraulische Anforderungen:

- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 50
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 50
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 14



- Längszugfestigkeit
  - o bei 2% EN ISO 10319 (kN/m) 7
  - o bei 5% EN ISO 10319 (kN/m) 22
  - o bei 10% EN ISO 10319 (kN/m) 47
- Ausrichtung der Verstärkung isotrop
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 50 ohne Last
- Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (m2/s) 3x10-6 con 20 kPa

Maßeinheit

m2

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.08.B**

**Position:**

Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen über 1,5m.  
Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen über 1,5m.  
Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 75  
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 75  
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 14  
- Längszugfestigkeit  
o bei 2% EN ISO 10319 (kN/m) 10  
o bei 5% EN ISO 10319 (kN/m) 29  
o bei 10% EN ISO 10319 (kN/m) 63  
- Ausrichtung der Verstärkung isotrop  
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 50 ohne Last  
- Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (m2/s) 3x10-6 con 20 kPa

Maßeinheit

m2

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.09**

**Hauptposition:**

Lieferung von Trenn- und Schutzschichten aus Polypropylen für Tunnels  
Lieferung von Trenn- und Schutzschichten aus Polypropylen für Tunnels.  
Ausschließlich Lieferung von Geotextilien aus Polypropylen für den Einsatz in Tunnelbauten entsprechend der Richtlinie EN 13256.  
Das Geotextil ist ein Endlosfaservlies vom Typ spunbonded, bestehend aus 100% Polypropylen, mechanisch verfestigt, beständig gegen UV-Strahlung und chemische Angriffe als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch, beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.  
Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.  
Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.  
Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.  
Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.09.A**

**Position:**

Geotextil für Trenn- und Schutzschichten  
Geotextil für Trenn- und Schutzschichten.  
Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 31  
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 31  
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) > 65  
- Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 5200  
- Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast) EN 12224 (%) < 30  
- Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit

m2

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.15 +7,43%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Begrünungsmatte aus Schafwolle  
Begrünungsmatte aus Schafwolle

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.15.A**

**Position:**

Begrünungsmatte aus Schafwolle 200 g/m2  
Begrünungsmatte aus Schafwolle 200 g/m2

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 5,19**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**+5,06%**

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.30.15.B**

**Position:**

Begrünungsmatte aus Schafwolle 300 g/m2  
Begrünungsmatte aus Schafwolle 300 g/m2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.15.C**  
**Position:** Begrünungsmatte aus Schafwolle 400 g/m2  
 Begrünungsmatte aus Schafwolle 400 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,64%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.16**  
**Hauptposition:** Jutegewebe  
 Jutegewebe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.16.A**  
**Position:** Jutegewebe  
 Jutegewebe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,34**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.50**  
**Hauptposition:** Geogitter  
 Geogitter

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.50.A**  
**Position:** Geogitter aus PEHD  
 Geogitter aus PEHD

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,11**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.50.B**  
**Position:** Verbundmatte mit Geogitter für Filter/Drainagelagen  
 Verbundmatte mit Geogitter für Filter/Drainagelagen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,04**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.30.50.C**  
**Position:** Verbundmatte mit Geogitter für Stabilisierung  
 Verbundmatte mit Geogitter für Stabilisierung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,78**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31** **-5,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Betonstahl  
 Betonstahl  
 Stäbe, Drähte, Bündel und Baustahlgittermatten aus geripptem Rundstahl, mit beliebigem Standarddurchmesser, technische Eigenschaften laut Norm.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.01** **-20,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonrippenstahl:  
 Betonrippenstahl in gerippten Bewehrungsstäben:

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.01.A**  
**Position:** B450C  
 B450C





Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-20,17%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.02** **-21,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustahlgittermatten  
 Baustahlgittermatten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.02.A**  
**Position:** Baustahlgittermatten, B450C  
 Aus geripptem Rundstahl B450C

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-21,09%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.03** **-0,64%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abstandhalter für Bewehrungslagen  
 Abstandhalter für Bewehrungslagen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.03.A**  
**Position:** Abstandhalter aus Faserbeton  
 Abstandhalter aus Faserbeton

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 0,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.03.B**  
**Position:** Unterstützungskorb  
 Unterstützungskorb zwischen Bewehrungslagen  
 für Fundamentplatten und Decken, schlangenförmig, gitterträgerartig, oder ähnlich, Stabdurchmesser kleiner 7mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahl für Spannbeton  
 Stahl für Spannbeton

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.05A.05**  
**Position:** Rundstahl für Spannbeton  
 Rundstahl für Spannbeton, werkgeprüft  
 fp<sub>yk</sub> min = 800 N/mm<sup>2</sup>  
 f<sub>ptk</sub> min = 1.050 N/mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.05A.10**  
**Position:** Stahldrähte für Spannbeton  
 Stahldrähte für Spannbeton, werkgeprüft  
 fp(0,2)k min = 1.450 N/mm<sup>2</sup>  
 f<sub>ptk</sub> min = 1.650 N/mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.05A.15**  
**Position:** Stahldrähte, geflochten, für Spannbeton  
 Stahldrähte, geflochten, für Spannbeton, werkgeprüft  
 fp(0,2)k min = 1.600 N/mm<sup>2</sup>  
 f<sub>ptk</sub> min = 1.800 N/mm<sup>2</sup>



Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 3,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.05A.20**  
**Position:** Stahldrähte, gebündelt, für Spannbeton  
Stahldrähte, gebündelt, für Spannbeton, werkgeprüft  
fp(0,2)k min = 1.600 N/mm<sup>2</sup>  
fptk min = 1.800 N/mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 3,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.50**  
**Hauptposition:** Statische Sonderbauteile  
Statische Sonderbauteile

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.50.A**  
**Position:** Chemische Dübelmasse zur Injektionsverankerung mit Zweikomponentenkleber  
Chemische Dübelmasse zur Injektionsverankerung mit Zweikomponentenkleber

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 10,76**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.50.B**  
**Position:** Chemische Dübel  
Chemische Dübel

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 23,86**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.31.50.C**  
**Position:** Mechanische Dübel  
Mechanische Dübel

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 3,69**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.32** **+27%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Diverse Kleinmaterialien  
Diverse Kleinmaterialien

**Kodex:** **BOL25\_01.04.32.01**  
**Hauptposition:** Kleinmaterial  
Kleinmaterial  
Die Position ist für die Ausarbeitung von Preisanalysen bestimmt und beinhaltet Kleinmaterialien, die nicht im Richtpreisverzeichnis enthalten sind.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.32.01.B**  
**Position:** Reinigungsmittel für Beton  
Reinigungsmittel für Beton

Maßeinheit **l**  
Preis **€ 16,43**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.32.01A** **+27%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kleinmaterial  
Kleinmaterial

**Kodex:** **BOL25\_01.04.32.01A.01**  
**Position:** Kleinmaterial  
Kleinmaterial  
Die Position ist für die Ausarbeitung von Preisanalysen bestimmt und beinhaltet Kleinmaterialien, die nicht im Richtpreisverzeichnis enthalten sind.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 1,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.32.02A**  
**Hauptposition:** Injektionsmörtel/Chemieanker  
 Injektionsmörtel - Chemieanker

**Kodex:** **BOL25\_01.04.32.02A.02**  
**Position:** Injektionsmörtel/Chemieanker  
 Injektionsmörtel - Chemieanker 300 - 330 ml/Kartusche

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33** **-8,69%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Recyclingbaustoffe  
 Recyclingbaustoffe  
 Das Material muss den Qualitätsrichtlinien für Recycling-Baustoffe der Autonomen Provinz Bozen entsprechen.  
 Recyclingmaterialien müssen gegenüber Naturmaterial bevorzugt werden, immer sofern es den vorgeschriebenen technischen und gesetzlichen Voraussetzungen entspricht.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A** **-9,83%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** RECYCLINGBAUSTOFFE  
 RECYCLINGBAUSTOFFE

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.01**  
**Position:** RM-Sand; 0/6 - 0/8 mm CE-zertifiziert  
 RM-Sand; 0/6 - 0/8 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-14,26%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.02**  
**Position:** RC-Kies 3/8 mm aus zertifiziertem Betrieb  
 RC-Kies 3/8 mm aus zertifiziertem Betrieb

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 3,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.03**  
**Position:** RM-Kies 8/40; 8/16 mm CE-zertifiziert  
 RM-Kies 8/40; 8/16 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.04**  
**Position:** RM-Kies 0/40; 0/32 mm CE-zertifiziert  
 RM-Kies 0/40; 0/32 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-8,51%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.05**  
**Position:** RM-Kies 40/100; 30-90 mm CE-zertifiziert  
 RM-Kies 40/100; 30-90 mm CE-zertifiziert



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,17%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.08**  
**Position:** RM-Kies 0/100; 0/90 mm CE-zertifiziert  
RM-Kies 0/100; 0/90 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-8,51%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.09**  
**Position:** gewaschener RM-Sand 0/4; 0/8 mm CE-zertifiziert  
gewaschener RM-Sand 0/4; 0/8 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 12,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.10**  
**Position:** gewaschener RC-Kies 4/8 mm CE-zertifiziert  
gewaschener RC-Kies 4/8 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.11**  
**Position:** gewaschener RM-Kies 8/16 mm CE-zertifiziert  
gewaschener RM-Kies 8/16 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.12**  
**Position:** gewaschener RM-Kies 16/32 mm CE-zertifiziert  
gewaschener RM-Kies 16/32 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.01A.13**  
**Position:** gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm CE-zertifiziert  
gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 12,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.15** **+1,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** RB-Betongranulat CE-zertifiziert  
RB-Betongranulat CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.15.A**  
**Position:** RB-Betongranulat 0/30 mm CE-zertifiziert  
RB-Betongranulat 0/30 mm CE-zertifiziert



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 18,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,91%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.15.B**  
**Position:** RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm CE-zertifiziert  
RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 13,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.15.C**  
**Position:** RB-Betongranulat 30/60mm CE-zertifiziert  
RB-Betongranulat 30/60mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 12,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,24%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.20** **-25,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** RA-Asphaltgranulat  
RA-Asphaltgranulat

**Kodex:** **BOL25\_01.04.33.20.A**  
**Position:** RA-Asphaltgranulat 0/30 mm  
RA-Asphaltgranulat 0/30 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 10,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-25,44%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34** **-13,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RECYCLINGBAUSTOFFE [CAM]  
RECYCLINGBAUSTOFFE  
Das Material muss den Qualitätsrichtlinien für Recycling-Baustoffe der Autonomen Provinz Bozen entsprechen.  
Recyclingmaterialien müssen gegenüber Naturmaterial bevorzugt werden, immer sofern es den vorgeschriebenen technischen und gesetzlichen Voraussetzungen entspricht. [CAM:"Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.6.4]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.01A** **-7,9%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Recyclingbaustoffe [CAM]  
Recyclingbaustoffe [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.01A.01**   
**Position:** RM-Sand; 0/6 - 0/8 mm [CAM]  
RM-Sand; 0/6 - 0/8 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,78%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.01A.02**   
**Position:** RC-Kies 3/8 mm [CAM]  
RC-Kies 3/8 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 3,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.01A.04**   
**Position:** RM-Kies 0/40; 0/32 mm [CAM]  
RM-Kies 0/40; 0/32 mm [CAM]



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-8,51%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.01A.05**   
**Position:** RM-Kies 40/100; 30-90 mm [CAM]  
 RM-Kies 40/100; 30-90 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.01A.10**   
**Position:** gewaschener RC-Kies 4/8 mm [CAM]  
 gewaschener RC-Kies 4/8 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.01A.11**   
**Position:** gewaschener RM-Kies 8/16 mm [CAM]  
 gewaschener RM-Kies 8/16 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.15** **-8,21%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** RB-Betongranulat CE-zertifiziert [CAM]  
 RB-Betongranulat CE-zertifiziert [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.15.A**   
**Position:** RB-Betongranulat 0/30 mm CE-zertifiziert [CAM]  
 RB-Betongranulat 0/30 mm CE-zertifiziert [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 16,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-14,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.15.B**   
**Position:** RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm CE-zertifiziert [CAM]  
 RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm CE-zertifiziert [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 13,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.20** **-53,46%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** RA-Asphaltgranulat [CAM]  
 RA-Asphaltgranulat [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_01.04.34.20.A**   
**Position:** RA-Asphaltgranulat 0/30 mm [CAM]  
 RA-Asphaltgranulat 0/30 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 6,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-53,46%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35**  
**Unterkapitel:** Statische Sonderbauteile



Statische Sonderbauteile

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.03**  
**Hauptposition:** Tragende Wärmedämmelemente für frei auskragende Balkonplatten ohne Höhendifferenz  
Tragende Wärmedämmelemente für frei auskragende Balkonplatten ohne Höhendifferenz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.03.A**  
**Position:** Auskragung bis ca. 1,50 m  
Auskragung bis ca. 1,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 149,36

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.03.B**  
**Position:** Auskragung bis ca. 2,00 m  
Auskragung bis ca. 2,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 176,09

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.03.C**  
**Position:** Auskragung bis ca. 2,50 m  
Auskragung bis ca. 2,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 238,52

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.04**  
**Hauptposition:** Tragende Wärmedämmelemente für frei auskragende Balkonplatten mit Höhendifferenz  
Tragende Wärmedämmelemente für frei auskragende Balkonplatten mit Höhendifferenz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.04.A**  
**Position:** Auskragung bis ca. 1,50 m  
Auskragung bis ca. 1,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 209,63

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.04.B**  
**Position:** Auskragung bis ca. 2,00 m  
Auskragung bis ca. 2,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 257,58

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.04.C**  
**Position:** Auskragung bis ca. 2,50 m  
Auskragung bis ca. 2,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 344,33

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.05**  
**Hauptposition:** Tragende Wärmedämmelemente für abgestützte Balkonplatten  
Tragende Wärmedämmelemente für abgestützte Balkonplatten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.05.A**  
**Position:** Spannweite bis 4,00 m  
Spannweite bis 4,00 m



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 106,06

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.05.B**  
**Position:** Spannweite bis 6,00 m  
Spannweite bis 6,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 121,18

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.06**  
**Hauptposition:** Tragende Wärmedämmelemente für Brüstungen, Attiken und Deckenrandbalken  
Tragende Wärmedämmelemente für Brüstungen, Attiken und Deckenrandbalken

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.06.A**  
**Position:** Punktueller Wärmedämmelement  
Punktueller Wärmedämmelement

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 98,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.07**  
**Hauptposition:** Trittschallentkoppelungselemente  
Trittschallentkoppelungselemente

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.07.A**  
**Position:** Trittschallentkoppelungselement Wendeltreppe oder Podest mit Höhe 140-200mm  
Trittschallentkoppelungselement Wendeltreppe oder Podest mit Höhe 140-200mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 159,24

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.07.B**  
**Position:** Trittschallentkoppelungselement Podesttreppe mit Höhe 200-300mm  
Trittschallentkoppelungselement Podesttreppe mit Höhe 200-300mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 162,95

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.07.C**  
**Position:** Vertikale Trittschallplatte zwischen Treppenlauf und Treppenmauer  
Vertikale Trittschallplatte zwischen Treppenlauf und Treppenmauer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,32

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.07.D**  
**Position:** Waagrechtes Trittschalldämmelement zwischen Bodenplatte und Treppenlauf  
Waagrechtes Trittschalldämmelement zwischen Bodenplatte und Treppenlauf

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 117,12

**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.07.E**  
**Position:** Trittschalldämmelement zwischen Decke und Treppenlauf  
Trittschalldämmelement zwischen Decke und Treppenlauf

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 233,15





**Kodex:** **BOL25\_01.04.35.07.F**  
**Position:** Trittschalldämmelement zwischen Fertigteilterrasse und Decke  
Trittschalldämmelement zwischen Fertigteilterrasse und Decke

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 91,00**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36** +6,73% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYPROPYLEN- DREISCHICHTROHRE  
POLYPROPYLEN- DREISCHICHTROHRE

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01** +7,45% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen- dreischichtrohre SN8  
Polypropylen- dreischichtrohre SN8.  
Lieferung von Rohren aus dreischichtigem mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), ohne Alu und Blei, mit Steckmuffe und Dichtungsring, wie folgt zusammengesetzt:  
- Innenschicht aus Polypropylen(PP), verbesserte optische Eigenschaften durch helle Innenschicht glatte Rohinnenfläche;  
- Trägerschicht aus mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), zur Erhöhung der Ringsteifigkeit und Schlagzähigkeit;  
- Deckschicht aus Polypropylen(PP), mit höherer Materialzähigkeit, Kerbunempfindlichkeit und hoher Widerstandsfähigkeit gegen klimatischen Einflüssen und der Transportbelastung. Aussendurchmesser kompatibel mit herkömmlichen Kunststoff-Kanalrohren.  
Prüfung der Kälteschlagzähigkeit bei -20 °C. Weiters muss das Rohr eine Dichtheit gegen äußeren hydrostatischen Druck.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,94%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,51%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.C**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,57%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,3%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.G**  
**Position:** DN 315  
DN 315



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,38%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.H**  
**Position:** DN 400  
 DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 118,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.01.I**  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 181,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,65%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.02** **+2,24%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen- dreischichtrohre SN12  
 Polypropylen- dreischichtrohre SN12.  
 Lieferung von Rohren aus dreischichtigem mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), ohne alogen und Blei, mit Steckmuffe und Dichtungsring, wie folgt zusammengesetzt:  
 - Innenschicht aus Polypropylen(PP), verbesserte optische Eigenschaften durch helle Innenschicht glatte Rohinnenfläche;  
 - Trägerschicht aus mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), zur Erhöhung der Ringsteifigkeit und Schlagzähigkeit;  
 - Deckschicht aus Polypropylen(PP), mit höherer Materialzähigkeit, Kerbunempfindlichkeit und hoher Widerstandsfähigkeit gegen klimatischen Einflüssen und der Transportbelastung. Aussendurchmesser kompatibel mit herkömmlichen Kunststoff-Kanalrohren.  
 Prüfung der Kälteschlagzähigkeit bei -20 °C. Weiters muss das Rohr eine Dichtheit gegen äußeren hydrostatischen Druck aufweisen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.02.A**  
**Position:** DN 160  
 DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.02.B**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,25%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.02.C**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,95%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.02.D**  
**Position:** DN 315  
 DN 315



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 75,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,32%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.02.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 134,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,71%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.02.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 196,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 7,5° für Polypropylenrohr  
Bogen 7,5° für Polypropylenrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.03.A  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 49,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.03.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 82,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.03.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.03.D  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 191,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.04 +10,52% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 15° für Polypropylenrohr  
Bogen 15° für Polypropylenrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.04.A  
**Position:** DN 110



DN 110

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 11,20

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+13,71%

Kodex: **BOL25\_01.04.36.04.B**  
Position: DN 125  
DN 125

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 20,31

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+20,61%

Kodex: **BOL25\_01.04.36.04.C**  
Position: DN 160  
DN 160

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 33,49

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+20,99%

Kodex: **BOL25\_01.04.36.04.D**  
Position: DN 200  
DN 200

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 79,68

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+21,15%

Kodex: **BOL25\_01.04.36.04.E**  
Position: DN 250  
DN 250

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 130,45

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+7,89%

Kodex: **BOL25\_01.04.36.04.F**  
Position: DN 315  
DN 315

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 194,30

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+2,35%

Kodex: **BOL25\_01.04.36.04.G**  
Position: DN 400  
DN 400

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 428,74

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-2,55%

Kodex: **BOL25\_01.04.36.04.H**  
Position: DN 500  
DN 500



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 804,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05** +10,75% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 30° für Polypropylenrohr  
Bogen 30° für Polypropylenrohr

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,33%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 20,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +20,3%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05.C**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 33,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +19,91%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05.D**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 86,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +22,75%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05.E**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +8,61%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05.F**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 197,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,66%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.05.G**  
**Position:** DN 400  
DN 400



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 441,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,56%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.05.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 836,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06 +14,13% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 45° für Polypropylenrohr  
Bogen 45° für Polypropylenrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +12,92%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 20,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +20,14%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +19,46%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 92,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +24,45%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 174,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,92%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.F  
**Position:** DN 315  
DN 315



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 222,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,44%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 589,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,69%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.06.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.091,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08 +9,51% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 87° für Polypropylenrohr  
Bogen 87° für Polypropylenrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,02%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 27,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,61%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +18,89%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 120,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +23,88%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.E  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 184,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,39%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 240,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,3%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 900,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.08.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 1.318,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.09 +5,66% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweigung 45° für Polypropylenrohr  
Abzweigung 45° für Polypropylenrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.09.A  
**Position:** DN 110/110  
DN 110/110

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 24,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +17,31%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.09.B  
**Position:** DN 125/110  
DN 125/110

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 44,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +24,04%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.09.C  
**Position:** DN 125/125  
DN 125/125

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 67,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +30,44%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.09.D  
**Position:** DN 160/110  
DN 160/110





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.E</b> DN 160/160 DN 160/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 60,27</b> <b>+12,13%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.F</b> DN 200/160 DN 200/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 86,31</b> <b>+20,29%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.H</b> DN 250/160 DN 250/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 119,31</b> <b>+13,57%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.I</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 179,18</b> <b>+2,58%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.J</b> DN 315/110 DN 315/110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 204,44</b> <b>+6,98%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.K</b> DN 315/160 DN 315/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 278,30</b> <b>0%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.L</b> DN 315/200 DN 315/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 257,79</b> <b>-9,37%</b>



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.M</b> DN 315/250 DN 315/250	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 274,48</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,4%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.N</b> DN 315/315 DN 315/315	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 355,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+5,8%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.O</b> DN 400/110 DN 400/110	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 586,05</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+16,45%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.P</b> DN 400/160 DN 400/160	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 392,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.Q</b> DN 400/200 DN 400/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 513,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.R</b> DN 400/250 DN 400/250	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 522,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.S</b> DN 400/315 DN 400/315	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 656,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.T</b> DN 400/400 DN 400/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 770,07</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.U</b> DN 500/160 DN 500/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.104,20</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.V</b> DN 500/200 DN 500/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 881,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.W</b> DN 500/250 DN 500/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 960,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.X</b> DN 500/315 DN 500/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.085,39</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.Y</b> DN 500/400 DN 500/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.176,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.36.09.Z</b> DN 500/500 DN 500/500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.338,48</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.237,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absturzbzweigung 42° für Polypropylenrohr  
Absturzbzweigung 42° für Polypropylenrohr

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.10.A**  
**Position:** DN 160/160  
DN 160/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 127,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.10.B**  
**Position:** DN 200/200  
DN 200/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 211,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.12** +15,41% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überschiebmuffe für Polypropylenrohr  
Überschiebmuffe für Polypropylenrohr

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.12.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +19,83%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.12.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +24,83%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.12.C**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +20,46%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.12.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 86,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +28,5%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.12.F**  
**Position:** DN 250



DN 250

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 149,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,99%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.12.G  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 216,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.12.H  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 387,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,64%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.12.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 717,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13 -12,7% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Muffenstopfen für Polypropylenrohr  
Muffenstopfen für Polypropylenrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 12,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -27,36%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 16,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -33,35%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 21,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -25,43%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13.E  
**Position:** DN 200



DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 57,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,45%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 75,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,61%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13.G  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 105,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,59%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.13.H  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 159,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.14 +8,15% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reduzierung für Polypropylenrohr  
Reduzierung für Polypropylenrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.14.A  
**Position:** DN 125/110  
DN 125/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 15,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,85%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.14.B  
**Position:** DN 160/110  
DN 160/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 27,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +8,27%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.14.C  
**Position:** DN 160/125  
DN 160/125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 27,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +8,11%

**Kodex:** BOL25\_01.04.36.14.D  
**Position:** DN 200/160



DN 200/160

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 104,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +29,8%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.14.E**  
**Position:** DN 250/200  
DN 250/200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 204,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +21,75%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.14.F**  
**Position:** DN 315/250  
DN 315/250

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 270,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,58%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.14.G**  
**Position:** DN 400/315  
DN 400/315

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 849,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.36.14.H**  
**Position:** DN 500/400  
DN 500/400

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 1.071,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37** +1,44% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYPROPYLEN-VOLLWANDROHRE  
POLYPROPYLEN-VOLLWANDROHRE

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01** +4,78% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen-Vollwandrohre SN8  
Polypropylen-Vollwandrohre SN8  
Lieferung von Hochlast-Vollwand-Kanalrohr gem. UNI EN 1852-1 mit Doppelsteckmuffe und formschlüssig fixierten Dichtungen aus EPDM. PP-Rohre hochabriebfest, ohne Zusatz von Füllstoffen, ungeschäumt und recycelbar. Rohre und Formteile vom gleichen Hersteller, innen mit Hersteller-, Durchmesser- und Rohstoffangabe signiert.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit  
**Preis** **m**  
€ 9,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +12,99%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.B**  
**Position:** DN 160  
DN 160



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,71%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.C**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,99%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.D**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.E**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,71%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.F**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 104,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.G**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 165,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.01.H**  
**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 307,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.02** **-1,65%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen-Vollwandrohre SN16  
Polypropylen-Vollwandrohre SN16  
Lieferung von Hochlast-Vollwand-Kanalrohr gem. UNI EN 1852-1 mit Doppelsteckmuffe und formschlüssig fixierten Dichtungen aus EPDM. PP-Rohre hochabriebfest, ohne Zusatz von Füllstoffen, ungeschäumt und recycelbar. Rohre und Formteile vom gleichen Hersteller, innen mit Hersteller-, Durchmesser- und Rohstoffangabe signiert.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.02.A**  
**Position:** DN 160  
DN 160





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,11%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.02.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 35,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,14%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.02.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,15%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.02.D  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -6,55%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.02.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 152,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,54%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.02.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 210,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,39%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.02.G  
**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 371,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.03 +1,82% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 15° für Polypropylen-Vollwandrohre  
Bogen 15° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.03.A  
**Position:** DN 110  
DN 110



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+23,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.03.B**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 23,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,78%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.03.C**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 49,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.03.D**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 85,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-8,86%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.03.E**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 133,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-14,93%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.03.F**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 309,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,74%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.03.G**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 651,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.04** **+3,79%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 30° für Polypropylen-Vollwandrohre  
Bogen 30° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** **BOL25\_01.04.37.04.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +25,21%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.04.B  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 25,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +21,98%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.04.C  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 53,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +16,33%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.04.D  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 89,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -6,24%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.04.E  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 140,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -12,97%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.04.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 322,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -17,81%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.04.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 686,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05 +9,15% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 45° für Polypropylen-Vollwandrohre  
Bogen 45° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05.A  
**Position:** DN 110  
DN 110



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +26,95%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05.B  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 28,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +25,39%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05.C  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 58,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +20,73%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05.D  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 96,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -3,08%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05.E  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 150,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -9,51%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 404,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,6%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.05.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.086,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06 +6,36% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 90° für Polypropylen-Vollwandrohre  
Bogen 90° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06.A  
**Position:** DN 110  
DN 110



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +19,58%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06.B  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +22,06%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06.C  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 67,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,97%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06.D  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 106,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,97%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06.E  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 164,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -9,15%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 619,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.06.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.262,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.10 -2,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 45°  
Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 45°

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.10.A  
**Position:** DN 110/110  
DN 110/110



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.B</b> DN 160/110 DN 160/110	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 17,57</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+11,98%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.C</b> DN 160/160 DN 160/160	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,52%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.D</b> DN 200/160 DN 200/160	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 46,90</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,76%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.E</b> DN 200/200 DN 200/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 76,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,03%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.F</b> DN 250/160 DN 250/160	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 87,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,55%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.G</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 105,50</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-22,2%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.H</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 126,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-12,92%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.I</b> DN 315/160 DN 315/160	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 286,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+21,37%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.J</b> DN 315/200 DN 315/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 150,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-32,39%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.K</b> DN 315/250 DN 315/250	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 175,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-38,02%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.L</b> DN 315/315 DN 315/315	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 328,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+5%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.M</b> DN 400/160 DN 400/160	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 448,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+14,03%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.N</b> DN 400/200 DN 400/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 408,19</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.O</b> DN 400/250 DN 400/250	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 421,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.P</b> DN 400/315 DN 400/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 523,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.Q</b> DN 400/400 DN 400/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 613,80</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.R</b> DN 500/160 DN 500/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 908,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.S</b> DN 500/200 DN 500/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 779,83</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.T</b> DN 500/250 DN 500/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 847,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.U</b> DN 500/315 DN 500/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 910,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.10.V</b> DN 500/400 DN 500/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 981,70</b> 0%





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.225,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.10.W  
**Position:** DN 500/500  
DN 500/500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.427,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 90°  
Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 90°

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.A  
**Position:** DN 160/110  
DN 160/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 196,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.B  
**Position:** DN 160/160  
DN 160/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 46,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.C  
**Position:** DN 200/160  
DN 200/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 236,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.D  
**Position:** DN 200/200  
DN 200/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 280,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.E  
**Position:** DN 250/160  
DN 250/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 275,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.F  
**Position:** DN 250/200  
DN 250/200



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.G</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 288,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.H</b> DN 315/160 DN 315/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 329,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.I</b> DN 315/200 DN 315/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 314,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.J</b> DN 315/250 DN 315/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 339,43</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.K</b> DN 315/315 DN 315/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 392,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.L</b> DN 400/160 DN 400/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 475,32</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.M</b> DN 400/200 DN 400/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 412,86</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.N</b> DN 400/250 DN 400/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 442,23</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.O</b> DN 400/315 DN 400/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 512,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.P</b> DN 400/400 DN 400/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 528,42</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.Q</b> DN 500/160 DN 500/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 609,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.R</b> DN 500/200 DN 500/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 869,81</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.S</b> DN 500/250 DN 500/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 944,99</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.37.15.T</b> DN 500/315 DN 500/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.055,04</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.091,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.U  
**Position:** DN 500/400  
DN 500/400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.225,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.37.15.V  
**Position:** DN 500/500  
DN 500/500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.427,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38 -0,02% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PVC-ROHRE  
PVC-ROHRE  
PVC-Rohre und - Formstücke aus bekannter Produktion mit Standardabmessungen und -längen.  
Kanalrohre, Dichtheitsgarantie, verlegt, 0,5 bar.  
Trinkwasserleitungsrohre entsprechend den Normen UNI 7441, 1452 und den geltenden Sanitätsvorschriften.  
Die Rohrverbindung muß aus Glockenmuffe und elastischem Dichtheitsring bestehen und ist im Preis inbegriffen.  
Die angeführten Abmessungen DN sind die Außennennweiten, in mm ausgedrückt.  
Die Druckklasse PN ist in bar ausgedrückt.

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.01 -13,18% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohr  
PVC-Kanalrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.01.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 6,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -15,03%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.01.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -15,25%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.01.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -13,77%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.01.D  
**Position:** DN 200  
DN 200



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-14,58%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.01.E**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-15,5%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.01.F**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-12,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.01.G**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-8,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.01.H**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 113,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,2%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Drainagerohre, steif (Auflagerfuß, Querschlitze)  
PVC-Drainagerohre, steif, Querschlitze, ebener Auflagerfuß

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.05.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.05.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.05.C**  
**Position:** DN 150  
DN 150



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Drainagerohre, steif (ohne Auflagerfuß, Längsschlitz)  
 PVC-Drainagerohre, steif, Längsschlitz, ohne Auflagerfuß

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.06.A**  
**Position:** DN 63  
 DN 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.06.B**  
**Position:** DN 90  
 DN 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.06.C**  
**Position:** DN 110  
 DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.06.D**  
**Position:** DN 125  
 DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.06.E**  
**Position:** DN 160  
 DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.07** **-11,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Drainagerohre, flexibel (ohne Auflagerfuß, Querschlitze)  
 PVC-Drainagerohre, flexibel, Querschlitze, ohne Auflagerfuß

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.07.A**  
**Position:** DN 63  
 DN 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-16,94%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.07.B**  
**Position:** DN 90



DN 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -9,12%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.07.C  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,2%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12 -6,21% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 15°  
PVC-Kanalrohrbögen - 15°

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,34%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,22%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,14%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 9,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -17,35%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 28,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -14,11%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.F  
**Position:** DN 315



DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 57,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,17%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 123,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -9,3%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.12.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 216,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,51%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13 -4,9% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 45°  
PVC-Kanalrohrbögen - 45°

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,71%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,26%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,41%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,44%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.E  
**Position:** DN 250





DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,96%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 61,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,49%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 129,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,94%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.13.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 308,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -11,45%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.15 -4,11% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrabzweiger - 45° - 87°  
PVC-Kanalrohrabzweiger - 45° - 87°

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.15.A  
**Position:** DN 110/110  
DN 110/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,75%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.15.B  
**Position:** DN 125/110 - 125/125  
DN 125/110 - 125/125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,74%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.15.C  
**Position:** DN 160/110  
DN 160/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,21%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.15.D  
**Position:** DN 160/125



DN 160/125

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.E</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 160/160	<b>Preis</b>	<b>€ 10,85</b>
	DN 160/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-14,16%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.F</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200/110	<b>Preis</b>	<b>€ 15,58</b>
	DN 200/110	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+18,12%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.G</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200/125 - DN 200/160	<b>Preis</b>	<b>€ 19,56</b>
	DN 200/125 - DN 200/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-8,34%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.H</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200/200	<b>Preis</b>	<b>€ 21,05</b>
	DN 200/200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-7,63%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.I</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250/110	<b>Preis</b>	<b>€ 26,37</b>
	DN 250/110	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-6,12%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.J</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250/125	<b>Preis</b>	<b>€ 37,05</b>
	DN 250/125	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-10,01%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.K</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250/160	<b>Preis</b>	<b>€ 47,33</b>
	DN 250/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,71%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.L</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 49,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+13,23%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.M</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 57,75</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-3,46%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.N</b> DN 315/110 DN 315/110	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 66,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,01%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.O</b> DN 315/125 DN 315/125	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 79,72</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,4%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.P</b> DN 315/160 DN 315/160	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 84,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+14,31%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.Q</b> DN 315/200 DN 315/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 83,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,57%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.R</b> DN 315/250 DN 315/250	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 117,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,74%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.S</b> DN 315/315 DN 315/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 131,84</b> -18,77%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.T</b> DN 400/200 DN 400/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 173,27</b> +4,34%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.U</b> DN 400/250 - 400/315 DN 400/250 - 400/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 193,63</b> -6,7%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.V</b> DN 400/400 - 500/200 DN 400/400 - 500/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 306,73</b> +7,79%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.W</b> DN 500/250 - 500/315 DN 500/250 - 500/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 329,86</b> -13,73%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.X</b> DN 500/400 DN 500/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 551,55</b> -12,03%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.38.15.Y</b> DN 500/500 DN 500/500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 439,69</b> -23,41%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 591,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -11,57%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.17** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Schachtfutter  
PVC-Schachtfutter

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.17.A**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.17.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.17.C**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 52,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.17.D**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 59,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.17.E**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 78,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.17.F**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 129,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.40** -17,07% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 30°  
PVC-Kanalrohrbögen - 30°

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.40.A**  
**Position:** DN 110



DN 110

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 2,29**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-11,92%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.40.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 3,29**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-9,62%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.40.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 5,17**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-14,55%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.40.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 9,09**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-30,72%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.40.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 25,12**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-30,57%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.40.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 62,48**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-15,42%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.40.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 124,10**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-21,36%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.40.H  
**Position:** DN 500  
DN 500



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 217,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,38%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.41** -37,65% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 67°  
PVC-Kanalrohrbögen - 67°

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.41.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -41,86%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.41.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -33,81%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.41.C**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -29,54%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.41.D**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -45,39%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.42** -13,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 87°  
PVC-Kanalrohrbögen - 87°

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.42.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -15,78%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.42.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,25%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.42.C**  
**Position:** DN 160



DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -34,35%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.42.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -23,47%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.42.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 41,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -16,39%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.42.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 105,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,41%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.42.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 262,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -9,18%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.42.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 485,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.43 +6,72% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalreduzierung  
PVC-Kanalreduzierung

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.43.A  
**Position:** DN 125/110  
DN 125/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,98%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.43.B  
**Position:** DN 160/110





DN 160/110

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.43.C</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 160/125	<b>Preis</b>	<b>€ 4,82</b>
	DN 160/125	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-11,07%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.43.D</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200/125	<b>Preis</b>	<b>€ 5,38</b>
	DN 200/125	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-8,35%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.43.E</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200/160	<b>Preis</b>	<b>€ 10,90</b>
	DN 200/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-6,44%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.43.F</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250/160	<b>Preis</b>	<b>€ 9,21</b>
	DDN 250/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-8,36%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.43.G</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250/200	<b>Preis</b>	<b>€ 43,49</b>
	DN 250/200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+117,67%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.43.H</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 315/160	<b>Preis</b>	<b>€ 30,62</b>
	DN 315/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+5,77%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.38.43.I</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 315/200	<b>Preis</b>	<b>€ 36,88</b>
	DN 315/200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-19,32%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 43,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,4%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.43.J  
**Position:** DN 315/250  
DN 315/250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 51,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,57%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.43.K  
**Position:** DN 400/315  
DN 400/315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 77,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -6,63%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.43.L  
**Position:** DN 500/400  
DN 500/400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 279,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,16%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45 -3,19% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalüberschiebmuffen  
PVC-Kanalüberschiebmuffen

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,36%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,72%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,72%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.D  
**Position:** DN 200  
DN 200



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,54%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 23,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,81%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 37,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,3%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 79,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,6%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.45.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 168,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,63%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.47 +11,33% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Reinigungsrohr mit Deckel Rechteckig  
PVC Reinigungsrohr mit Deckel Rechteckig und Steckmuffe mit Dichtung

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.47.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +20,68%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.47.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +18,86%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.47.C  
**Position:** DN 160  
DN 160



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 37,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,84%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.47.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 70,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,63%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.48 +61,4% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Reinigungsrohr mit Deckel Rund  
PVC Reinigungsrohr mit Deckel Rechteckig und Steckmuffe mit Dichtung

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.48.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +109,41%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.48.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 37,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +99,95%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.48.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 45,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,08%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.48.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 88,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +39,19%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.48.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 126,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +49,36%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.50 +79,18% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Anschlußstück auf Steinzeugrohr-Einsteckende  
PVC Anschlußstück auf Steinzeugrohr-Einsteckende

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.50.A  
**Position:** DN 110



DN 110

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 11,77**

**+72,33%**

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.50.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 19,57**

**+125,2%**

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.50.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 30,93**

**+59,27%**

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.50.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 67,87**

**+59,92%**

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.52 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Anschlußstück an Gußrohr-Einsteckende, mit Dichtung  
PVC Anschlußstück an Gußrohr-Einsteckende, mit Dichtung

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.52.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 6,61**

**0%**

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.52.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 12,29**

**0%**

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.52.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 13,92**

**0%**

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.52.D  
**Position:** DN 200



DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54** -0,59% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Endverschluß  
PVC Endverschluß

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -20,92%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -14,36%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54.C**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -6,23%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54.D**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,17%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54.E**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,78%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54.F**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 39,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,92%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.38.54.G**  
**Position:** DN 400



DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 59,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +10,21%

**Kodex:** BOL25\_01.04.38.54.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 167,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,06%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39 +6,72% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYÄTHYLEN ROHRE  
POLYÄTHYLEN ROHRE  
Rohre und Formstücke aus Polyäthylen, Standard Maße und Längen.  
Kanalisationsrohre.  
Wasserleitungsrohre entsprechend D.M. n. 174 del 06/04/2004.  
Gasrohre entsprechend dem D.M. 16/11/99 und 10/08/2004. Die Rohrverbindung muß für Spiegelschweißung vorbereitet sein.  
Die angeführten Abmessungen DN sind die Außennennweiten, in mm ausgedrückt.  
Die Druckklasse PN ist in bar ausgedrückt.

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.05 -1,72% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Kanalrohr  
Polyäthylen Kanalrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.05.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,83%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.05.B  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,86%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.05.C  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,45%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.05.D  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,71%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.05.E  
**Position:** DN 315  
DN 315



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,48%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.05.F**  
**Position:** DN 355  
DN 355

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 82,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,75%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.05.G**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 123,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,91%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.05.H**  
**Position:** DN 450  
DN 450

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 196,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.05.I**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 240,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.05.K**  
**Position:** DN 560  
DN 560

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 309,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.05.L**  
**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 379,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Abflussrohre -PE80 PN3,2 SDR33  
Polyäthylen Abflussrohre -PE80 PN3,2 SDR33

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.06.A**  
**Position:** DN 160  
DN 160





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.06.B</b> DN 180 DN 180	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 15,86</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.06.C</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 19,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.06.D</b> DN 225 DN 225	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 24,49</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.06.E</b> DN 250 DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 31,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.06.F</b> DN 280 DN 280	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 38,49</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.06.G</b> DN 315 DN 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 48,06</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.06.H</b> DN 355 DN 355	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 60,89</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.06.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 97,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.06.J  
**Position:** DN 450  
DN 450

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 131,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.06.K  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 144,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.06.L  
**Position:** DN 560  
DN 560

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 192,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.06.M  
**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 243,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.07 +4,12% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN8  
Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN8  
Spiralförmige, mit Stahl verstärkte PE-Rohre für unterirdische Kanalisationen und Abwässer ohne Druck. Strukturiertes, spiralartiges Wandprofil, erhalten durch propellerartige Aufwicklung, innen glatt mit externen Rippen, verstärkt mit einer ganzheitlichem und kontinuierlichen Folie, aus verzinktem Stahl, eingebaut in die Rohrwand. Angeformte Muffe aus EPDM oder alternativ dazu mit Schweißung durch Pressschweißung mit Materialzufuhr.

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.07.A  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 125,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,94%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.07.B  
**Position:** DN 500  
DN 500



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.C</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 600	<b>Preis</b>	<b>€ 163,19</b>
	DN 600	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,67%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 700	<b>Preis</b>	<b>€ 226,44</b>
	DN 700	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,72%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 800	<b>Preis</b>	<b>€ 326,37</b>
	DN 800	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,74%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 900	<b>Preis</b>	<b>€ 347,88</b>
	DN 900	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,49%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1000	<b>Preis</b>	<b>€ 455,40</b>
	DN 1000	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,07%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1100	<b>Preis</b>	<b>€ 483,23</b>
	DN 1100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,97%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1200	<b>Preis</b>	<b>€ 575,58</b>
	DN 1200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,93%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.K</b> DN 1300 DN 1300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 714,73</b> +4,11%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.L</b> DN 1400 DN 1400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 862,73</b> +2,3%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.M</b> DN 1500 DN 1500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 943,69</b> +5,34%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.N</b> DN 1600 DN 1600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.051,22</b> +5,73%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.O</b> DN 1800 DN 1800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.185,31</b> +8,75%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.P</b> DN 2000 DN 2000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 2.074,60</b> +11,67%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.07.Q</b> DN 2200 DN 2200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 2.504,70</b> +13,91%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.048,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +17,39%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.07.R  
**Position:** DN 2400  
DN 2400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.364,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,11%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.07.S  
**Position:** DN 2600  
DN 2600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.624,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -20,94%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.08 +3,85% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN12  
Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN12  
Spiralförmige, mit Stahl verstärkte PE-Rohre für unterirdische Kanalisationen und Abwässer ohne Druck. Strukturiertes, spiralartiges Wandprofil, erhalten durch propellerartige Aufwicklung, innen glatt mit externen Rippen, verstärkt mit einer ganzheitlichem und kontinuierlichen Folie, aus verzinktem Stahl, eingebaut in die Rohrwand. Angeformte Muffe aus EPDM oder alternativ dazu mit Schweißung durch Pressschweißung mit Materialzufuhr.

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.08.A  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 139,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -3,34%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.08.B  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 184,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,75%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.08.C  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 265,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.08.D  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 364,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,23%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.08.E  
**Position:** DN 800  
DN 800



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.08.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 900	<b>Preis</b>	<b>€ 436,43</b>
	DN 900	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,52%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.08.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1000	<b>Preis</b>	<b>€ 499,68</b>
	DN 1000	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,89%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.08.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1100	<b>Preis</b>	<b>€ 619,85</b>
	DN 1100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,94%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.08.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1200	<b>Preis</b>	<b>€ 689,43</b>
	DN 1200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,84%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.08.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1300	<b>Preis</b>	<b>€ 822,25</b>
	DN 1300	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,19%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.08.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1400	<b>Preis</b>	<b>€ 991,76</b>
	DN 1400	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,38%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.08.M</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1500	<b>Preis</b>	<b>€ 1.056,28</b>
	DN 1500	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,65%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.144,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,05%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.08.N**  
**Position:** DN 1600  
DN 1600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.214,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,92%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.08.O**  
**Position:** DN 1800  
DN 1800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2.264,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,33%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.08.P**  
**Position:** DN 2000  
DN 2000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2.871,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,76%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.08.Q**  
**Position:** DN 2200  
DN 2200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3.459,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,57%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.08.R**  
**Position:** DN 2400  
DN 2400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3.681,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+15,48%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.08.S**  
**Position:** DN 2600  
DN 2600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3.988,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-20,32%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.09** **+3,65%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN16  
Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN16  
Spiralförmige, mit Stahl verstärkte PE-Rohre für unterirdische Kanalisations und Abwässer ohne Druck. Strukturiertes, spiralartiges Wandprofil, erhalten durch propellerartige Aufwicklung, innen glatt mit externen Rippen, verstärkt mit einer ganzheitlichem und kontinuierlichen Folie, aus verzinktem Stahl, eingebaut in die Rohrwand. Angeformte Muffe aus EPDM oder alternativ dazu mit Schweißung durch Pressschweißung mit Materialzufuhr.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.09.A**  
**Position:** DN 400  
DN 400



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.B</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 500	<b>Preis</b>	<b>€ 158,13</b>
	DN 500	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,4%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.C</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 600	<b>Preis</b>	<b>€ 197,34</b>
	DN 600	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,44%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 700	<b>Preis</b>	<b>€ 284,63</b>
	DN 700	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,4%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 800	<b>Preis</b>	<b>€ 392,15</b>
	DN 800	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,1%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 900	<b>Preis</b>	<b>€ 462,99</b>
	DN 900	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,15%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1000	<b>Preis</b>	<b>€ 550,28</b>
	DN 1000	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,32%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1100	<b>Preis</b>	<b>€ 727,38</b>
	DN 1100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,4%





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.I</b> DN 1200 DN 1200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 781,77</b> +0,38%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.K</b> DN 1300 DN 1300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 942,43</b> +0,73%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.L</b> DN 1400 DN 1400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.113,20</b> +4,47%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.M</b> DN 1500 DN 1500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.191,63</b> +2,91%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.N</b> DN 1600 DN 1600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.372,53</b> +1,5%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.O</b> DN 1800 DN 1800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.515,47</b> +3,04%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.09.P</b> DN 2000 DN 2000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 2.561,63</b> +14,65%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.251,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +18,88%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.09.Q  
**Position:** DN 2200  
DN 2200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.757,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +19,52%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.09.R  
**Position:** DN 2400  
DN 2400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.972,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,08%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.09.S  
**Position:** DN 2600  
DN 2600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4.351,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -20,17%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.15 -12,75% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 6  
Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 6

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.15.A  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -14,15%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.15.B  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -14,1%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.15.C  
**Position:** DN 63  
DN 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -13,52%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.15.D  
**Position:** DN 75  
DN 75



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.15.E**  
**Position:** DN 90  
DN 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.15.F**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.15.G**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.15.H**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-31,8%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.15.I**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-31,54%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.20** **-16,65%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 10  
Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 10

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.20.A**  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,05%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.20.B**  
**Position:** DN 50  
DN 50



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.20.C</b> DN 63 DN 63	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 2,59</b> -16,99%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.20.D</b> DN 75 DN 75	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 3,99</b> -18,24%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.20.E</b> DN 90 DN 90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 5,91</b> -19,48%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.20.F</b> DN 110 DN 110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 8,51</b> -18,8%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.20.G</b> DN 125 DN 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 12,64</b> -16,79%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.20.H</b> DN 160 DN 160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 14,19</b> -14,47%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.20.I</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 22,01</b> -14,12%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-12,94%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25** **-18,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 16  
Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.A**  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,06%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.B**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-16,63%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.C**  
**Position:** DN 63  
DN 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-17,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.D**  
**Position:** DN 75  
DN 75

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-17,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.E**  
**Position:** DN 90  
DN 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-16,33%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.F**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-17,45%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.G**  
**Position:** DN 125  
DN 125



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-17,69%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.H**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-20,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.25.I**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-24,18%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35** **-18,6%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 25  
Polyäthylen Wasserleitungsrohr -PE100 - PN 25

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.A**  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-22,64%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.B**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-21,14%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.C**  
**Position:** DN 63  
DN 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-22,14%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.D**  
**Position:** DN 75  
DN 75

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-22,37%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.E**  
**Position:** DN 90  
DN 90



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-22,08%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.F**  
**Position:** DN 110  
 DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-23,1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.G**  
**Position:** DN 125  
 DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-23,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.H**  
**Position:** DN 140  
 DN 140

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-12,86%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.I**  
**Position:** DN 160  
 DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,01%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.35.K**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 71,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,98%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.50** **+32,93%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Wasserleitungsrohr mit Nachweis der Nichtbeschädigung und Ortbarkeit, PE 100 - PN 16  
 Polyäthylen Wasserleitungsrohr mit Nachweis der Nichtbeschädigung und Ortbarkeit, PE 100 - PN 16  
 Trinkwasserdruckrohr PE 100, mit höchstem Widerstand gegen langsames Risswachstum; mit zusätzlich, aufextrudierter additiver Schutzschicht aus modifiziertem Polyethylen zur Erhöhung der Abriebfestigkeit und Schlagdruckfestigkeit.  
 Spiralförmig unter dem Schutzmantel verlaufende elektrische Leiter ermöglichen den Nachweis der Nichtbeschädigung des Medienrohres nach der sandbettfreien oder grabenlosen Verlegung und ermöglichen eine Ortbarkeit der verlegten Rohrleitung. Bei der sandbettfreien kann der Bodenaushub als Füllmaterial für die Leitungszone wiederverwendet werden. Verlegung ohne Einschränkung über maximale Korngröße, das Verfüllmaterial muss verdichtbar sein.  
 Die Herstellung aller notwendigen Rohrleitungsverbindungen mittels Heizwendelschweißung bzw. Heizelementstumpfschweißung. Die Verbindungen der Rohre und Formstücke wird mittels Heizelementstumpfschweißung durch geschultes Personal mit Befähigungsnachweis und Apparaten laut Norm UNI 10565 durchgeführt.  
 Die Verbindungen der Rohre und Formstücke wird mittels Elektroschweißmuffen durch geschultes Personal mit Befähigungsnachweis und Apparaten laut Norm UNI 10566 hergestellt.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.50.A**  
**Position:** DN 25  
 DN 25



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.B</b> DN 32 DN 32	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 3,22</b> <b>+32,51%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.C</b> DN 40 DN 40	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 4,83</b> <b>+32,69%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.D</b> DN 50 DN 50	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 7,15</b> <b>+32,9%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.E</b> DN 63 DN 63	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 10,95</b> <b>+32,89%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.F</b> DN 75 DN 75	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 16,32</b> <b>+32,9%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.G</b> DN 90 DN 90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 22,72</b> <b>+32,71%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.H</b> DN 110 DN 110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 31,00</b> <b>+32,88%</b>





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.I</b> DN 125 DN 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 45,29</b> <b>+32,82%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.J</b> DN 140 DN 140	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 57,68</b> <b>+32,78%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.K</b> DN 160 DN 160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 73,30</b> <b>+32,81%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.L</b> DN 180 DN 180	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 96,27</b> <b>+32,9%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.M</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 120,43</b> <b>+32,85%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.N</b> DN 225 DN 225	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 139,15</b> <b>+33,97%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.O</b> DN 250 DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 169,51</b> <b>+33,82%</b>



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.P</b> DN 280 DN 280	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 205,88</b> <b>+32,31%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.Q</b> DN 315 DN 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 256,80</b> <b>+33,33%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.R</b> DN 355 DN 355	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 321,44</b> <b>+33,01%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.S</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 403,54</b> <b>+33,02%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.T</b> DN 450 DN 450	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 506,39</b> <b>+32,82%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.U</b> DN 500 DN 500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 650,21</b> <b>+32,95%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.50.V</b> DN 560 DN 560	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 801,32</b> <b>+32,82%</b>



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 995,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,76%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.50.W  
**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.251,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,93%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55 +32,6% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylen Wasserleitungsrohr mit antidiffusionsfähiger Schicht aus Aluminium, PE100 - PN 16  
Polyäthylen Wasserleitungsrohr mit antidiffusionsfähiger Schicht aus Aluminium, PE100 - PN 16

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.A  
**Position:** DN 25  
DN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +33,02%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.B  
**Position:** DN 32  
DN 32

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,69%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.C  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,7%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.D  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,71%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.E  
**Position:** DN 63  
DN 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,95%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.F  
**Position:** DN 75  
DN 75



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.G</b> DN 90 DN 90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 47,31</b> <b>+32,93%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.H</b> DN 110 DN 110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 60,09</b> <b>+32,88%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.I</b> DN 125 DN 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 85,70</b> <b>+32,83%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.J</b> DN 140 DN 140	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 107,02</b> <b>+32,86%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.K</b> DN 160 DN 160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 132,61</b> <b>+32,82%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.L</b> DN 180 DN 180	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 172,68</b> <b>+32,82%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.M</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 192,43</b> <b>+33,23%</b>



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.N</b> DN 225 DN 225	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 253,00</b> <b>+32,68%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.O</b> DN 250 DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 264,80</b> <b>+32,83%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.P</b> DN 280 DN 280	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 321,44</b> <b>+32,99%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.Q</b> DN 315 DN 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 395,82</b> <b>+32,68%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.R</b> DN 355 DN 355	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 490,82</b> <b>+32,56%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.S</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 616,31</b> <b>+32,78%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.39.55.T</b> DN 450 DN 450	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 771,65</b> <b>+32,7%</b>



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.037,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,83%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.U  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.261,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +32,83%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.V  
**Position:** DN 560  
DN 560

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.530,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +30,26%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.55.W  
**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.907,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +30,29%

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.60  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohre als Kabelschutzrohre  
Polyäthylenrohre als Kabelschutzrohre

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.60.A  
**Position:** DN 63 mm  
DN 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,29

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.60.B  
**Position:** DN 90 mm  
DN 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,73

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.60.C  
**Position:** DN 110 mm  
DN 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 5,90

**Kodex:** BOL25\_01.04.39.60.D  
**Position:** DN 125 mm  
DN 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,36



**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.60.F**  
**Position:** DN 160 mm  
DN 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **12,23**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.60.G**  
**Position:** DN 200 mm  
DN 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **21,48**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.70**  
**Hauptposition:** Mikrorohre aus PEHD  
Mikrorohre aus PEHD

**Kodex:** **BOL25\_01.04.39.70.A**  
**Position:** DN 10/12 mm  
DN 10/12 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **0,41**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GLASFASERVERSTÄRKTE (G.F.K.) KUNSTSTOFFFROHRE FÜR KANALISATION  
GLASFASERVERSTÄRKTE (G.F.K.) KUNSTSTOFFFROHRE FÜR KANALISATION  
Die glasfaserverstärkten Kunststoffrohre - aus thermoplastischen Kunstharzen, mit Glasfasern verstärkt (G.F.K.).  
Die Rohrverbindungen müssen aus Muffen oder Überschubmuffen mit doppeltem elastomerischen Dichtungsring bestehen und sind im Preis  
inbegriffen.  
Klasse:  
RG:N/mm2

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 2500, PN 2,5 bar  
Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 2500, PN 2,5 bar

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.01.A**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **102,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.01.B**  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **123,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.01.C**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **140,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.01.D**  
**Position:** DN 500  
DN 500



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.40.01.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 600	<b>Preis</b>	<b>€ 188,32</b>
	DN 600	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.40.01.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 700	<b>Preis</b>	<b>€ 269,90</b>
	DN 700	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.40.01.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 800	<b>Preis</b>	<b>€ 332,04</b>
	DN 800	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.40.01.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 900	<b>Preis</b>	<b>€ 382,78</b>
	DN 900	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.40.01.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1000	<b>Preis</b>	<b>€ 461,98</b>
	DN 1000	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.40.01.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1100	<b>Preis</b>	<b>€ 575,05</b>
	DN 1100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.40.01.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1200	<b>Preis</b>	<b>€ 746,61</b>
	DN 1200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 899,64  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 5000, PN 2,5 bar  
 Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 5000, PN 2,5 bar

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02.A**  
**Position:** DN 300  
 DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,59  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02.B**  
**Position:** DN 350  
 DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 133,77  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02.C**  
**Position:** DN 400  
 DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 153,12  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02.D**  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 221,65  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02.E**  
**Position:** DN 600  
 DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 301,43  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02.F**  
**Position:** DN 700  
 DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 352,88  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.02.G**  
**Position:** DN 800  
 DN 800



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 407,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.02.H  
**Position:** DN 900  
DN 900

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 519,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.02.I  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 765,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.02.K  
**Position:** DN 1100  
DN 1100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 895,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.02.L  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.003,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 7500, PN 2,5 bar  
Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 7500, PN 2,5 bar

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.03.A  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 116,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.03.B  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 146,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.03.C  
**Position:** DN 400  
DN 400



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **212,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.03.D**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **269,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.03.E**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **346,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.03.F**  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **446,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.03.G**  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **551,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.03.H**  
**Position:** DN 900  
DN 900

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **690,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.03.I**  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **972,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.40.03.K**  
**Position:** DN 1100  
DN 1100



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.141,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.03.L  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.463,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 10000, PN 2,5 bar  
Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 10000, PN 2,5 bar

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.A  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 158,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.B  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 190,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.C  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 228,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.D  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 290,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.E  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 379,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.F  
**Position:** DN 700  
DN 700



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 519,40  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.G  
**Position:** DN 800  
 DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 639,97  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.H  
**Position:** DN 900  
 DN 900

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 672,75  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.I  
**Position:** DN 1000  
 DN 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.038,95  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.K  
**Position:** DN 1100  
 DN 1100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.267,17  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.40.04.L  
**Position:** DN 1200  
 DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.487,13  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GLASFASERVERSTÄRKTEN KUNSTSTOFFROHRE (GF-UP) FÜR KANALISATION UND WASSERLEITUNGEN  
 GLASFASERVERSTÄRKTEN KUNSTSTOFFROHRE (GF-UP) FÜR KANALISATION UND WASSERLEITUNGEN  
 Rohre und Formstücke aus glasfaserverstärktem ungesättigtem Poliestherharz (GF-UP), hergestellt im Schleuderverfahren mit gezieltem Wandaufbau einschließlich einer einseitig aufgezogenen Überschubmuffe mit Dichtungsringe aus EPDM.  
 Die Muffen müssen eine Abwinkelung, je nach Nennweite, von 3° bis 1°, ermöglichen.  
 Die Rohraußenoberfläche muß glatt (RH-Kl. N10) und UV-beständig sein.  
 Die harzreiche innere Deckschicht (Inliner) muß mindestens 1 mm stark sein.  
 Die Standardbaulänge der Rohre ist 3-6 m. Die Überschubmuffe ist im Einheitspreis inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 1  
 Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 1, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.01.E  
**Position:** DN 350  
 DN 350



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.01.F</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 94,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.01.G</b> DN 500 DN 500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 109,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.01.H</b> DN 600 DN 600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 158,72</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.01.I</b> DN 700 DN 700	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 203,86</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.01.K</b> DN 800 DN 800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 237,79</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.01.L</b> DN 900 DN 900	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 303,42</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.01.M</b> DN 1000 DN 1000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 386,18</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 414,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.01.N  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 554,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.01.O  
**Position:** DN 1600  
DN 1600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.009,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.01.P  
**Position:** DN 2000  
DN 2000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.447,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 50,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 61,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.D  
**Position:** DN 300  
DN 300



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.02.E</b> DN 350 DN 350	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 83,42</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.02.F</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 109,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.02.G</b> DN 500 DN 500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 131,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.02.H</b> DN 600 DN 600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 178,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.02.I</b> DN 700 DN 700	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 219,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.02.K</b> DN 800 DN 800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 266,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.41.02.L</b> DN 900 DN 900	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 339,21</b> 0%





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 420,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.M  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 491,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.N  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 696,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.O  
**Position:** DN 1600  
DN 1600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.267,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.02.P  
**Position:** DN 2000  
DN 2000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.682,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 2.5  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 2.5, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.03.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 96,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.03.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 111,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.03.G  
**Position:** DN 500  
DN 500



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 165,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.03.H**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 207,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.03.I**  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 242,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.03.K**  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 304,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 2.5  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 2.5, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.04.A**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.04.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 51,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.04.C**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.04.D**  
**Position:** DN 300  
DN 300



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 89,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.04.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 120,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.04.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 129,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.04.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 189,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.04.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 243,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.04.I  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 289,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.04.K  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 358,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, zugfester Überschubmuffe  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6 m, zugfester Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.05.A  
**Position:** DN 200  
DN 200



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.05.B  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.05.C  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 145,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.05.D  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 162,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.05.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 202,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.05.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 254,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 6  
Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 6, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.11.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 112,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.11.F  
**Position:** DN 400  
DN 400



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 129,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.11.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 175,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.11.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 233,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.11.I  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 287,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.11.K  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 370,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10  
Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.12.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 61,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.12.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 81,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.12.D  
**Position:** DN 300  
DN 300



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 104,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.12.E**  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 137,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.12.F**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 166,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.12.G**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 208,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.12.H**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 267,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.12.I**  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 355,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.12.K**  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 447,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16  
Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.13.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 65,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 117,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 153,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 186,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 254,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 333,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.I  
**Position:** DN 700  
DN 700



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 425,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.13.K  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 545,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16, zugfester Überschubmuffe  
Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16, L = 6 m, zugfester Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.14.A  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 111,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.14.B  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 149,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.14.C  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 178,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.14.D  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 238,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.14.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 290,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.14.F  
**Position:** DN 500  
DN 500





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 334,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, mit Gleitkufen  
 Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6+6 m, mit ringförmige Gleitkufen aus hochwertigem PE ohne metallische  
 Verbindungsteile (mind. 1 Ring pro 2 m. Rohr) inkl. 2 Überschubmuffen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.A**  
**Position:** DN 150 + 200  
 DN 150 + 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.B**  
**Position:** DN 200 + 250  
 DN 200 + 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 132,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.C**  
**Position:** DN 250 + 350  
 DN 250 + 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 180,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.D**  
**Position:** DN 300 + 400  
 DN 300 + 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 258,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.F**  
**Position:** DN 400 + 500  
 DN 400 + 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 346,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.G**  
**Position:** DN 500 + 600  
 DN 500 + 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 421,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.H**  
**Position:** DN 600 + 700  
 DN 600 + 700



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 523,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.15.I**  
**Position:** DN 700 + 800  
DN 700 + 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 678,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1  
Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6+6 m, mit Distanzringe und Polyurethanausschäumung (Gamma=70-80 kg/m3, Lamda=0.025 W/mK) inkl. 2Überschubmuffen.  
sp = Polyurethanstärke in mm.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.16.A**  
**Position:** DN 150 + 200 sp = 56.2  
DN 150 + 200 sp = 56.2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 167,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.16.B**  
**Position:** DN 200 + 300 sp = 57.4  
DN 200 + 300 sp = 57.4

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 209,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.16.C**  
**Position:** DN 250 + 350 sp = 59.1  
DN 250 + 350 sp = 59.1

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 311,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.16.D**  
**Position:** DN 300 + 400 sp = 61.5  
DN 300 + 400 sp = 61.5

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 370,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.16.F**  
**Position:** DN 400 + 500 sp = 62.3  
DN 400 + 500 sp = 62.3

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 636,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vortriebsrohr aus GF UP - Klasse D, PN 1, GF UP/INOX Muffen  
Vortriebsrohr aus GF UP - Klasse D, PN 1, L = 2 m, mit außen ebener Rohroberfläche inkl. GF UP-INOX Muffen.  
DNi = Durchmesser innen in mm.; DNe = Durchmesser außen in mm.



**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17.A**  
**Position:** DNi 331 DNe 410  
DNI 331 DNe 410

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 338,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17.B**  
**Position:** DNi 421 DNe 501  
DNI 421 DNe 501

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 411,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17.C**  
**Position:** DNi 516 DNe 616  
DNI 516 DNe 616

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 601,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17.D**  
**Position:** DNi 618 DNe 718  
DNI 618 DNe 718

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 687,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17.E**  
**Position:** DNi 720 DNe 820  
DNI 720 DNe 820

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 786,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17.F**  
**Position:** DNi 824 DNe 924  
DNI 824 DNe 924

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 942,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.17.G**  
**Position:** DNi 999 DNe 1099  
DNI 999 DNe 1099

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.016,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 1, ohne Überschubmuffe  
Schachtsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 1, L = 6 m, ohne Überschubmuffe



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.20.A  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit m  
**Preis** € 246,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.20.B  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit m  
**Preis** € 396,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.20.C  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit m  
**Preis** € 526,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.20.D  
**Position:** DN 2000  
DN 2000

Maßeinheit m  
**Preis** € 1.489,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtgelenkstück aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1  
Schachtgelenkstück aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 0.5 m, inkl. 1 Überschubmuffe je 2 Stück.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit Nr  
**Preis** € 41,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit Nr  
**Preis** € 62,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit Nr  
**Preis** € 72,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 96,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 114,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 127,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.21.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 170,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, bis 30°  
Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, Winkel bis 30°, inkl. Überschubmuffe.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 144,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 177,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 207,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** € 247,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 262,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 306,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.40.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** € 410,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, bis 45°  
Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, Winkel bis 45°, inkl. Überschubmuffe.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** € 187,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** € 202,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** € 241,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** € 297,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 372,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 435,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.41.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** € 567,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, bis 90°  
Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, Winkel bis 90°, inkl. Überschubmuffe.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** € 213,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** € 250,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** € 313,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** € 410,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 495,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 559,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.42.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** € 767,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, bis 30°  
Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, Winkel bis 30°, inkl. Überschubmuffe.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** € 329,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** € 349,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** € 426,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** € 488,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 558,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 704,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.43.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** € 963,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, bis 45°  
Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, Winkel bis 45°, inkl. Überschubmuffe.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** € 519,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** € 556,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** € 724,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 845,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 988,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.086,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.44.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.385,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, bis 90°  
Segmentrohrbogen aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, Winkel bis 90°, inkl. Überschubmuffe.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 655,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 820,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.030,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.126,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.339,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.647,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.45.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.313,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerkskupplung aus GF UP - Klasse D, PN 1  
Mauerwerkskupplung aus GF UP - Klasse D, PN 1, inkl. Terolit-Band, Besandung und eiseitigem Rohrring.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 104,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 123,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 134,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** € 148,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 187,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 205,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.46.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** € 267,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, für PVC-Rohre DN 150  
Abzweiger aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 1 m, für PVC-Rohre DN 150, inkl. 2 Muffen.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** € 178,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** € 203,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** € 238,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 268,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 296,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 347,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.47.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 420,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.48 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, für GF UP-Rohre DN 200  
Abzweiger aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 1 m, für GF UP-Rohre DN 200, inkl. 2 Muffen.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.48.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 299,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.48.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 323,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.48.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 324,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.48.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 364,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.48.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 462,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.48.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** € 540,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.49 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klebeabzweiger aus GF UP - Klasse D, PN 1, für GF UP-Rohre DN 250  
Klebeabzweiger aus GF UP - Klasse D, PN 1, für GF UP-Rohre DN 250, mit 2 Komponenten Kleber inkl. 1 Muffe.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.49.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** € 337,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.49.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** € 345,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.49.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 362,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.49.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 363,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.49.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 396,62**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück aus GF UP - Klasse D, PN 1  
Flanschstück aus GF UP - Klasse D, PN 1, L = 0.5 m, Bundflansch aus GF UP, Losflansch PN 1 aus INOX.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 494,58**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 615,20**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 749,17**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 884,31**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 1.068,31**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 1.349,87**

0%



**Kodex:** BOL25\_01.04.41.50.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** € 2.017,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.51 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück aus GF UP - Klasse D, PN 10  
Flanschstück aus GF UP - Klasse D, PN 10, L = 0.5 m, Bundflansch aus GF UP, Losflansch PN 10 aus INOX.

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.51.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** € 516,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.51.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** € 592,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.51.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** € 771,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.51.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** € 980,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.51.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit  
**Preis** € 1.206,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.41.51.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** € 1.519,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_01.04.41.51.G**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 2.123,99**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

NAHTLOSE STAHLROHRE  
NAHTLOSE STAHLROHRE  
Nahtlose Stahlrohre Typ "Mannesmann" für Wassertransport.  
Standardlängen und -abmessungen.  
Rohrverbindungen entweder mit Gewinde oder mit Zylinder- oder Kugelmuffe für Schweißung.  
Rohrverkleidung bituminös, "normal", "schwer" oder mittels Feuerverzinkung nach UNI EN 10240.  
Die angeführten Abmessungen DN sind die Nennweiten in inch oder mm.  
Der geforderte Betriebsdruck PN ist in bar ausgedrückt.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Stahlrohr, verzinkt, PN 40  
Stahlrohr, verzinkt, PN 40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.01.A**  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**m**

**€ 9,76**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.01.B**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**m**

**€ 11,22**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.01.C**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**m**

**€ 21,52**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.01.D**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**m**

**€ 34,79**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.01.E**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**m**

**€ 43,93**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.01.F**  
**Position:** DN 150



DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr, normale bituminöse Verkleidung, PN 40  
Stahlrohr, normale bituminöse Verkleidung, PN 40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.B**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.C**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.D**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.E**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 72,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.F**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 113,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.G**  
**Position:** DN 250



DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **159,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.H**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **252,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.I**  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **258,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.K**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **292,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.L**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **437,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.05.M**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **720,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr, schwere bituminöse Verkleidung, PN 40  
Stahlrohr, schwere bituminöse Verkleidung, PN 40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.10.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **16,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.42.10.B**  
**Position:** DN 80



DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.C  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 44,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.D  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.E  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 79,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.F  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 128,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.G  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 165,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.H  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 243,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.I  
**Position:** DN 350  
DN 350



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 329,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.K  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 389,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.L  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 537,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.42.10.M  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 742,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.43 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GESCHWEISSTE STAHLROHRE  
GESCHWEISSTE STAHLROHRE  
Stahlrohre in Längsrichtung geschweißt (Widerstandsschweißung) für Wassertransport.  
Standardlängen und -abmessungen.  
Rohrverbindungen entweder mit Gewindeoder mit Zylinder- oder Kugelmuffe für Schweißung.  
Rohrverkleidung bituminös, "normal", "schwer" oder mittels Feuerverzinkung nach UNI EN 10240.  
Die angeführten Abmessungen DN sind die Nennweiten in inch oder mm.  
Der geforderte Betriebsdruck PN ist in bar ausgedrückt.

**Kodex:** BOL25\_01.04.43.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr, verzinkt, PN 40  
Stahlrohr, verzinkt, PN 40

**Kodex:** BOL25\_01.04.43.01.A  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.43.01.B  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.43.01.C  
**Position:** DN 80  
DN 80



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.01.D**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.01.E**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.01.F**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr, normale bituminöse Verkleidung, PN 40  
Stahlrohr, normale bituminöse Verkleidung, PN 40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.05.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.05.B**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.05.C**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.05.D**  
**Position:** DN 125  
DN 125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.43.05.E</b> DN 150 DN 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 31,81</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.43.05.F</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 40,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.43.05.G</b> DN 250 DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 65,13</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.43.05.H</b> DN 300 DN 300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 86,19</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.43.05.I</b> DN 350 DN 350	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 119,64</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.43.05.K</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 143,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.43.05.L</b> DN 500 DN 500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 165,75</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 216,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.05.M**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 276,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr, schwere bituminöse Verkleidung, PN 40  
Stahlrohr, schwere bituminöse Verkleidung, PN 40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.B**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.C**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.D**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.E**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.F**  
**Position:** DN 200  
DN 200





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 80,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.G**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 105,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.H**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 121,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.I**  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 161,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.K**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 212,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.L**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 222,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.10.M**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 262,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr, gewellt, verzinkt  
Stahlrohr, gewellt, verzinkt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.43.20A.20**  
**Position:** Stahlrohr, gewellt, verzinkt  
Stahlrohr, gewellt, verzinkt: für Rohrleitungen, Drainagen und Unterführungen.  
Technische Erfordernisse:  
Stahl: Ar 34 oder gleichwertig  
Schrauben: 8g  
Verzinkung: im Tauchbad mit mindestens 300 g/m<sup>2</sup> je Oberfläche



Die Rohre können auch aus Teilelementen bestehen, deren Verbindung durch Einspannung oder Verschraubung hergestellt wird.  
Im Einheitspreis sind alle Zubehörteile, wie verzinktes Schraubmaterial, inbegriffen.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 4,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ROHRE AUS ROSTFREIEM STAHL  
ROHRE AUS ROSTFREIEM STAHL  
Rohre aus rostfreiem Stahl INOX für Wassertransport.  
Standardlängen und -abmessungen. Rohrverbindungen für Schweißung vorbereitet.  
Die angeführten Abmessungen DN sind die Nennweiten in mm.  
Der geforderte Betriebsdruck PN ist in bar ausgedrückt.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr INOX AISI 304, längsgeschweißt, kalibriert, PN 4  
Stahlrohr INOX AISI 304, längsgeschweißt, kalibriert, PN 4

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.05.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.05.B**  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.05.C**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 81,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.05.D**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 102,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.05.E**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 150,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.05.F**  
**Position:** DN 200  
DN 200



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 235,95  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohr INOX AISI 304, längsgeschweißt, kalibriert, PN 16  
 Stahlrohr INOX AISI 304, längsgeschweißt, kalibriert, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.07.A**  
**Position:** DN 50  
 DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,73  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.07.B**  
**Position:** DN 65  
 DN 65

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 81,83  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.07.C**  
**Position:** DN 80  
 DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 84,13  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.07.D**  
**Position:** DN 100  
 DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 109,55  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.07.E**  
**Position:** DN 150  
 DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 152,32  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.07.F**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 244,94  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flansch INOX AISI 304, PN 10/16  
 Flansch INOX AISI 304, PN 10/16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.44.10.A**  
**Position:** DN 50



DN 50

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 124,89

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

Kodex: **BOL25\_01.04.44.10.B**  
Position: DN 65  
DN 65

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 162,25

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

Kodex: **BOL25\_01.04.44.10.C**  
Position: DN 80  
DN 80

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 203,01

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

Kodex: **BOL25\_01.04.44.10.D**  
Position: DN 100  
DN 100

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 244,94

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

Kodex: **BOL25\_01.04.44.10.E**  
Position: DN 150  
DN 150

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 395,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

Kodex: **BOL25\_01.04.44.10.F**  
Position: DN 200  
DN 200

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 592,55

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

Kodex: **BOL25\_01.04.44.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Hauptposition: Aluminium Flansch, mit INOX-Bördel, PN 10  
Aluminium Flansch, mit INOX-Bördel, PN 10

Kodex: **BOL25\_01.04.44.12.A**  
Position: DN 50  
DN 50

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 58,32

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

Kodex: **BOL25\_01.04.44.12.B**  
Position: DN 65



DN 65

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 76,16**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.12.C  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 89,09**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.12.D  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 100,30**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.12.E  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 169,29**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.12.F  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 187,50**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schrauben in INOX AISI 304  
Schrauben komplett mit Mutter und 2 flachen Beilagscheiben, alles in INOX AISI 304.

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.20.A  
**Position:** TE TF M8 x 60  
TE TF M8 x 60

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 2,09**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.20.B  
**Position:** TE TF M16 x 70  
TE TF M16 x 70

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 9,36**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.20.C  
**Position:** TE MF M16 x 70



TE MF M16 x 70

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 11,33

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.20.D  
**Position:** TE MF M20 x 80  
TE MF M20 x 80

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 21,27

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.44.20.E  
**Position:** TE TF M20 x 80  
TE TF M20 x 80

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 21,34

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45 -0,42% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DUKTILE GUSSROHRE (SPHÄROGUSS)  
DUKTILE GUSSROHRE (SPHÄROGUSS)  
Rohre und Formstücke aus duktilem Gußeisen mit Glockenmuffe und elastischem Dichtungsring, Standardlängen und -abmessungen, für Wasserleitungen und Kanalisation.  
Als Rohrverbindung werden nur erprobte, industrielle Komplettsysteme angenommen, die eine Abwinkelung, je nach Nennweite für Standardverbindung:  
- von 5° für DN80 bis DN300;  
- von 4° für DN350 bis DN1000;  
für zugfeste mechanische Verbindung:  
- von 3° für DN80 bis DN400;  
- von 2° für DN500 bis DN800;  
- von 1,5° für DN900;  
- von 1,2° für DN1000.  
Als "Standard"-Verbindung wird jene Verbindung bezeichnet, die über keine spezielle Vorrichtung zur Aufnahme von Axialkräften verfügt.  
Als „zugfeste mechanische Verbindung“ wird jene Verbindung bezeichnet, die eine Doppelkammer aufweist, eine für das Einsetzen der hydraulischen Dichtung, die andere mit metallischen Einsätzen oder mit mechanischem System mit geschweißtem Ring, je nach Durchmesser des Rohres, angemessen für folgende Nenndrücke geeignet:  
- DN 80-200 von 40 bis 100 bar;  
- DN 250-400 von 30 bis 85 bar;  
- DN 450-500 von 25 bis 50 bar;  
- DN 600-1000 von 16 bis 25 bar.  
Mit "normaler" Verkleidung ist folgendes definiert:  
- Außen: Zink-/Metall-Verkleidung, mindestens 200 g/m2 und darüberliegende Bitumenverkleidung oder in mit Zink vereinbarem Kunstharz, Menge und Dicke nach geltender Gesetzgebung;  
- Innen: Hochwertiger Zementmörtel für Trinkwasserleitung, Tonerdezementmörtel für Kanalisationsleitung, aufgebracht im Schleuderverfahren.  
Mit Sonderverkleidung ist folgendes definiert:  
- Außen: metallische Zinkverkleidung mindestens 200gr/m2 und anschließende Verkleidung mit zinkhaltiger Lackschicht oder Polyethylenschicht oder Polyurethanschicht oder Klebschicht, nach geltender Gesetzgebung und werkseitig aufgebracht.  
- Innen: Hochwertiger Zementmörtel für Trinkwasserleitung, Tonerdezementmörtel für Kanalisationsleitung, aufgebracht im Schleuderverfahren.  
Mit Zementmörtelverkleidung ist folgendes definiert:  
- Außen: Zinkverkleidung mindestens 200 gr/m2 und einer kunststoffmodifizierten Zementmörtelumhüllung auf Hochofenzementbasis.  
- Innen: Hochwertiger Zementmörtel für Trinkwasserleitung, Tonerdezementmörtel für Kanalisationsleitung, aufgebracht im Schleuderverfahren.  
Die angeführten Abmessungen DN sind die Nennweiten in mm ausgedrückt.  
Im Einheitspreis inbegriffen sind alle Kleinmaterialien, die zur fachgerechten Verlegung der Rohre und der Formstücke erforderlich sind.

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K9, normale Verkleidung, Standardverbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K9, normale Verkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.04.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

m

Preis

€ 87,80

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.04.F



**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **116,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.04.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **141,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.04.I**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **216,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.04.K**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **300,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K9, normale Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K9, normale Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.05.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **147,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.05.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **193,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.05.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **238,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.05.I**



**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **368,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.05.K**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **501,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K10, normale Verkleidung, Standardverbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K10, normale Verkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.06.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **31,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.06.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **34,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.06.C**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **45,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.06.D**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **49,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.06.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **75,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.06.F**





**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 104,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.06.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.06.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 184,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.06.K  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 267,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K10, normale Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K10, normale Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 48,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 69,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.D



**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 112,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 155,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 207,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 290,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.07.K  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 441,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr, normale Verkleidung, Klasse K8, Standardverbindung  
Kanalrohr, normale Verkleidung, Klasse K8, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.09.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.09.C



**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 83,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.09.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 107,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.09.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 146,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.09.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 199,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.09.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 381,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr, normale Verkleidung, Klasse K8, zugfeste Verbindung  
Kanalrohr, normale Verkleidung, Klasse K8, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.10.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.10.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 155,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.10.H



**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 235,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.10.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 327,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr, Klasse K8, Sonderverkleidung, Standardverbindung  
Kanalrohr, Klasse K8, Sonderverkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.11.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 100,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.11.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 129,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.11.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 152,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.11.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 196,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.11.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 311,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.11.K



**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **433,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr, Klasse K8, Sonder - Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Kanalrohr, Klasse K8, Sonder - Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.12.D**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **108,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.12.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **137,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.12.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **171,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.12.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **218,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.12.I**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **332,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.12.K**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **462,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K9, Sonder - Verkleidung, Standardverbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K9, Sonder - Verkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.14.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **140,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.14.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **182,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.14.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **315,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.14.I**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **374,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.14.K**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **495,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K9, Sonder - Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K9, Sonder - Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.15.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **173,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.15.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 227,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.15.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 280,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.15.H  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 433,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.15.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 590,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K10, Sonder - Verkleidung, Standardverbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K10, Sonder - Verkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.D  
**Position:** DN 150  
DN 150



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 89,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 137,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 179,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 279,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 330,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.16.K  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 460,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.17 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K10, Sonder - Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Wasserleitungsrohr, Klasse K10, Sonder - Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.17.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 73,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.17.B  
**Position:** DN 100  
DN 100





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.C</b> DN 125 DN 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 80,80</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.D</b> DN 150 DN 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 108,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.E</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 125,97</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.F</b> DN 250 DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 193,14</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.G</b> DN 300 DN 300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 229,13</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.H</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 315,50</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.I</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 458,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.17.K</b> DN 500 DN 500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 458,70</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 623,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, Klasse K10, Zementmörtelverkleidung, zugfeste Verbindung  
 Wasserleitungsrohr, Klasse K10, Zementmörtelverkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.A**  
**Position:** DN 80  
 DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 55,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.B**  
**Position:** DN 100  
 DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.C**  
**Position:** DN 125  
 DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 79,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.D**  
**Position:** DN 150  
 DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.E**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 129,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.F**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 178,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.G**  
**Position:** DN 300  
 DN 300



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **238,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.I**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **333,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.18.K**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **507,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr, Klasse K10, normaler Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Kanalrohr, Klasse K10, normaler Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.21.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **42,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.21.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **57,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.21.C**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **72,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.23** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr, Klasse K10, Sonderverkleidung, zugfeste Verbindung  
Kanalrohr, Klasse K10, Sonderverkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.23.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **52,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.23.B**  
**Position:** DN 100



DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 72,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.23.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 90,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.49 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fussbogen 90° (EN - QN)  
Fussbogen 90°, mit Flanschabgang und zugfester Verbindung (EN) oder mit Doppelflansch (QN)

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.49.A  
**Position:** DN 80 - (EN)  
DN 80 - (EN)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 259,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.49.B  
**Position:** DN 100 - (EN)  
DN 100 - (EN)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 307,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.49.C  
**Position:** DN 80 - (QN)  
DN 80 - (QN)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 113,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.49.D  
**Position:** DN 100 - (QN)  
DN 100 - (QN)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 194,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.50 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch (MMK - FFK) 11,25°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch (MMK - FFK) 11,25°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.50.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.50.B</b> DN 100 - (MMK) DN 100 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 181,62</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.50.C</b> DN 125 - (MMK) DN 125 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 212,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.50.D</b> DN 150 - (MMK) DN 150 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 299,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.50.E</b> DN 200 - (MMK) DN 200 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 350,41</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.50.F</b> DN 80 - (FFK) DN 80 - (FFK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 547,56</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.50.G</b> DN 100 - (FFK) DN 100 - (FFK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 232,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.50.H</b> DN 125 - (FFK) DN 125 - (FFK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 147,33</b> 0%



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 636,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.50.I**  
**Position:** DN 150 - (FFK)  
DN 150 - (FFK)

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 235,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.50.J**  
**Position:** DN 200 - (FFK)  
DN 200 - (FFK)

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 1.176,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.51** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 22,5°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 22,5°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.51.A**  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 192,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.51.B**  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 228,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.51.C**  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 316,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.51.D**  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 379,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.51.E**  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 574,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.51.F  
**Position:** DN 250 - (MMK)  
DN 250 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 851,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.51.G  
**Position:** DN 80 - (FFK)  
DN 80 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 123,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.51.H  
**Position:** DN 100 - (FFK)  
DN 100 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 144,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.51.I  
**Position:** DN 125 - (FFK)  
DN 125 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 636,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.51.J  
**Position:** DN 150 - (FFK)  
DN 150 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 235,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.51.K  
**Position:** DN 200 - (FFK)  
DN 200 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 989,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.52 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 30°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 30°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.52.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.52.B</b> DN 100 - (MMK) DN 100 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 199,46</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.52.C</b> DN 125 - (MMK) DN 125 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 231,35</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.52.D</b> DN 150 - (MMK) DN 150 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 327,54</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.52.E</b> DN 200 - (MMK) DN 200 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 404,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.52.F</b> DN 80 - (FFK) DN 80 - (FFK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 607,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.52.G</b> DN 100 - (FFK) DN 100 - (FFK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 170,78</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.52.H</b> DN 125 - (FFK) DN 125 - (FFK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 131,85</b> 0%





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 636,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.52.I  
**Position:** DN 150 - (FFK)  
DN 150 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 225,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.52.J  
**Position:** DN 200 - (FFK)  
DN 200 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.176,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 45°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 45°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 208,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.B  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 243,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.C  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 346,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.D  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 428,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.E  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 645,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.F  
**Position:** DN 80 - (FFK)  
DN 80 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 112,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.G  
**Position:** DN 100 - (FFK)  
DN 100 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.H  
**Position:** DN 125 - (FFK)  
DN 125 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 168,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.I  
**Position:** DN 150 - (FFK)  
DN 150 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 226,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.53.J  
**Position:** DN 200 - (FFK)  
DN 200 - (FFK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 323,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.54 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMQ - Q) 90°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMQ - Q) 90°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.54.A  
**Position:** DN 80 - (MMQ)  
DN 80 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 214,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.54.B  
**Position:** DN 100 - (MMQ)  
DN 100 - (MMQ)



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.54.C</b> DN 125 - (MMQ) DN 125 - (MMQ)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 256,54</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.54.D</b> DN 150 - (MMQ) DN 150 - (MMQ)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 352,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.54.E</b> DN 200 - (MMQ) DN 200 - (MMQ)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 450,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.54.F</b> DN 80 - (Q) DN 80 - (Q)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 728,13</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.54.G</b> DN 100 - (Q) DN 100 - (Q)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 95,60</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.54.H</b> DN 125 - (Q) DN 125 - (Q)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 140,42</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.54.I</b> DN 150 - (Q) DN 150 - (Q)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 179,10</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 237,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.54.J  
**Position:** DN 200 - (Q)  
DN 200 - (Q)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 373,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch (MMA), mit zugfeste Verbindung  
Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch, (MMA) PN 16 für Wasserleitungsrohr, zugfeste Verbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.A  
**Position:** DN 80/80  
DN 80/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 350,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.B  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 362,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.C  
**Position:** DN 100/100  
DN 100/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 363,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.D  
**Position:** DN 125/80  
DN 125/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 404,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.E  
**Position:** DN 125/100  
DN 125/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 433,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.F  
**Position:** DN 125/125  
DN 125/125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.G</b> DN 150/80 DN 150/80	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 474,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.H</b> DN 150/100 DN 150/100	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 529,12</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.I</b> DN 150/150 DN 150/150	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 536,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.K</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 646,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.L</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 787,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.M</b> DN 200/200 DN 200/200	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 898,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.N</b> DN 250/80 DN 250/80	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 999,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.O</b> DN 250/100 DN 250/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.048,62</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.P</b> DN 250/150 DN 250/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.052,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.Q</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.164,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.R</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.262,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.S</b> DN 300/80 DN 300/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.500,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.T</b> DN 300/100 DN 300/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.562,68</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.55.U</b> DN 300/150 DN 300/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.565,56</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.672,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.V  
**Position:** DN 300/200  
DN 300/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.777,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.55.W  
**Position:** DN 300/300  
DN 300/300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.069,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.56 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einfacher Abzweiger (MMB), mit zugfeste Verbindung  
Einfacher Abzweiger mit Glockenmuffe, (MMB) PN 16 für Wasserleitungsrohr, zugfeste Verbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.56.A  
**Position:** DN 80/80  
DN 80/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 273,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.56.B  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 309,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.56.C  
**Position:** DN 125/80  
DN 125/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 372,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.56.D  
**Position:** DN 125/100  
DN 125/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 378,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.56.E  
**Position:** DN 125/125  
DN 125/125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.F</b> DN 150/80 DN 150/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 394,85</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.G</b> DN 150/100 DN 150/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 487,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.H</b> DN 150/150 DN 150/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 494,14</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.I</b> DN 200/80 DN 200/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 527,43</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.J</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 735,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.K</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 740,08</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.L</b> DN 200/200 DN 200/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 782,12</b> 0%





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.M</b> DN 250/100 DN 250/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 823,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.N</b> DN 250/150 DN 250/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 982,05</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.O</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.019,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.P</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.067,04</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.Q</b> DN 300/100 DN 300/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.123,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.R</b> DN 300/150 DN 300/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.435,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.56.S</b> DN 300/200 DN 300/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.471,81</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.526,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.56.T  
**Position:** DN 300/300  
DN 300/300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.717,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überschiebmuffe (U), zugfeste Verbindung  
Überschiebmuffe (U), zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 185,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 245,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 333,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 409,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 576,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.F  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.073,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.093,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.506,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.57.K  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.981,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.58 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gerades Flanschformstück (FFS oder FF), Flansch PN10-16.  
Gerades Flanschformstück (FFS oder FF), Flansch PN10-16.  
L bis 400mm

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.58.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 126,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.58.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 163,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.58.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 208,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.58.D  
**Position:** DN 150  
DN 150



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 249,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.58.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 376,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.59 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glattes Druckrohr mit zwei Schweißwülsten (GDR), zugfeste Verbindung.  
Glattes Druckrohr mit zwei Schweißwülsten (GDR), zugfeste Verbindung.

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.59.A  
**Position:** DN 80 - L bis 400mm  
DN 80 - L bis 400mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 66,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.59.B  
**Position:** DN 80 - L bis 800mm  
DN 80 - L bis 800mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 129,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.59.C  
**Position:** DN 100 - L bis 400mm  
DN 100 - L bis 400mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 78,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.59.D  
**Position:** DN 100 - L bis 800mm  
DN 100 - L bis 800mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.59.E  
**Position:** DN 125 - L bis 400mm  
DN 125 - L bis 400mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 98,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.59.F  
**Position:** DN 125 - L bis 800mm  
DN 125 - L bis 800mm



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 194,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.59.G**  
**Position:** DN 150 - L bis 400mm  
DN 150 - L bis 400mm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 118,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.59.H**  
**Position:** DN 150 - L bis 800mm  
DN 150 - L bis 800mm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 235,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.59.I**  
**Position:** DN 200 - L bis 400mm  
DN 200 - L bis 400mm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 170,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.59.J**  
**Position:** DN 200 - L bis 800mm  
DN 200 - L bis 800mm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 337,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.60** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger mit Flanschen, (TT - T) PN10-16, für Wasserleitungsrohr  
Abzweiger mit Flanschen, (TT - T) PN10-16, für Wasserleitungsrohr

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.60.A**  
**Position:** TT - DN 80  
TT - DN 80

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 302,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.60.B**  
**Position:** TT - DN 100  
TT - DN 100

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 376,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.60.C**  
**Position:** TT - DN 125  
TT - DN 125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.D</b> TT - DN 150 TT - DN 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 507,99</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.E</b> TT - DN 200 TT - DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 616,30</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.F</b> TT - DN 250 TT - DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.034,37</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.G</b> TT - DN 300 TT - DN 300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.560,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.H</b> T - DN 80/80 T - DN 80/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.120,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.I</b> T - DN 100/80 T - DN 100/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 159,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.J</b> T - DN 100/100 T - DN 100/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 189,28</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.K</b> T - DN 125/80 T - DN 125/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 197,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.L</b> T - DN 125/100 T - DN 125/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 227,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.M</b> T - DN 125/125 T - DN 125/125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 272,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.N</b> T - DN 150/100 T - DN 150/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 287,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.O</b> T - DN 150/125 T - DN 150/125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 334,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.P</b> T - DN 150/150 T - DN 150/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 350,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.Q</b> T - DN 200/80 T - DN 200/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 362,75</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.R</b> T - DN 200/100 T - DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 478,94</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.T</b> T - DN 200/150 T - DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 509,04</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.U</b> T - DN 200/200 T - DN 200/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 548,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.V</b> T - DN 250/100 T - DN 250/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 588,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.W</b> T - DN 250/200 T - DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 845,11</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.X</b> T - DN 250/250 T - DN 250/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 910,82</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.60.Y</b> T - DN 300/200 T - DN 300/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 937,12</b> 0%





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.214,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.60.Z  
**Position:** T - DN 300/300  
T - DN 300/300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.330,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück (EU) PN10-16, mit zugfester Verbindung  
Flanschstück (EU) PN10-16, mit zugfester Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 145,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 270,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 319,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 391,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 602,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.F  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 835,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.086,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.H  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.717,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.61.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.016,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.62 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück (F) PN10-16, für zugfeste Verbindung  
Flanschstück (F) PN10-16, für zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.62.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 161,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.62.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 206,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.62.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 259,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.62.D  
**Position:** DN 150  
DN 150



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 298,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.62.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 557,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.62.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 679,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.62.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 617,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.64** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppel-Flanschübergangs (FFR)  
Doppel-Flanschübergangs, (FFR) PN 16 für Wasserleitungsrohre mit verschiedenem DN  
DN = größere Nennweite

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.64.A**  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 97,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.64.B**  
**Position:** DN 125/80  
DN 125/80

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 129,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.64.C**  
**Position:** DN 125/100  
DN 125/100

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 137,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.64.D**  
**Position:** DN 150/80  
DN 150/80



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.64.E</b> DN 150/100 DN 150/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 150,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.64.F</b> DN 150/125 DN 150/125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 153,03</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.64.G</b> DN 200/80 DN 200/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 170,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.64.H</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 221,35</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.64.I</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 228,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.64.J</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 266,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.64.K</b> DN 300/200 DN 300/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 404,29</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 438,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.64.L  
**Position:** DN 300/250  
DN 300/250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 498,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.65 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelmuffen Übergangsstück (MMR), mit zugfester Verbindung  
Doppelmuffen Übergangsstück, (MMR) PN 16, für Wasserleitungsrohre mit verschiedenem DN, zugfeste Verbindung  
DN = größere Nennweite

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.65.A  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 208,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.65.B  
**Position:** DN 125/80  
DN 125/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 276,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.65.C  
**Position:** DN 125/100  
DN 125/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 467,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.65.D  
**Position:** DN 150/80  
DN 150/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 400,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.65.E  
**Position:** DN 150/100  
DN 150/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 374,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.65.F  
**Position:** DN 150/125  
DN 150/125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.65.G</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 384,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.65.H</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 490,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.65.I</b> DN 250/150 DN 250/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 524,81</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.65.J</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 678,19</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.65.K</b> DN 300/150 DN 300/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 736,01</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.65.L</b> DN 300/200 DDN 300/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 905,58</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.65.M</b> DN 300/250 DN 300/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 976,56</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.043,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.66** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blindflansch mit Gewindebohrung (X), Flansch PN10-16  
Blindflansch mit Gewindebohrung (X), Flansch PN10-16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.66.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 43,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.66.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 50,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.66.C**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 63,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.66.D**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 86,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.66.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 134,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.76** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück (F) für Standardverbindung  
Flanschstück (F) für Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.76.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 161,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.76.B**  
**Position:** DN 100



DN 100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 206,48**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.76.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 259,46**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.76.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 298,62**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.76.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 557,68**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.76.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 679,50**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.76.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 618,00**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.77 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einfacher Abzweiger (MMB), mit Standardverbindung  
Einfacher Abzweiger mit Glockenmuffe, (MMB) PN 16 für Wasserleitungsrohr, Standardverbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.77.A  
**Position:** DN 80/80  
DN 80/80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 268,92**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.77.B





**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 311,88**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.C**  
**Position:** DN 125/125  
DN 125/125

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 408,23**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.D**  
**Position:** DN 150/80  
DN 150/80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 516,66**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.E**  
**Position:** DN 150/100  
DN 150/100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 524,41**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.F**  
**Position:** DN 150/150  
DN 150/150

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 556,88**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.G**  
**Position:** DN 200/80  
DN 200/80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 800,43**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.H**  
**Position:** DN 200/100  
DN 200/100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 806,99**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.I**  
**Position:** DN 200/150  
DN 200/150



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 854,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.77.J**  
**Position:** DN 200/200  
DN 200/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 899,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.78** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch (MMA), mit Standardverbindung  
Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch, (MMA) PN 16 für Wasserleitungsrohr, Standardverbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.78.A**  
**Position:** DN 80/80  
DN 80/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 253,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.78.B**  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 310,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.78.C**  
**Position:** DN 100/100  
DN 100/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 311,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.78.D**  
**Position:** DN 125/80  
DN 125/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 358,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.78.E**  
**Position:** DN 125/100  
DN 125/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 392,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.78.F**  
**Position:** DN 125/125  
DN 125/125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.G</b> DN 150/80 DN 150/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 439,52</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.H</b> DN 150/100 DN 150/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 502,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.I</b> DN 150/150 DN 150/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 510,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.J</b> DN 200/80 DN 200/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 530,32</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.K</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 791,23</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.L</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 799,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.M</b> DN 200/200 DN 200/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 820,14</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.N</b> DN 250/80 DN 250/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 843,81</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.P</b> DN 250/150 DN 250/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.101,41</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.Q</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.129,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.R</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.146,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.S</b> DN 300/80 DN 300/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.168,44</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.U</b> DN 300/150 DN 300/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.531,19</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.78.V</b> DN 300/200 DN 300/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.549,59</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.578,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.78.W  
**Position:** DN 300/300  
DN 300/300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.660,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.79 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelmuffen Übergangsstück (MMR), mit Standardverbindung  
Doppelmuffen Übergangsstück, (MMR) PN 16, für Wasserleitungsrohre mit verschiedenem DN, Standardverbindung  
DN = größere Nennweite

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.79.A  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 208,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.79.B  
**Position:** DN 125/80  
DN 125/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 276,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.79.C  
**Position:** DN 125/100  
DN 125/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 467,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.79.D  
**Position:** DN 150/80  
DN 150/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 400,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.79.E  
**Position:** DN 150/100  
DN 150/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 374,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.79.F  
**Position:** DN 150/125  
DN 150/125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.79.G</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 384,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.79.H</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 490,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.79.I</b> DN 250/150 DN 250/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 524,81</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.79.J</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 678,19</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.79.K</b> DN 300/150 DN 300/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 736,01</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.79.L</b> DN 300/200 DDN 300/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 905,58</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.79.M</b> DN 300/250 DN 300/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 976,56</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.043,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffen (MMK) 11°, für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffen (MMK) 11°, für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 134,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 141,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80.C**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 161,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80.D**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 193,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 272,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 417,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.80.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 545,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.80.H  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 926,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.80.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.302,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen mit Muffen (MMK) 22°, für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bogen mit Muffen (MMK) 22°, für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 135,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 143,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 162,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.D  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 195,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.E  
**Position:** DN 200  
DN 200





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 273,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 461,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 545,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.H  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.117,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.81.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.660,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffen (MMK) 30°, für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffen (MMK) 30°, für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 136,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 143,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.C  
**Position:** DN 125  
DN 125



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 163,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 196,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 275,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 417,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 545,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.H  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.283,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.82.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.854,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.83 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffen (MMK) 45°, für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffen (MMK) 45°, für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.83.A  
**Position:** DN 80  
DN 80



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.83.B</b> DN 100 DN 100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 137,62</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.83.C</b> DN 125 DN 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 144,38</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.83.D</b> DN 150 DN 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 164,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.83.E</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 197,85</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.83.F</b> DN 250 DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 276,97</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.83.G</b> DN 300 DN 300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 417,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.45.83.H</b> DN 400 DN 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 545,70</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.481,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.83.I  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.127,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffen (MMQ) 90°, für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffen (MMQ) 90°, für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 138,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 164,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 199,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 279,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84.F  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 417,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.84.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 545,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.85 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einmündungsstück für Kanalrohr mit 2 Glockenmuffen, Abzweigung 45°, Standardverbindung  
Einmündungsstück für Kanalrohr mit 2 Glockenmuffen, Abzweigung 45°, Standardverbindung  
DN1 durchgehendes Rohr, DN2 einmündendes Rohr

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.85.A  
**Position:** DN1 150 - DN2 150  
DN1 150 - DN2 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 131,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.85.B  
**Position:** DN1 200 - DN2 200  
DN1 200 - DN2 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 389,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.85.C  
**Position:** DN1 250 - DN2 200  
DN1 250 - DN2 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 510,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.86 -42,65% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalputzstück, (KPS), Standardverbindung  
Kanalputzstück, (KPS), Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.86.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 42,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -91,23%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.86.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 61,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -79,37%

**Kodex:** BOL25\_01.04.45.86.C



**Position:** DN 250 - DN 300  
DN 250 - DN 300

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 300,14**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.86.D**  
**Position:** DN 400 - DN 500  
DN 400 - DN 500

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 300,14**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.87** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtfutter  
Schachtfutter

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.87.A**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 212,78**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.87.B**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 271,47**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.87.C**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 329,43**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.87.D**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 399,11**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.87.E**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 494,43**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Flanschstück (EU), mit Standardverbindung  
Flanschstück (EU), mit Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 111,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 139,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88.C**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 157,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88.D**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 219,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 329,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 504,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.88.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 570,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Überschiebmuffe (U), Standardverbindung  
Überschiebmuffe (U), Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit  
**Preis** **€ 119,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit  
**Preis** **€ 120,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89.C**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit  
**Preis** **€ 133,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89.D**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** **€ 177,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **€ 224,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** **€ 388,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.45.89.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit  
**Preis** **€ 462,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1





**Unterkapitel:** UNBEWEHRTE BETONROHRE  
UNBEWEHRTE BETONROHRE  
Unbewehrte Betonrohre mit beliebiger Standardform und -länge, mit Stufenfalz oder Glockenmuffe. Im Preis sind die elastischen Dichtungsringe inbegriffen.  
Dichtheitsgarantie, verlegt, 0,5 bar.  
Die angeführten Abmessungen sind die Innenabmessungen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr, Stufenfalz (ohne Dichtungsring)  
Kreisrundes Rohr, Stufenfalz (ohne Dichtungsring)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.A**  
**Position:** Durchmesser 10 cm  
Durchmesser 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.B**  
**Position:** Durchmesser 15 cm  
Durchmesser 15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.C**  
**Position:** Durchmesser 20 cm  
Durchmesser 20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.D**  
**Position:** Durchmesser 25 cm  
Durchmesser 25 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.E**  
**Position:** Durchmesser 30 cm  
Durchmesser 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.F**  
**Position:** Durchmesser 40 cm  
Durchmesser 40 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.G**  
**Position:** Durchmesser 50 cm  
Durchmesser 50 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.H**  
**Position:** Durchmesser 60 cm  
Durchmesser 60 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.I**  
**Position:** Durchmesser 70 cm  
Durchmesser 70 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.K**  
**Position:** Durchmesser 80 cm  
Durchmesser 80 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.L**  
**Position:** Durchmesser 90 cm  
Durchmesser 90 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.01.M**  
**Position:** Durchmesser 100 cm  
Durchmesser 100 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 58,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr, vibroverdichtet, Glockenmuffe  
Kreisrundes Rohr, vibroverdichtet, Glockenmuffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04.A**  
**Position:** Durchmesser 30 cm  
Durchmesser 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04.B**  
**Position:** Durchmesser 40 cm  
Durchmesser 40 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04.C**  
**Position:** Durchmesser 50 cm  
Durchmesser 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04.D**  
**Position:** Durchmesser 60 cm  
Durchmesser 60 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04.E**  
**Position:** Durchmesser 80 cm  
Durchmesser 80 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04.F**  
**Position:** Durchmesser 100 cm  
Durchmesser 100 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 98,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.04.G**  
**Position:** Durchmesser 120 cm  
Durchmesser 120 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 153,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr, zentrifugiert, Glockenmuffe  
Kreisrundes Rohr, zentrifugiert, Glockenmuffe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05.A**  
**Position:** Durchmesser 30 cm  
Durchmesser 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05.B**  
**Position:** Durchmesser 40 cm  
Durchmesser 40 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05.C**  
**Position:** Durchmesser 50 cm  
Durchmesser 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05.D**  
**Position:** Durchmesser 60 cm  
Durchmesser 60 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05.E**  
**Position:** Durchmesser 80 cm  
Durchmesser 80 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 79,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05.F**  
**Position:** Durchmesser 100 cm  
Durchmesser 100 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 118,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.05.G**  
**Position:** Durchmesser 120 cm  
Durchmesser 120 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 158,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eiprofilrohr, vibroverdichtet, Stufenfalz  
Eiprofilrohr, vibroverdichtet, Stufenfalz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.20.A**  
**Position:** Durchmesser 40/60 cm  
Durchmesser 40/60 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 53,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.46.20.B**  
**Position:** Durchmesser 50/75 cm  
Durchmesser 50/75 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.46.20.C  
**Position:** Durchmesser 60/90 cm  
Durchmesser 60/90 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 86,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.46.20.D  
**Position:** Durchmesser 70/105 cm  
Durchmesser 70/105 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 106,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.46.20.E  
**Position:** Durchmesser 80/120 cm  
Durchmesser 80/120 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 120,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.46.20.F  
**Position:** Durchmesser 90/135 cm  
Durchmesser 90/135 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 139,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.46.20.G  
**Position:** Durchmesser 100/150 cm  
Durchmesser 100/150 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 159,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.46.20.H  
**Position:** Durchmesser 120/180 cm  
Durchmesser 120/180 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 218,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.47 +1,82% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STAHLBETONROHRE  
STAHLBETONROHRE  
Stahlbetonrohre mit beliebiger Standardform und -länge, mit Glockenmuffen. Im Preis sind die elastischen Dichtungsringe inbegriffen.  
Dichtheitsgarantie, verlegt, 0,50 bar.  
Die angeführten Abmessungen sind die Innenabmessungen.

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr. Einlagig armiert  
Kreisrundes Rohr, einlagig armiert  
Stahlbetonrohre mit Glockenmuffe, mit Dichtung aus Elastomeren, mit dichter Struktur und hohlraumfreiem Querschnitt. Wandstärke des



Rohres mind. 75-240 mm, mit mittig liegender statischer Armierung, hochsulfatbeständiger Zement laut EN 197-1, Betongüte C40/50, Aggressivitätsstufe AS2, alle Rohre sind werkseitig auf Dichtheit zu prüfen. Die Rohre entsprechen den Expositionsclassen XC4, XF1, XD3, XA2 gemäß EN 206-1 und UNI 11104. Die Dichtheitsprüfung hat ausschließlich durch einer Prüfung mit Wasser zu erfolgen. Die angeführten Abmessungen sind die Innenabmessungen

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15.A  
**Position:** Durchmesser 30 cm  
Durchmesser 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 41,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15.B  
**Position:** Durchmesser 40 cm  
Durchmesser 40 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15.C  
**Position:** Durchmesser 50 cm  
Durchmesser 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15.D  
**Position:** Durchmesser 60 cm  
Durchmesser 60 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 85,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15.E  
**Position:** Durchmesser 70 cm  
Durchmesser 70 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 104,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15.F  
**Position:** Durchmesser 80 cm  
Durchmesser 80 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.47.15.G  
**Position:** Durchmesser 90 cm  
Durchmesser 90 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 149,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.H**  
**Position:** Durchmesser 100 cm  
Durchmesser 100 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 254,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.I**  
**Position:** Durchmesser 110 cm  
Durchmesser 110 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 361,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.J**  
**Position:** Durchmesser 120 cm  
Durchmesser 120 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 387,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.K**  
**Position:** Durchmesser 130 cm  
Durchmesser 130 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 435,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.L**  
**Position:** Durchmesser 140 cm  
Durchmesser 140 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 514,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.M**  
**Position:** Durchmesser 150 cm  
Durchmesser 150 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 641,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.N**  
**Position:** Durchmesser 160 cm  
Durchmesser 160 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 695,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.O**  
**Position:** Durchmesser 170 cm  
Durchmesser 170 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **789,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.P**  
**Position:** Durchmesser 180 cm  
Durchmesser 180 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **964,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.Q**  
**Position:** Durchmesser 200 cm  
Durchmesser 200 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **989,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.R**  
**Position:** Durchmesser 220 cm  
Durchmesser 220 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.082,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.S**  
**Position:** Durchmesser 240 cm  
Durchmesser 240 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.190,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.15.T**  
**Position:** Durchmesser 260 cm  
Durchmesser 260 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.398,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16** **+5,47%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr, zweilagig armiert  
Kreisrundes Rohr, zweilagig armiert  
Stahlbetonrohre mit Glockenmuffe, mit Dichtung aus Elastomeren, mit dichter Struktur und hohlraumfreiem Querschnitt, Wandstärke des Rohres mind. 150-240 mm, mit doppelter statischer Armierung, der innere und äußere Bewehrungskorb sind gegenseitig zu verbügeln und zu verschweißen, hochsulfatbeständiger Zement laut EN 197-1, Betongüte C40/50, Aggressivitätsstufe AS2, alle Rohre sind werkseitig auf Dichtheit zu prüfen. Die Rohre entsprechen den Expositionsklassen XC4, XF1, XD3, XA2 gemäß EN 206-1 und UNI 11104. Die Dichtheitsprüfung hat ausschließlich durch einer Prüfung mit Wasser zu erfolgen. Die angeführten Abmessungen sind die Innenabmessungen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.A**  
**Position:** Durchmesser 130 cm  
Durchmesser 130 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **578,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,25%**





**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.B**  
**Position:** Durchmesser 140 cm  
Durchmesser 140 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 600,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-6,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.C**  
**Position:** Durchmesser 150 cm  
Durchmesser 150 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 727,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,36%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.D**  
**Position:** Durchmesser 160 cm  
Durchmesser 160 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 814,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-6,29%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.E**  
**Position:** Durchmesser 170 cm  
Durchmesser 170 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 987,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.F**  
**Position:** Durchmesser 180 cm  
Durchmesser 180 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.065,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-11,69%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.G**  
**Position:** Durchmesser 200 cm  
Durchmesser 200 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.148,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.H**  
**Position:** Durchmesser 220 cm  
Durchmesser 220 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.511,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,02%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.I**  
**Position:** Durchmesser 240 cm  
Durchmesser 240 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2.087,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+40,25%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.47.16.J**  
**Position:** Durchmesser 260 cm  
 Durchmesser 260 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2.435,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+39,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50** **+46,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE  
 VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE  
 Vorgefertigter Schacht aus vibroverdichtetem Beton inkl. Transportbewehrung - und für Durchmesser über 120 cm mit statischer Bewehrung  
 -, Stufenfalz oder Glockenmuffe, mit absolut dichten Wänden, komplett mit eventuellen elastischen Dichtungsringen.  
 Die angeführten Dimensionen stimmen mit den Innenabmessungen in cm überein.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.05** **+86,46%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßeneinlaufschacht, rund - Durchmesser 45 cm  
 Straßeneinlaufschacht, rund - Durchmesser 45 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.05.A**  
**Position:** Bodenelement ohne Geruchsverschluß  
 Bodenelement ohne Geruchsverschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **44,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.05.B**  
**Position:** Bodenelement mit Geruchsverschluß  
 Bodenelement mit Geruchsverschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **52,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,75%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.05.E**  
**Position:** Verlängerungselement  
 Verlängerungselement

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € **1,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,99%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.05.G**  
**Position:** Lastverteilungs- und Auflagering für Eimer, kurz  
 Lastverteilungs- und Auflagering für Eimer, kurz

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **30,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.05.H**  
**Position:** Ausgleichsring, h = 6 cm  
 Ausgleichsring, h = 6 cm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,65%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.05.K**  
**Position:** Einlauftrichter aus Kunststoff  
Einlauftrichter aus Kunststoff

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 51,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +518,84%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionsschacht, rund, mit Stufenfalz  
Inspektionsschacht, rund, mit Stufenfalz inbegriffen bituminöser Dichtungstreifen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08.A**  
**Position:** Bodenelement - Durchmesser 100 cm  
Bodenelement - Durchmesser 100 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 222,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08.B**  
**Position:** Bodenelement - Durchmesser 120 cm  
Bodenelement - Durchmesser 120 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 292,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08.E**  
**Position:** Verlängerungselement - Durchmesser 100 cm  
Verlängerungselement - Durchmesser 100 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 2,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08.F**  
**Position:** Verlängerungselement - Durchmesser 120 cm  
Verlängerungselement - Durchmesser 120 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 3,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08.I**  
**Position:** Konus - 60/100 cm  
Konus - 60/100 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 118,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08.K**  
**Position:** Konus - 60/120 cm  
Konus - 60/120 cm



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 151,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.08.O**  
**Position:** Ausgleichsring - Durchmesser 60 cm, h = 6,8,10 cm  
Ausgleichsring - Durchmesser 60 cm, h = 6,8,10 cm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 29,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionsschacht, rund, mit Glockenmuffe  
Inspektionsschacht, rund, mit Glockenmuffe inbegriffen elastischer Dichtungsring

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15.A**  
**Position:** Bodenelement - Durchmesser 100 cm  
Bodenelement - Durchmesser 100 cm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 196,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15.B**  
**Position:** Bodenelement - Durchmesser 120 cm  
Bodenelement - Durchmesser 120 cm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 278,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15.E**  
**Position:** Verlängerungselement - Durchmesser 100 cm  
Verlängerungselement - Durchmesser 100 cm

Maßeinheit  
**Preis** **cm**  
€ 1,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15.F**  
**Position:** Verlängerungselement - Durchmesser 120 cm  
Verlängerungselement - Durchmesser 120 cm

Maßeinheit  
**Preis** **cm**  
€ 3,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15.I**  
**Position:** Konus - 60/100 cm  
Konus - 60/100 cm

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 118,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15.K**  
**Position:** Konus - 60/120 cm  
Konus - 60/120 cm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 185,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.15.O**  
**Position:** Ausgleichsring - Durchmesser 60 cm  
Ausgleichsring - Durchmesser 60 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 25,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25** +37,27% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht, rechteckig mit Stufenfalz  
Schacht, rechteckig mit Stufenfalz. Die angegebenen Abmessungen sind die Innenabmessungen in cm. Der Preis wird auf den cm Außenhöhe angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.A**  
**Position:** Abmessungen 30 x 30 cm, mit Boden  
Abmessungen 30 x 30 cm, mit Boden

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 0,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +17,86%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.B**  
**Position:** Abmessungen 40 x 40 cm, mit Boden  
Abmessungen 40 x 40 cm, mit Boden

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 0,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +21,88%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.C**  
**Position:** Abmessungen 50 x 50 cm, mit Boden  
Abmessungen 50 x 50 cm, mit Boden

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 0,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +20,45%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.D**  
**Position:** Abmessungen 60 x 60 cm, mit Boden  
Abmessungen 60 x 60 cm, mit Boden

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 0,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -12,12%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.E**  
**Position:** Abmessungen 70 x 70 cm  
Abmessungen 70 x 70 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 0,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.F**  
**Position:** Abmessungen 80 x 80 cm  
Abmessungen 80 x 80 cm



Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,65%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.G**  
**Position:** Abmessungen 80 x 100 cm  
Abmessungen 80 x 100 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.H**  
**Position:** Abmessungen 100 x 100 cm  
Abmessungen 100 x 100 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 2,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+90,48%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.I**  
**Position:** Abmessungen 100 x 120 cm  
Abmessungen 100 x 120 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 2,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+111,43%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.25.K**  
**Position:** Abmessungen 120 x 150 cm  
Abmessungen 120 x 150 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 4,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+105,09%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.30** **+95,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung aus Stahlbeton für rechteckige Schächte  
Schachtabdeckung aus Stahlbeton für rechteckige Schächte

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.30.A**  
**Position:** für Schacht 30 x 30 cm  
für Schacht 30 x 30 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 7,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+25,79%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.30.B**  
**Position:** für Schacht 40 x 40 cm  
für Schacht 40 x 40 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 9,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+30,55%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.50.30.C**  
**Position:** für Schacht 50 x 50 cm  
für Schacht 50 x 50 cm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.50.30.D</b> für Schacht 60 x 60 cm für Schacht 60 x 60 cm	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 16,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+35,4%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.50.30.E</b> für Schacht 70 x 70 cm für Schacht 70 x 70 cm	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 16,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-10,98%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.50.30.F</b> für Schacht 80 x 80 cm für Schacht 80 x 80 cm	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 34,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.50.30.G</b> für Schacht 80 x 100 cm für Schacht 80 x 100 cm	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 85,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+22,46%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.50.30.H</b> für Schacht 100 x 100 cm für Schacht 100 x 100 cm	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 60,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.50.30.I</b> für Schacht 100 x 120 cm für Schacht 100 x 120 cm	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 256,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+223,24%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.50.30.K</b> für Schacht 120 x 150 cm für Schacht 120 x 150 cm	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 292,47</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+265,91%



Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 563,68</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+362,79%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51** -6,09% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFE  
 SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFE  
 Schachtabdeckungen und Einläufe aus Stahl S235 (Fe 360), Gußeisen oder BEGU, auf Maß angefertigt oder aus industrieller Fertigung, komplett mit Rahmen, fix und fertig zum Einbau.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung aus Stahl S235  
 Schachtabdeckung aus Stahl S235, in jeder verlangten Form und Abmessung, aus geriffeltem oder glatten Stahlblech.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.01.A**  
**Position:** mit einfachem Rostschutzanstrich  
 mit einfachem Rostschutzanstrich

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,30</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.01.B**  
**Position:** feuerverzinkt 200 g/m2 effektiver Oberfläche  
 feuerverzinkt 200 g/m2 effektiver Oberfläche

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 3,14</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Roste und Einläufe aus Stahl S235  
 Roste und Einläufe aus Stahl S235 in jeder verlangten Form und Dimension, handwerklich auf Maß hergestellt.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.05.A**  
**Position:** mit einfachem Rostschutzanstrich  
 mit einfachem Rostschutzanstrich

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,85</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.05.B**  
**Position:** feuerverzinkt 200 g/m2 effektiver Oberfläche  
 feuerverzinkt 200 g/m2 effektiver Oberfläche

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 4,04</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Industriell hergestellter Gitterrost, elektroverschweißt  
 Industriell hergestellter Gitterrost, elektroverschweißt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.10.A**  
**Position:** mit einfachem Rostschutz- und Lackanstrich  
 mit einfachem Rostschutz- und Lackanstrich

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 5,14</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.10.B**  
**Position:** feuerverzinkt  
 feuerverzinkt





Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 5,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.15** **+80,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßeneinläufe aus Gußeisen, Rahmen aus Gußeisen  
Straßeneinläufe aus Gußeisen, in jeder verlangten Standardform und -dimension, aus industrieller Fertigung, Rahmen aus Gußeisen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.15.A**  
**Position:** Klasse A (15 kN) - D (400 kN)  
Klasse A (15 kN) - D (400 kN)

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 4,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+80,35%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßeneinläufe aus Gußeisen, Rahmen in BEGU  
Straßeneinläufe aus Gußeisen, in jeder verlangten Standardform und -dimension, aus industrieller Fertigung, Rahmen in BEGU

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.17.A**  
**Position:** Klasse A (15 kN) - D (400 kN)  
Klasse A (15 kN) - D (400 kN)

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 4,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.25** **-23,23%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckungen für Verkehrsflächen, aus Gußeisen  
Schachtabdeckungen für Verkehrsflächen, DIN 1229, aus Gußeisen, in jeder verlangten Standardform und -dimension, aus industrieller Fertigung, mit oder ohne Lüftungsöffnungen, Rahmen aus Gußeisen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.25.A**  
**Position:** Klasse A (15 kN) - D (400 kN)  
Klasse A (15 kN) - D (400 kN)

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 2,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-23,23%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.27** **-14,86%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckungen für Verkehrsflächen, in BEGU  
Schachtabdeckungen für Verkehrsflächen, DIN 1229, in BEGU, in jeder verlangten Standardform und -dimension, aus industrieller Fertigung, mit oder ohne Lüftungsöffnungen, Rahmen in BEGU

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.27.A**  
**Position:** Klasse A (15 kN) - D (400 kN)  
Klasse A (15 kN) - D (400 kN)

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 3,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.27.B**  
**Position:** Schachtabdeckung Klasse D400, rund DN600 mit Sanierungsrahmen  
Schachtabdeckung Klasse D400, rund DN600 mit Sanierungsrahmen H=100mm

Maßeinheit **Nr**  
Preis **€ 145,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-44,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.27.C**  
**Position:** Schachtabdeckung Klasse D400, rund DN600, selbstnivellierend  
Schachtabdeckung Klasse D400, rund DN600, selbstnivellierend mit dämpfender Einlage, inklusive Führungsring aus Guss oder Beton



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **386,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.30** -77,13% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckungen für Verkehrsflächen, tagwasserdicht  
Schachtabdeckungen für Verkehrsflächen DIN 1229, tagwasserdicht, in jeder verlangten Standardform und -dimension, aus industrieller Fertigung, Rahmen in Gußeisen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.30.A**  
**Position:** Klasse A (15 kN) - D (400 kN)  
Klasse A (15 kN) - D (400 kN)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **2,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -77,13%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckungen, rund, aus Gußeisen, tagwasserdicht  
Schachtabdeckungen nach DIN 1229, rund, aus Gußeisen, tagwasserdicht, für Quellschächte und Wasserbehälter, komplett mit Lüftungsrohr DN100 mm, Schraubverschluß, Öffnung bis 110°, aus industrieller Fertigung, Rahmen in Gußeisen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.35.A**  
**Position:** ø 60 cm, 1 Schraube, ca. 70 kg  
ø 60 cm, 1 Schraube, ca. 70 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.370,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.35.B**  
**Position:** ø 80 cm, 1 Schraube, ca. 120 kg  
ø 80 cm, 1 Schraube, ca. 120 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.848,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.36** -19,46% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckungen aus Gusseisen  
Schachtabdeckungen aus Gusseisen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.36.A**  
**Position:** Rund, lichte Weite 205mm, D400  
Rund, lichte Weite 205mm, D400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **93,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -38,92%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.51.36.B**  
**Position:** Quadratisch, lichte Weite 200x200mm, D400  
Quadratisch, lichte Weite 200x200mm, D400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **77,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52** +11,85% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STEIGBÜGEL, LEITERN, SCHACHTZUBEHÖR  
STEIGBÜGEL, LEITERN, SCHACHTZUBEHÖR

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gußeiserne Steigbügel



Gußeiserne Steigbügel nach DIN 1212 für Inspektionsschächte, Sicherheitstyp, komplett mit Zubehör, für Verwendung in aggressiver Umgebung.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.01.A**  
**Position:** zum Einpressen in den frischen Beton  
zum Einpressen in den frischen Beton

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 8,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.01.B**  
**Position:** zum Miteinbetonieren  
zum Miteinbetonieren

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 8,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.01.C**  
**Position:** zum Anschrauben (inkl. Schrauben in INOX)  
zum Anschrauben (inkl. Schrauben in INOX)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 20,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitssteigbügel mit Polyäthylenverkleidung  
Sicherheitssteigbügel mit Metallkern und Polyäthylenverkleidung, geeignet auch für Trockenmontage, Nutzbreite 30 cm, Abstand von Wand 18 cm.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.02.A**  
**Position:** mit Kern aus Stahl S235  
mit Kern aus Stahl S235

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 13,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.02.B**  
**Position:** mit Kern aus Stahl AISI 304  
mit Kern aus Stahl AISI 304

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 33,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.02.C**  
**Position:** mit Kern aus Aluminium  
mit Kern aus Aluminium

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 19,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geschiebeeimer  
Geschiebeeimer aus Stahl, verzinkt, für Straßeneinlaufschächte ø 45 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.05.A**  
**Position:** kurze Ausführung (L = 25 cm)  
kurze Ausführung (L = 25 cm)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 33,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.05.B**  
**Position:** lange Ausführung (L = 60 cm)  
lange Ausführung (L = 60 cm)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 48,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.07** **+59,26%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Laubfangteller  
Laubfangteller aus Stahl verzinkt, für Inspektionsschächte

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.07.A**  
**Position:** ø 60 cm, leichte Ausführung (ca. 6,0 kg)  
ø 60 cm, leichte Ausführung (ca. 6,0 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 51,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+38,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.52.07.B**  
**Position:** ø 60 cm, schwere Ausführung (ca. 7,5 kg)  
ø 60 cm, schwere Ausführung (ca. 7,5 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 83,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+80,4%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53** **-0,05%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WASSERLEITUNGSZUBEHÖR  
WASSERLEITUNGSZUBEHÖR

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flachschieber  
Flachschieber, aus duktilem Gußeisen, Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummiüberzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
PN 10 - PN 16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.01.A**  
**Position:** DN 50 - mit Flanschen UNI  
DN 50 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 246,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.01.B**  
**Position:** DN 80 - mit Flanschen UNI  
DN 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 337,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.01.C**  
**Position:** DN 100 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - mit Flanschen UNI



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.01.D</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 125 - mit Flanschen UNI DN 125 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 450,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.01.E</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 150 - mit Flanschen UNI DN 150 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 615,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.01.F</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200 - mit Flanschen UNI DN 200 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 727,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.01.K</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 50 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 50 - mit schubgesicherter Glockenmuffe	<b>Preis</b>	<b>€ 1.027,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.01.L</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe	<b>Preis</b>	<b>€ 260,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.01.M</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe	<b>Preis</b>	<b>€ 521,91</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.01.N</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe	<b>Preis</b>	<b>€ 604,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 728,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.01.O  
**Position:** DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 906,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.01.P  
**Position:** DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.414,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Keilovalschieber  
Keilovalschieber, aus duktilem Gußeisen, Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
PN 10 - PN 16

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.A  
**Position:** DN 50 - mit Flanschen UNI  
DN 50 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 266,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.B  
**Position:** DN 80 - mit Flanschen UNI  
DN 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 375,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.C  
**Position:** DN 100 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 419,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.D  
**Position:** DN 125 - mit Flanschen UNI  
DN 125 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 593,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.E  
**Position:** DN 150 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - mit Flanschen UNI



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 711,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.F  
**Position:** DN 200 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.307,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.L  
**Position:** DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 680,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.M  
**Position:** DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 723,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.N  
**Position:** DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.131,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.O  
**Position:** DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.292,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.02.P  
**Position:** DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.957,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weichdichtender Keilflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Kurze Baulänge  
Weichdichtender Keilflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Kurze Baulänge nach Norm UNI EN 558-2008 mit geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang, PN10-16, der folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe



Drehmomentenbelastung.

O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.

Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.

Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsgeschützt werden.

Flanschen gebohrt nach DIN 2501-PN10, DIN 2501-PN16.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.A**  
**Position:** DN 50 - mit Flanschen UNI  
DN 50 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 383,87**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.B**  
**Position:** DN 65 - mit Flanschen UNI  
DN 65 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 353,84**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.C**  
**Position:** DN 80 - mit Flanschen UNI  
DN 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 367,24**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.D**  
**Position:** DN 100 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 486,02**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.E**  
**Position:** DN 125 - mit Flanschen UNI  
DN 125 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 698,19**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.F**  
**Position:** DN 150 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 788,03**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.G**  
**Position:** DN 200 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - mit Flanschen UNI





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.207,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.H**  
**Position:** DN 250 - mit Flanschen UNI  
DN 250 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.155,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.I**  
**Position:** DN 300 - mit Flanschen UNI  
DN 300 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.426,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.J**  
**Position:** DN 350 - mit Flanschen UNI  
DN 350 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.408,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.K**  
**Position:** DN 400 - mit Flanschen UNI  
DN 400 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7.481,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.L**  
**Position:** DN 500 - mit Flanschen UNI  
DN 500 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11.357,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.03.M**  
**Position:** DN 600 - mit Flanschen UNI  
DN 600 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 15.361,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weichdichtender Keilovalschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Lange Baulänge  
Weichdichtender Keilovalschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Lange Baulänge nach Norm UNI EN 558-2008 mit geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN10-16, der folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe Drehmomentenbelastung.



O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.  
Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.  
Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsgeschützt werden.  
Flanschen gebohrt nach DIN 2501-PN10, DIN 2501-PN16.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.A**  
**Position:** DN 50 - mit Flanschen UNI  
DN 50 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 495,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.B**  
**Position:** DN 65 - mit Flanschen UNI  
DN 65 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 678,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.C**  
**Position:** DN 80 - mit Flanschen UNI  
DN 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 663,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.D**  
**Position:** DN 100 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 776,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.E**  
**Position:** DN 125 - mit Flanschen UNI  
DN 125 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 127,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.F**  
**Position:** DN 150 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.429,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.G**  
**Position:** DN 200 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - mit Flanschen UNI



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.365,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.H**  
**Position:** DN 250 - mit Flanschen UNI  
DN 250 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.077,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.I**  
**Position:** DN 300 - mit Flanschen UNI  
DN 300 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.096,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.J**  
**Position:** DN 400 - mit Flanschen UNI  
DN 400 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12.098,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.K**  
**Position:** DN 500 - mit Flanschen UNI  
DN 500 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 20.676,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.04.L**  
**Position:** DN 600 - mit Flanschen UNI  
DN 600 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 27.709,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weichdichtender Keilschieber mit einseitig vergrößerter Flansch  
Weichdichtender Keilschieber mit einseitig vergrößerter Flansch, minimalem Schließdrehmoment und geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN10-16, der folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe Drehmomentenbelastung.  
O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.  
Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.  
Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsschutz geschützt werden.  
Flanschen gebohrt nach DIN 2501-PN10, DIN 2501-PN16.  
DN = Nennweite des Schiebers  
DN1 = Nennweite der vergrößerten Flansch

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.05.A**  
**Position:** DN 65 - DN1 100 - mit Flanschen UNI  
DN 65 - DN1 100 - mit Flanschen UNI



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.05.B</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 80 - DN1 100 - mit Flanschen UNI DN 80 - DN1 100 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 501,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.05.C</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 80 - DN1 150 - mit Flanschen UNI DN 80 - DN1 150 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 501,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.05.D</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 100 - DN1 125 - mit Flanschen UNI DN 100 - DN1 125 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 577,19</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.05.E</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 100 - DN1 150 - mit Flanschen UNI DN 100 - DN1 150 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 665,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.05.F</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 100 - DN1 200 - mit Flanschen UNI DN 100 - DN1 200 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 779,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.05.G</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 150 - DN1 200 - mit Flanschen UNI DN 150 - DN1 200 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 810,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.05.H</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 150 - DN1 250 - mit Flanschen UNI DN 150 - DN1 250 - mit Flanschen UNI	<b>Preis</b>	<b>€ 1.089,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.470,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.05.I**  
**Position:** DN 150 - DN1 300 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - DN1 300 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.623,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.05.J**  
**Position:** DN 200 - DN1 250 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - DN1 250 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.732,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.05.K**  
**Position:** DN 200 - DN1 300 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - DN1 300 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.831,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.05.L**  
**Position:** DN 250 - DN1 300 - mit Flanschen UNI  
DN 250 - DN1 300 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.726,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einseitiger Abzweiger mit seitlichem Keilschieber  
Einseitiger Abzweiger mit seitlichem Keilschieber, aus Gußeisen, Spindel aus INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger glatter Innendurchgang.  
Geflanschte Anschlüsse UNI/DIN  
DN: Hauptrohr  
DN1: Abzweigendes Rohr  
PN 10, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.06.A**  
**Position:** DN/DN1 50/50  
DN/DN1 50/50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 559,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.06.B**  
**Position:** DN/DN1 80/50  
DN/DN1 80/50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 701,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.06.C**  
**Position:** DN/DN1 100/50



DN/DN1 100/50

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 711,93**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.D  
**Position:** DN/DN1 125/50  
DN/DN1 125/50

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 833,99**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.E  
**Position:** DN/DN1 150/50  
DN/DN1 150/50

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 840,22**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.F  
**Position:** DN/DN1 200/50  
DN/DN1 200/50

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 962,97**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.G  
**Position:** DN/DN1 125/80  
DN/DN1 125/80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 882,97**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.H  
**Position:** DN/DN1 150/80  
DN/DN1 150/80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 993,95**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.I  
**Position:** DN/DN1 200/80  
DN/DN1 200/80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 1.204,69**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.J  
**Position:** DN/DN1 150/100  
DN/DN1 150/100



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 933,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.06.K  
**Position:** DN/DN1 200/100  
DN/DN1 200/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.080,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flansch T-Stück mit seitlich integriertem weichdichtendem Keilschieber mit minimalem Schließdrehmoment und geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN10-16  
Flansch T-Stück mit seitlich integriertem weichdichtendem Keilschieber mit minimalem Schließdrehmoment und geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN10-16, das folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe Drehmomentenbelastung.  
O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.  
Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.  
Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsschutz geschützt werden.  
Flanschen gebohrt nach DIN 2501-PN10, DIN 2501-PN16.  
DN = Nennweite des Hauptrohrs  
DN1 = Nennweite des abzweigenden Rohres und Schiebers

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.07.A  
**Position:** DN 80 - DN1 80 - mit Flanschen UNI  
DN 80 - DN1 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 655,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.07.B  
**Position:** DN 100 - DN1 65 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - DN1 65 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 742,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.07.C  
**Position:** DN 100 - DN1 80 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - DN1 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 720,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.07.D  
**Position:** DN 100 - DN1 100 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - DN1 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 792,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.07.E  
**Position:** DN 125 - DN1 80 - mit Flanschen UNI



DN 125 - DN1 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 883,76**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.F**  
**Position:** DN 125 - DN1 100 - mit Flanschen UNI  
DN 125 - DN1 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 911,54**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.G**  
**Position:** DN 150 - DN1 65 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - DN1 65 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 899,91**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.H**  
**Position:** DN 150 - DN1 80 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - DN1 80 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 872,40**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.I**  
**Position:** DN 150 - DN1 100 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - DN1 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 933,00**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.J**  
**Position:** DN 150 - DN1 150 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - DN1 150 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 1.339,53**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.K**  
**Position:** DN 200 - DN1 65 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - DN1 65 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 1.164,32**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.L**  
**Position:** DN 200 - DN1 80 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - DN1 80 - mit Flanschen UNI





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.155,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.M**  
**Position:** DN 200 - DN1 100 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - DN1 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.219,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.N**  
**Position:** DN 200 - DN1 150 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - DN1 150 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.633,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.07.O**  
**Position:** DN 200 - DN1 200 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - DN1 200 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.777,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** T-Abzweigstück mit bis zu 3 integrierten Keilschiebern  
T-Abzweigstück mit bis zu 3 integrierten Keilschiebern aus Gußeisen, mit oder ohne senkrechtem Abgang.  
Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
Wo kein Schieber vorgesehen ist, muß der Abgang mit geeignetem Deckel geschlossen werden.  
Geflanschte Anschlüsse UNI/DIN  
DN/i: DN der einzelnen Schieber  
i: Anzahl der montierten Schieber  
PN 10, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.A**  
**Position:** DN/i 80/2  
DN/i 80/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.741,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.B**  
**Position:** DN/i 80/3  
DN/i 80/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.825,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.C**  
**Position:** DN/i 100/2  
DN/i 100/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.129,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.D**  
**Position:** DN/i 100/3  
DN/i 100/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.127,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.E**  
**Position:** DN/i 125/2  
DN/i 125/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.626,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.F**  
**Position:** DN/i 125/3  
DN/i 125/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.762,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.G**  
**Position:** DN/i 150/2  
DN/i 150/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.984,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.08.H**  
**Position:** DN/i 150/3  
DN/i 150/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.226,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** X-Abzweigstück mit bis zu 4 integrierten Keilschiebern  
X-Abzweigstück mit bis zu 4 integrierten Keilschiebern aus Gußeisen, mit oder ohne senkrechtem Abgang.Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
Wo kein Schieber vorgesehen ist, muß der Abgang mit geeignetem Deckel geschlossen werden.  
Geflanschte Anschlüsse UNI/DIN  
DN/i: DN der einzelnen Schieber  
i: Anzahl der montierten Schieber  
PN 10, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.09.A**  
**Position:** DN/i 80/2  
DN/i 80/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.741,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.09.B**  
**Position:** DN/i 80/3  
DN/i 80/3



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.09.C</b> DN/i 80/4 DN/i 80/4	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.167,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.09.D</b> DN/i 100/2 DN/i 100/2	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.142,49</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.09.E</b> DN/i 100/3 DN/i 100/3	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.489,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.09.F</b> DN/i 100/4 DN/i 100/4	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.639,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.09.G</b> DN/i 125/2 DN/i 125/2	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.600,79</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.09.H</b> DN/i 125/3 DN/i 125/3	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.626,04</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.09.I</b> DN/i 125/4 DN/i 125/4	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 3.535,05</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.695,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.09.J  
**Position:** DN/i 150/2  
DN/i 150/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.660,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.09.K  
**Position:** DN/i 150/3  
DN/i 150/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.997,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.09.L  
**Position:** DN/i 150/4  
DN/i 150/4

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.038,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weichdichtender Keilflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Kurze Baulänge nach Norm EN 558-1 GR 14 mit geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN25  
Weichdichtender Keilflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Kurze Baulänge nach Norm UNI EN 558-2008 mit geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN25, der folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe Drehmomentenbelastung.  
O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.  
Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.  
Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsgeschützt werden.  
Flanschen gebohrt nach DIN 2501-PN25.

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10.A  
**Position:** DN 50 - mit Flanschen UNI  
DN 50 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 368,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10.B  
**Position:** DN 65 - mit Flanschen UNI  
DN 65 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 430,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10.C  
**Position:** DN 80 - mit Flanschen UNI  
DN 80 - mit Flanschen UNI



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 471,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10.D  
**Position:** DN 100 - mit Flanschen UNI  
DN 100 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 539,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10.E  
**Position:** DN 125 - mit Flanschen UNI  
DN 125 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 858,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10.F  
**Position:** DN 150 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 964,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.10.G  
**Position:** DN 200 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.355,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weichdichtender Keilovalschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Lange Baulänge nach Norm EN 558-1 GR 15 mit geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN25  
Weichdichtender Keilovalschieber mit minimalem Schließdrehmoment, Lange Baulänge nach Norm UNI EN 558-2008 mit geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN25, der folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe Drehmomentenbelastung.  
O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.  
Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.  
Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsschutz geschützt werden.  
Flanschen gebohrt nach DIN 2501-PN25.

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.11.F  
**Position:** DN 150 - mit Flanschen UNI  
DN 150 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.727,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.11.G



**Position:** DN 200 - mit Flanschen UNI  
DN 200 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.430,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.11.H**  
**Position:** DN 250 - mit Flanschen UNI  
DN 250 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.645,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.11.I**  
**Position:** DN 300 - mit Flanschen UNI  
DN 300 - mit Flanschen UNI

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.715,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weichdichtender Keiflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, mit zugesicherter Glockenmuffe und Spitzende für duktile Gussrohre und geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN16  
Weichdichtender Keiflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, mit zugesicherter Glockenmuffe und Spitzende für duktile Gussrohre und geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN16, der der folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe Drehmomentenbelastung.  
O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.  
Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.  
Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsschutz geschützt werden.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12.C**  
**Position:** DN 80 - mit Glockenmuffe und Spitzende  
DN 80 - mit Glockenmuffe und Spitzende

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 590,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12.D**  
**Position:** DN 100 - mit Glockenmuffe und Spitzende  
DN 100 - mit Glockenmuffe und Spitzende

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 674,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12.E**  
**Position:** DN 125 - mit Glockenmuffe und Spitzende  
DN 125 - mit Glockenmuffe und Spitzende

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.051,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12.F**  
**Position:** DN 150 - mit Glockenmuffe und Spitzende  
DN 150 - mit Glockenmuffe und Spitzende

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.102,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12.G**  
**Position:** DN 200 - mit Glockenmuffe und Spitzende  
DN 200 - mit Glockenmuffe und Spitzende

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.715,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12.H**  
**Position:** DN 250 - mit Glockenmuffe und Spitzende  
DN 250 - mit Glockenmuffe und Spitzende

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.284,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.12.I**  
**Position:** DN 300 - mit Glockenmuffe und Spitzende  
DN 300 - mit Glockenmuffe und Spitzende

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.017,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weichdichtender Keiflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, mit zugfester Steckmuffe für PE- oder PVC-Rohre und geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN16  
Weichdichtender Keiflachschieber mit minimalem Schließdrehmoment, mit zugfester Steckmuffe für PE- oder PVC-Rohre und geradlinigem glatten und freiem Innendurchgang PN16, der folgenden Merkmalen und Normen entspricht:  
Gesamtes Gehäuse und Keil aus Sphäroguss gemäß Norm UNI EN 1563, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet gemäß DIN 30677-T2 unter Berücksichtigung von DIN 3476,  
NIRO Stahlspindel St. 1.4021 mit gerolltem Gewinde,  
Keilführung aus verschleißfestem Kunststoff mit hohen Gleiteigenschaften und belastungsoptimiertes Design für minimalen Schließdrehmoment.  
Keilmutter aus entzinkungsarmen Messing CuZn36Pb3As, großzügige Überdimensionierung der geforderten Gewindelänge für eine hohe Drehmomentenbelastung.  
O-Ringträger aus Messing Ms58, O-Ringe aus Elastomer allseitig in rostbeständigen Werkstoff gelagert gemäß DIN 3547-T1, Rückdichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Sicherungsring aus POM (Polyoxymethylen), Abstreifring aus Elastomer, Gleitschutz aus POM für eine reibungsarme Lagerung der Bundspindel.  
Keil aus Sphäroguss, mit innen und außen aufvulkanisiertem trinkwassertauglichem Elastomer, mit Entleerung.  
Bei zweiteiliger Bauweise, muss die Oberteildichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer bestehen, die Schrauben St.8.8 laut DIN 912 im Gusskörper versenkt sein und mit Vergussmasse korrosionsgeschützt werden.  
Die Zugsicherung muss den folgenden Merkmalen entsprechen:  
Die Zugsicherung muss getrennt der Rohrabdichtung wirken, Rohrabdichtung durch Lippendichtung aus trinkwassertauglichem Elastomer, Klemme aus Messing Ms 58, Schrauben und Scheiben aus A2.  
DN = Nennweite des Schiebers  
DN1 = Nennweite des Rohrs

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13.A**  
**Position:** DN 50 - DN1 63 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC  
DN 50 - DN1 63 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 342,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13.B**  
**Position:** DN 65 - DN1 75 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC  
DN 65 - DN1 75 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC



		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 415,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.13.C</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 - DN1 90 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC DN 80 - DN1 90 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 487,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.13.D</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 - DN1 110 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC DN 100 - DN1 110 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 562,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.13.E</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 - DN1 125 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC DN 100 - DN1 125 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 623,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.13.F</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 - DN1 125 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC DN 125 - DN1 125 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 769,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.13.G</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 - DN1 140 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC DN 125 - DN1 140 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 821,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.13.H</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 - DN1 160 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC DN 150 - DN1 160 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 965,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.53.13.I</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 - DN1 180 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC DN 150 - DN1 180 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC		





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.091,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13.J**  
**Position:** DN 200 - DN1 200 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC  
DN 200 - DN1 200 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.388,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13.K**  
**Position:** DN 200 - DN1 225 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC  
DN 200 - DN1 225 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.431,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13.L**  
**Position:** DN 250 - DN1 250 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC  
DN 250 - DN1 250 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.717,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13.M**  
**Position:** DN 250 - DN1 280 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC  
DN 250 - DN1 280 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.968,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.13.N**  
**Position:** DN 300 - DN1 315 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC  
DN 300 - DN1 315 - mit zugfester Steckmuffe für PE oder PVC

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.530,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kugelventil aus Messing  
Kugelventil aus Messing 58: Gehäuse, Spindel, Kugel aus Messing 58 Dichtung aus Teflon, Gewindeanschluß.  
PN 10, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.15.A**  
**Position:** DN 1/2 "  
DN 1/2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.15.B**  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 12,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.15.C  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 19,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.15.D  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 47,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.15.E  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 73,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.15.G  
**Position:** DN 3 "  
DN 3 "

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 220,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.15.H  
**Position:** DN 4 "  
DN 4 "

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 368,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kugelventil aus rostfreiem Stahl  
Kugelventil aus rostfreiem Stahl: Gehäuse und Spindel aus Stahl AISI 304, Kugel aus Stahl AISI 316, Dichtung aus Teflon, Gewindeanschluß.  
PN 16

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16.A  
**Position:** DN 1/2 "  
DN 1/2 "

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 48,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16.B  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 70,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16.C  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 98,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16.D  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 165,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16.E  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 394,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16.G  
**Position:** DN 3 "  
DN 3 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 892,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.16.H  
**Position:** DN 4 "  
DN 4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.285,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.17 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drosselklappe  
Drosselklappe aus Sphäroguß mit doppelter, exzentrischer Drossel, innen und außen mit Oxydlack verkleidet, Gehäuse und Klappe aus Sphäroguß, Dichtungsring aus Äthylengummi, Anschlüsse mit Flanschen UNI.

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.17.A  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 659,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.17.B  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.C</b> DN 250 PN 10 DN 250 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 953,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.D</b> DN 300 PN 10 DN 300 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.144,50</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.E</b> DN 350 PN 10 DN 350 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.598,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.F</b> DN 400 PN 10 DN 400 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.676,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.G</b> DN 450 PN 10 DN 450 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 3.343,58</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.H</b> DN 500 PN 10 DN 500 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 4.926,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.I</b> DN 600 PN 10 DN 600 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 5.181,62</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.J</b> DN 700 PN 10 DN 700 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 6.304,54</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.K</b> DN 150 PN 16 DN 150 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 8.981,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.L</b> DN 200 PN 16 DN 200 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 911,96</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.M</b> DN 250 PN 16 DN 250 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.472,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.N</b> DN 300 PN 16 DN 300 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.716,76</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.O</b> DN 350 PN 16 DN 350 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.331,08</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.17.P</b> DN 400 PN 16 DN 400 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 3.345,31</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.161,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.17.Q  
**Position:** DN 450 PN 16  
DN 450 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5.376,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.17.R  
**Position:** DN 500 PN 16  
DN 500 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5.521,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.17.S  
**Position:** DN 600 PN 16  
DN 600 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7.869,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.17.T  
**Position:** DN 700 PN 16  
DN 700 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10.174,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückschlagklappe  
Rückschlagklappe, Gehäuse aus Gußeisen, Klappe aus duktilem Gußeisen beschichtet, mit bearbeitetem Sitz, geflanschte Anschlüsse UNI

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.20.A  
**Position:** DN 50 - PN 10  
DN 50 - PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 266,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.20.B  
**Position:** DN 80 - PN 10  
DN 80 - PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 336,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.20.C  
**Position:** DN 100 - PN 10  
DN 100 - PN 10



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.20.E</b> DN 150 - PN 10 DN 150 - PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 403,94</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.20.F</b> DN 200 - PN 10 DN 200 - PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 663,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.20.M</b> DN 50 - PN 16 DN 50 - PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.209,82</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.20.N</b> DN 80 - PN 16 DN 80 - PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 280,46</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.20.O</b> DN 100 - PN 16 DN 100 - PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 412,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.20.Q</b> DN 150 - PN 16 DN 150 - PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 518,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.20.R</b> DN 200 - PN 16 DN 200 - PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 930,48</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.478,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückschlagklappe aus rostfreiem Stahl  
Rückschlagklappe, Gehäuse, Deckel und Klappe aus Stahl INOX AISI 316, geflanschte Abgänge UNI

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21.A**  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 451,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21.B**  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 668,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21.C**  
**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 839,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21.D**  
**Position:** DN 125 PN 10  
DN 125 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.053,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21.E**  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.459,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21.F**  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.198,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.21.G**  
**Position:** DN 250 PN 10  
DN 250 PN 10





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.21.I</b> DN 50 PN 16 DN 50 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.793,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.21.J</b> DN 80 PN 16 DN 80 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 451,33</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.21.K</b> DN 100 PN 16 DN 100 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 708,33</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.21.L</b> DN 125 PN 16 DN 125 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 919,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.21.M</b> DN 150 PN 16 DN 150 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.153,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.21.N</b> DN 200 PN 16 DN 200 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.339,75</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.21.O</b> DN 250 PN 16 DN 250 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.018,86</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.056,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.24** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückflußverhinderer mit hohler Stahlkugel  
Rückflußverhinderer mit hohler Stahlkugel, mit vulkanisiertem Gummi überzogen, mit völlig freiem Durchgang, Flanschen UNI.  
PN 10

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.24.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 310,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.24.B**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 455,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.24.C**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 582,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.24.E**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.211,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.24.F**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.280,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückflußverhinderer, Typ "Venturi"  
Rückflußverhinderer, Typ "Venturi", mit Gehäuse aus Gußeisen und Gummimembran, Flanschen UNI.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.25.A**  
**Position:** DN 50 - PN 16  
DN 50 - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 712,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.25.B**



**Position:** DN 80 - PN 16  
DN 80 - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 943,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.25.C  
**Position:** DN 100 - PN 16  
DN 100 - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.249,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.25.E  
**Position:** DN 150 - PN 16  
DN 150 - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.003,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.25.F  
**Position:** DN 200 - PN 16  
DN 200 - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.105,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.26 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatischer Be- und Entlüfter aus Kunststoff mit Innengewindeanschluss PN0,1 bis PN16  
Automatischer Be- und Entlüfter aus Kunststoff mit Innengewindeanschluss PN0,1 bis PN16.  
Der automatische Be- und Entlüfter muss folgende Eigenschaften aufweisen: Großer Luftaustausch beim Be- und Entlüften der zu füllenden bzw. zu entleerenden Leitung und kleiner Luftaustausch beim Entlüften der unter Druck stehenden Leitung.  
Gehäuse und Schwimmer aus POM (Polyoxymethylen), Dichtsitz aus CuZn35Pb3As, Ventildichtung aus Elastomer, Innengewinde durch INOX Ring verstärkt und Gehäuse durch UV-Schutzkappe aus PE abgedeckt.  
DN = die Nennweite der Verbindungsöffnung gegen die zu entlüftende Leitung definiert  
PN = der Betriebsbereich in bar

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.26.A  
**Position:** DN 1" - PN 0,1 - PN 6  
DN 1" - PN 0,1 - PN 6

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 220,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.26.B  
**Position:** DN 1" - PN 0,8 - PN16  
DN 1" - PN 0,8 - PN16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 220,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.26.C  
**Position:** DN 2" - PN 0,1 - PN 6  
DN 2" - PN 0,1 - PN 6



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 286,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.26.D  
**Position:** DN 2" - PN 1 - PN16  
DN 2" - PN 1 - PN16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 286,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.27 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatischer Be- und Entlüfter aus Guss mit Außengewindeanschluss PN16  
Automatischer Be- und Entlüfter aus Guss mit Außengewindeanschluss PN16.  
Der automatische Be- und Entlüfter muss folgende Eigenschaften aufweisen: Großer Luftaustausch beim Be- und Entlüften der zu füllenden bzw. zu entleerenden Leitung und kleiner Luftaustausch beim Entlüften der unter Druck stehenden Leitung.  
Gehäuse aus Guss, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet, Außengewinde.  
DN = die Nennweite der Verbindungsöffnung gegen die zu entlüftende Leitung definiert  
PN = der Betriebsbereich in bar

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.27.A  
**Position:** DN 2" - PN16  
DN 2" - PN16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 653,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatischer Be- und Entlüfter aus Guss bzw. duktilem Guss mit Flanschanschluss PN10-16. PN25  
Automatischer Be- und Entlüfter aus Guss bzw. duktilem Guss mit Flanschanschluss PN10-16. PN25.  
Der automatische Be- und Entlüfter muss folgende Eigenschaften aufweisen: Großer Luftaustausch beim Be- und Entlüften der zu füllenden bzw. zu entleerenden Leitung und kleiner Luftaustausch beim Entlüften der unter Druck stehenden Leitung.  
Gehäuse aus duktilem Guss für Entlüfter PN10-16, Gehäuse aus Guss für Entlüfter PN25, innen und außen mit Korrosionsschutz von 150 mm versehen.  
DN = die Nennweite der Verbindungsöffnung gegen die zu entlüftende Leitung definiert  
PN = der Betriebsbereich in bar

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.A  
**Position:** DN 50 - PN 10-16  
DN 50 - PN 10-16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 412,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.B  
**Position:** DN 80 - PN 10-16  
DN 80 - PN 10-16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 561,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.C  
**Position:** DN 100 - PN 10-16  
DN 100 - PN 10-16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 819,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.D  
**Position:** DN 150 - PN 10-16  
DN 150 - PN 10-16



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.176,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.E  
**Position:** DN 50 - PN 25  
DN 50 - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 494,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.F  
**Position:** DN 80 - PN 25  
DN 80 - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 693,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.G  
**Position:** DN 100 -PN 25  
DN 100 -PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.026,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.28.H  
**Position:** DN 150 - PN 25  
DN 150 - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.418,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.29 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatischer Unterflur Be- und Entlüfter  
Automatischer Unterflur Be- und Entlüfter.  
Der automatische Unterflur Be- und Entlüfter muss folgende Eigenschaften aufweisen: Großer Luftaustausch beim Be- und Entlüften der zu füllenden bzw. zu entleerenden Leitung und kleiner Luftaustausch beim Entlüften der unter Druck stehenden Leitung.  
Be- und Entlüftungsventil aus POM und Bronze, Standrohr aus NIRO, Haube aus HDPE, Geflanschter Fuß aus duktilem Guss mit Epoxytbeschichtung. Das Be- und Entlüftungsventil muss unter Druck nach oben aus- und einbaubar sein.  
Das Spritzwasser muss durch eine Entleerung frei ablaufen können.  
DN = die Nennweite der Verbindungsöffnung gegen die zu entlüftende Leitung definiert  
PN = der Betriebsbereich in bar  
H = die Gesamtlänge

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.29.A  
**Position:** DN 50 - PN 0,1 - PN 6 - H 755mm  
DN 50 - PN 0,1 - PN 6 - H 755mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.241,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.29.B  
**Position:** DN 50 - PN 0,1 - PN 6 -H 1055mm  
DN 50 - PN 0,1 - PN 6 -H 1055mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.C</b> DN 50 - PN 0,1 - PN 6 - H 1305mm DN 50 - PN 0,1 - PN 6 - H 1305mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.284,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.D</b> DN 50 - PN 0,1 - PN 6 - H 1555mm DN 50 - PN 0,1 - PN 6 - H 1555mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.329,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.E</b> DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 755mm DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 755mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.253,82</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.F</b> DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 1055mm DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 1055mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.129,60</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.G</b> DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 1305mm DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 1305mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.284,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.H</b> DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 1555mm DN 80 - PN 0,1 - PN 6 - H 1555mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.347,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.I</b> DN 50 - PN 1 - PN16 - H 755mm DN 50 - PN 1 - PN16 - H 755mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.253,82</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.J</b> DN 50 - PN 1 - PN16 - H 1055mm DN 50 - PN 1 - PN16 - H 1055mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.129,60</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.K</b> DN 50 - PN 1 - PN16 - H 1305mm DN 50 - PN 1 - PN16 - H 1305mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.284,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.L</b> DN 50 - PN 1 - PN16 - H 1555mm DN 50 - PN 1 - PN16 - H 1555mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.347,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.M</b> DN 80 - PN 1 - PN16 - H 755mm DN 80 - PN 1 - PN16 - H 755mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.372,23</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.N</b> DN 80 - PN 1 - PN16 - H 1055mm DN 80 - PN 1 - PN16 - H 1055mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.241,47</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.O</b> DN 80 - PN 1 - PN16 - H 1305mm DN 80 - PN 1 - PN16 - H 1305mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.170,41</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.29.P</b> DN 80 - PN 1 - PN16 - H 1555mm DN 80 - PN 1 - PN16 - H 1555mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.230,78</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.372,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbohrschelle für Anbohrung unter Druck, für Guss- und Stahlrohre, PN 16, mit Gewindeabgang  
Anbohrschelle für Anbohrung unter Druck, für Guss- und Stahlrohre, PN 16, mit Gewindeabgang,  
Kompakter Körper mit Öffnung zur Absperrung des Druckes, aus duktilem Gusseisen laut Norm EN 1563, mit kompletter Epoxy-  
pulverbeschichtung oder mit Antikorrosionsbeschichtung mit einer mittleren Schichtstärke von 250mm, Schrauben und Bügel aus rostfreiem  
Stahl, Bügel mit isolierter Gummiauflage, Satteldichtung entsprechend dem Rohrradius geformt.  
DN1 = Nennweite des Hauptrohres  
DN2 = Nennweite des abzweigenden Rohres

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30.A**  
**Position:** DN1 = 50 - DN2 = 5/4 "  
DN1 = 50 - DN2 = 5/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 135,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30.B**  
**Position:** DN1 = 80 - DN2 = 5/4 "  
DN1 = 80 - DN2 = 5/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 136,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30.C**  
**Position:** DN1 = 100 - DN2 = 5/4 "  
DN1 = 100 - DN2 = 5/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 136,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30.E**  
**Position:** DN1 = 150 - DN2 = 5/4 "  
DN1 = 150 - DN2 = 5/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 143,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30.H**  
**Position:** DN1 = 80 - DN2 = 2 "  
DN1 = 80 - DN2 = 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 136,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30.I**  
**Position:** DN1 = 100 - DN2 = 2 "  
DN1 = 100 - DN2 = 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 239,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.30.K**  
**Position:** DN1 = 150 - DN2 = 2 "





DN1 = 150 - DN2 = 2 "

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 143,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_01.04.53.31** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

Anbohrschelle für PE- und PVC-Rohre bis PN16 nach DIN 8074,8061/8062 mit Gewindeabgang  
Anbohrschelle für PE- und PVC-Rohre bis PN16 nach DIN 8074,8061/8062 mit Gewindeabgang,  
Zweiteiliger kompakter Körper aus duktilem Gusseisen laut Norm EN 1563, mit kompletter Epoxy-pulverbeschichtung oder mit  
Antikorrosionsbeschichtung mit einer mittleren Schichtstärke von 250mm, Schrauben aus rostfreiem Stahl, mit umschließender  
Gummidichtung der gesamten Auflagefläche.  
DN1 = Nennweite des Hauptrohres  
DN2 = Nennweite des abzweigenden Rohres

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_01.04.53.31.A**  
DN1 = 50 DN2 = 5/4 "  
DN1 = 50 DN2 = 5/4 "

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 135,77

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_01.04.53.31.B**  
DN1 = 80 DN2 = 5/4 "  
DN1 = 80 DN2 = 5/4 "

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 136,59

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_01.04.53.31.C**  
DN1 = 150 DN2 = 5/4 "  
DN1 = 150 DN2 = 5/4 "

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 143,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_01.04.53.31.G**  
DN1 = 80 DN2 = 2 "  
DN1 = 80 DN2 = 2 "

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 136,59

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_01.04.53.31.H**  
DN1 = 150 DN2 = 2 "  
DN1 = 150 DN2 = 2 "

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 143,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_01.04.53.31.I**  
DN1 = 200 DN2 = 2 "  
DN1 = 200 DN2 = 2 "



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 155,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.31.J  
**Position:** DN1 = 250 DN2 = 2 "  
DN1 = 250 DN2 = 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 166,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.31.K  
**Position:** DN1 = 300 DN2 = 2 "  
DN1 = 300 DN2 = 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 168,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Isoliermuffe für die elektrische Abtrennung  
Isoliermuffe für die elektrische Abtrennung, Isolierringe aus Glas und Kunstharz, Dichtungsringe in Butadien-Acrylonitril, Dichtungsmaterial aus Epoxydharz, Metallteile in S335 oder Gleichwertigem.

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33.A  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 120,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33.B  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 188,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33.C  
**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 250,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33.D  
**Position:** DN 125 PN 10  
DN 125 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 350,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33.E  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.33.F</b> DN 200 PN 10 DN 200 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 452,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.33.H</b> DN 300 PN 10 DN 300 PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 743,50</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.33.I</b> DN 50 PN 16 DN 50 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.308,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.33.J</b> DN 80 PN 16 DN 80 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 120,08</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.33.K</b> DN 100 PN 16 DN 100 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 188,83</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.33.L</b> DN 125 PN 16 DN 125 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 274,05</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.33.M</b> DN 150 PN 16 DN 150 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 383,12</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 437,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33.N  
**Position:** DN 200 PN 16  
DN 200 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 719,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.33.O  
**Position:** DN 250 PN 16  
DN 250 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.026,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dehnungsmuffe aus Gußeisen  
Dehnungsmuffe aus duktilem Gußeisen, Ringe aus rostfreiem Stahl und Flanschschlüssen UNI.  
PN 10

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.A  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 200,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.B  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 292,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.C  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 344,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.D  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 481,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.E  
**Position:** DN 150  
DN 150



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 595,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.F  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 815,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.G  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.102,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.34.H  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.809,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbohrschelle für PE- und PVC-Rohre bis PN16 nach DIN 8074,8061/8062 mit Flanschabgang  
Anbohrschelle für PE- und PVC-Rohre bis PN16 nach DIN 8074,8061/8062 mit Flanschabgang,  
Zweiteiliger kompakter Körper aus duktilem Gusseisen laut Norm EN 1563, mit kompletter Epoxy-pulverbeschichtung oder mit  
Antikorrosionsbeschichtung mit einer mittleren Schichtstärke von 250mm, Schrauben aus rostfreiem Stahl, mit umschließender  
Gummidichtung der gesamten Auflagefläche.  
DN1 = Nennweite des Hauptrohres  
DN2 = Nennweite des abzweigenden Rohres

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.A  
**Position:** DN1 110 - DN2 80  
DN1 110 - DN2 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 204,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.B  
**Position:** DN1 140 - DN2 80  
DN1 140 - DN2 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 286,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.C  
**Position:** DN1 140 - DN2 100  
DN1 140 - DN2 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 286,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.D  
**Position:** DN1 160 - DN2 80



DN1 160 - DN2 80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 279,40**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.E  
**Position:** DN1 160 - DN2 100  
DN1 160 - DN2 100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 279,40**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.F  
**Position:** DN1 180 - DN2 80  
DN1 180 - DN2 80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 286,33**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.G  
**Position:** DN1 180 - DN2 100  
DN1 180 - DN2 100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 308,94**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.H  
**Position:** DN1 200 - DN2 80  
DN1 200 - DN2 80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 299,97**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.I  
**Position:** DN1 200 - DN2 100  
DN1 200 - DN2 100

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 327,24**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.J  
**Position:** DN1 225 - DN2 80  
DN1 225 - DN2 80

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 319,17**

0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.K  
**Position:** DN1 225 - DN2 100  
DN1 225 - DN2 100



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 319,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.35.L  
**Position:** DN1 250 - DN2 80  
DN1 250 - DN2 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 369,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.36 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbohrschelle für Anbohrung unter Druck, für PE- und PVC-Rohre bis PN16 nach DIN 8074,8061/8062 mit Gewindeabgang  
Anbohrschelle für Anbohrung unter Druck, für PE- und PVC-Rohre bis PN16 nach DIN 8074,8061/8062 mit Gewindeabgang.  
Zweiteiliger kompakter Körper mit Öffnung zur Absperrung des Druckes aus duktilem Gusseisen laut Norm EN 1563, mit kompletter Epoxy-  
pulverbeschichtung oder mit Antikorrosionsbeschichtung mit einer mittleren Schichtstärke von 250mm, Schrauben aus rostfreiem Stahl, mit  
umschließender Gummidichtung der gesamten Auflagefläche, kombiniert mit oder ohne Aufsatzperre.  
DN1 = Nennweite des Hauptrohres  
DN2 = Nennweite des abzweigenden Rohres

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.36.A  
**Position:** DN1 63 - DN2 1 1/4"  
DN1 63 - DN2 1 1/4"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 119,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.36.B  
**Position:** DN1 75 - DN2 1 1/4"  
DN1 75 - DN2 1 1/4"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 137,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.36.C  
**Position:** DN1 90 - DN2 1 1/4"  
DN1 90 - DN2 1 1/4"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 130,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.36.D  
**Position:** DN1 110 - DN2 1 1/4"  
DN1 110 - DN2 1 1/4"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 139,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.36.E  
**Position:** DN1 125 - DN2 1 1/4"  
DN1 125 - DN2 1 1/4"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 172,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.36.F  
**Position:** DN1 140 - DN2 1 1/4"



DN1 140 - DN2 1 1/4"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 171,25**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.36.G**  
**Position:** DN1 160 - DN2 2"  
DN1 160 - DN2 2"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 144,50**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.36.H**  
**Position:** DN1 180 - DN2 2"  
DN1 180 - DN2 2"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 255,17**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.36.I**  
**Position:** DN1 200 - DN2 2"  
DN1 200 - DN2 2"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 268,57**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.36.J**  
**Position:** DN1 225 - DN2 2"  
DN1 225 - DN2 2"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 268,57**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.36.K**  
**Position:** DN1 250 - DN2 2"  
DN1 250 - DN2 2"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 367,18**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.40** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenkappen aus Gußeisen für Straßeneinbaugarnituren  
Straßenkappen aus Gußeisen, komplett mit Deckel, für Straßeneinbaugarnituren.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.40.A**  
**Position:** Gehäusehöhe bis 16 cm (Gewicht ca. 3 kg)  
Gehäusehöhe bis 16 cm (Gewicht ca. 3 kg)

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 48,14**

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.40.B**  
**Position:** Gehäusehöhe über 16 cm (Gewicht ca. 6 kg)





Gehäusehöhe über 16 cm (Gewicht ca. 6 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 75,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.40.C  
**Position:** teleskopischer Typ (Gewicht ca. 8 kg)  
teleskopischer Typ (Gewicht ca. 8 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 93,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.41A -64,8% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydrant  
Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydrant

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.41A.41  
**Position:** Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydrant  
Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydrant, komplett mit Deckel, Gehäusehöhe ca. cm 30

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 89,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -64,8%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.43 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterlagsplatte für Straßenkappen, aus gepresstem Stahlblech, verzinkt  
Unterlagsplatte für Straßenkappen, aus gepresstem Stahlblech, verzinkt

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.43.A  
**Position:** Für Straßenkappe für Hausanschlussschieber  
Für Straßenkappe für Hausanschlussschieber

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 37,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.43.B  
**Position:** Für Straßenkappe für Keilschieber  
Für Straßenkappe für Keilschieber

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 38,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.44 +7,17% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Teleskopischer Bedienungssatz für Straßeneinbauschieber  
Teleskopischer Bedienungssatz für Straßeneinbauschieber, bestehend aus teleskopischer Spindel in rostgeschütztem Stahl und teleskopischem Schutzrohr aus PE, Länge 1,30 - 1,80 m

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.44.A  
**Position:** für DN 50 - 100 mm  
für DN 50 - 100 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 141,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +21,5%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.44.B  
**Position:** für DN 125 - 150 mm  
für DN 125 - 150 mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 123,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.44.C**  
**Position:** für DN 200 - 250 mm  
für DN 200 - 250 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 146,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.51** +6,09% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überflurhydrant aus duktilem Gußeisen PN 16  
Überflurhydrant aus duktilem Gußeisen, Absperrschieber mit gummiüberzogenem Keil und frostsicherer automatischer Entleerung 3/4 ",  
Bajonettanschlüsse (STORZ), Gesamtlänge ca. 2,40 m

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.51.A**  
**Position:** DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C  
DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.891,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +24,34%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.51.B**  
**Position:** DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B  
DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.848,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.51.E**  
**Position:** DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C, mit Sollbruchstelle  
DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C, mit Sollbruchstelle

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.079,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.51.F**  
**Position:** DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B, mit Sollbruchstelle  
DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B, mit Sollbruchstelle

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.424,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.55** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterflurhydrant aus Gußeisen PN 16  
Unterflurhydrant, Gehäuse aus Gußeisen, Spindel aus Stahl INOX, Absperrschieber mit gummiüberzogenem Keil, automatischer frostsicherer  
Entleerung 3/4 ", Bajonettanschluß (STORZ).

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.55.A**  
**Position:** DN 80, Gesamtlänge ca. 100 cm  
DN 80, Gesamtlänge ca. 100 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.075,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.55.B**  
**Position:** DN 80, Gesamtlänge ca. 125 cm  
DN 80, Gesamtlänge ca. 125 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.132,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.55.C**  
**Position:** DN 80, Gesamtlänge ca. 150 cm  
DN 80, Gesamtlänge ca. 150 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.201,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.56** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterflurhydrant aus Gußeisen  
Unterflurhydrant, Gehäuse aus Gußeisen, Spindel aus Messing, mit Absperrschieber, automatischer Entleerung, Bajonettanschluß (STORZ).

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.56.A**  
**Position:** DN 80, schwere Ausführung  
DN 80, schwere Ausführung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 322,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.56.B**  
**Position:** DN 80, leichte Ausführung  
DN 80, leichte Ausführung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 310,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schweißflansche UNI PN 10/16  
Schweißflansche UNI PN 10/16

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.80.A**  
**Position:** DN 50 mm  
DN 50 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.80.B**  
**Position:** DN 80 mm  
DN 80 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.80.C**  
**Position:** DN 100 mm  
DN 100 mm



Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 13,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.80.D  
**Position:** DN 125 mm  
DN 125 mm

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 19,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.80.E  
**Position:** DN 150 mm  
DN 150 mm

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 24,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.80.F  
**Position:** DN 200 mm  
DN 200 mm

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 34,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.80.G  
**Position:** DN 250 mm  
DN 250 mm

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 60,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.81 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dichtungen PN 16 für Flansch PN 10/16  
Dichtungen PN 16 für Flansch PN 10/16

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.81.A  
**Position:** DN 50 mm  
DN 50 mm

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 2,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.81.B  
**Position:** DN 80 mm  
DN 80 mm

Maßeinheit  
**Nr**  
**Preis** € 3,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.81.C  
**Position:** DN 100 mm  
DN 100 mm



Maßeinheit  
**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 4,05**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.81.D**  
**Position:** DN 125 mm  
DN 125 mm

Maßeinheit  
**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 5,74**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.81.E**  
**Position:** DN 150 mm  
DN 150 mm

Maßeinheit  
**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 6,52**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.81.F**  
**Position:** DN 200 mm  
DN 200 mm

Maßeinheit  
**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 10,90**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.81.G**  
**Position:** DN 250 mm  
DN 250 mm

Maßeinheit  
**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 11,46**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.82** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schrauben mit Mutter und Scheibe, verzinkt  
Schrauben mit Mutter und Scheibe, verzinkt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.82.A**  
**Position:** M 12/50  
M 12/50

Maßeinheit  
**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 0,58**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.82.C**  
**Position:** M 16/60  
M 16/60

Maßeinheit  
**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 1,25**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.82.D**  
**Position:** M 16/70  
M 16/70



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.82.E</b> M 16/90 M 16/90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.82.F</b> M 18/70 M 18/70	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1,72</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.82.G</b> M 18/80 M 18/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1,97</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.82.I</b> M 20/80 M 20/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2,22</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.82.K</b> M 20/90 M 20/90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2,51</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.82.M</b> M 22/90 M 22/90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 3,04</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.53.82.O</b> M 24/90 M 24/90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 4,43</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schrauben mit Mutter und Scheibe, INOX AISI 304  
Schrauben mit Mutter und Scheibe, INOX AISI 304

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83.A**  
**Position:** M 12/50  
M 12/50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83.C**  
**Position:** M 16/60  
M 16/60

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83.D**  
**Position:** M 16/70  
M 16/70

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83.E**  
**Position:** M 16/90  
M 16/90

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83.F**  
**Position:** M 18/70  
M 18/70

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 13,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83.G**  
**Position:** M 18/80  
M 18/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 15,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.53.83.I**  
**Position:** M 20/80  
M 20/80



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 19,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.83.K  
**Position:** M 20/90  
M 20/90

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 19,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.83.M  
**Position:** M 22/90  
M 22/90

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.53.83.O  
**Position:** M 24/90  
M 24/90

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 36,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.54 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KANALISATIONSZUBEHÖR  
KANALISATIONSZUBEHÖR

**Kodex:** BOL25\_01.04.54.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückschlagklappe  
Rückschlagklappe aus Gußeisen für Kanalisation, komplett mit Rahmen und Gegengewicht, bearbeiteter Sitz

**Kodex:** BOL25\_01.04.54.01.C  
**Position:** DN 200 mm (Gewicht ca. 19 kg)  
DN 200 mm (Gewicht ca. 19 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.148,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.54.01.E  
**Position:** DN 300 mm (Gewicht ca. 34 kg)  
DN 300 mm (Gewicht ca. 34 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.586,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.54.01.G  
**Position:** DN 500 mm (Gewicht ca. 85 kg)  
DN 500 mm (Gewicht ca. 85 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.997,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.54.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spindelschieber aus Gußeisen





Spindelschieber aus Gußeisen für Kanalisation, komplett mit Absperrplatte, Rahmen, Bedienungsstange und Führungen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.54.05.A**  
**Position:** DN 200 mm (Gewicht ca. 30 kg)  
DN 200 mm (Gewicht ca. 30 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.298,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.54.05.C**  
**Position:** DN 300 mm (Gewicht ca. 40 kg)  
DN 300 mm (Gewicht ca. 40 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.454,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.54.05.F**  
**Position:** DN 500 mm (Gewicht ca. 135 kg)  
DN 500 mm (Gewicht ca. 135 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.402,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55** +2,23% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENZUBEHÖR  
STRASSENZUBEHÖR

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.01** +3,34% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leitpflocke  
Leitpflocke

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.01.A**  
**Position:** Typ SIGNAL oder gleichwertig, ø 12 cm aus Stahl  
Typ SIGNAL oder gleichwertig, ø 12 cm aus Stahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 33,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.01.B**  
**Position:** Typ SIGNAL oder gleichwertig, ø 12 cm aus Kunststoff  
Typ SIGNAL oder gleichwertig, ø 12 cm aus Kunststoff

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 17,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.01.C**  
**Position:** aus Kunststoff, flexibler Typ  
aus Kunststoff, flexibler Typ

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,36%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.01.D**  
**Position:** aus Kunststoff, Typ "Europa normiert"  
aus Kunststoff, Typ "Europa normiert"



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke  
Straßenleitplanke

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.03A.03**  
**Position:** Straßenleitplanke  
Straßenleitplanke, den geltenden Normen entsprechend, mit doppelgewelltem Querschnitt, gerade oder gekrümmte Elemente, komplett mit Stehern, Endstücken, eventuellem Handlauf und Befestigungsmaterial, alles feuerverzinkt.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 4,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenentwässerungsrinnen  
Straßenentwässerungsrinnen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.05A.05**  
**Position:** Straßenentwässerungsrinnen aus Lärchenholz  
Straßenentwässerungsrinnen (Auskehren) aus gesundem Lärchenholz - II. Auswahl, imprägniert, komplett mit Stahlbügeln und Befestigungsmaterial. Die Stahlbügel dürfen den Abflußquerschnitt nicht kreuzen.  
Bodenbrett: 26 x 4 cm  
Seitenbretter: 2 x (10 x 7 cm)  
Bügel: Nr. 1/m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl  
Zertifizierten Straßenleitplanken aus Stahl, gemäß den europäischen Vorschriften 305/2011 und UNI EN 1317-5.  
Für Lieferungen an den Straßendienst oder für Lieferungen auf Landes- oder Staatsstraßen in Südtirol gelten die CE-Konformitätserklärungen, die in der kurzen Text geschrieben ist. Bei Installationen entlang einer anderen Straße müssen die Konformitätserklärungen im Namen der Unternehmen ausgestellt werden, die die Produktionsgenehmigung der Autonomen Provinz Bozen besitzen.  
Jede Lieferung muss von der Leistungserklärung des Herstellers begleitet werden. Diese muss für jedes gelieferte Element folgendes enthalten:  
- Lieferschein mit Nummer und Datum;  
- Produktionsstätte;  
- Stahlqualität (Bsp.: S420MC, S275JR,.....);  
- Kodex der Charge;  
- Chemische Analyse der Charge;  
Die Zeichnungen sind in „<http://www.provinz.bz.it/strassendienst>“ verfügbar.  
Zertifizierten Straßenleitplanken aus Stahl, mit geradlinigem oder gekrümmtem Verlauf. Der verwendete Stahl eignet sich für die Feuerverzinkung im Sinne der UNI EN ISO 1461 und UNI EN ISO 14713, geforderte Lebensdauer 20 Jahre:  
Stehrer (PRBZLAS00A312 / PRBZLAS00A318 / PABH1A011 / PABH1A013):  
- Korrosivitätskategorie C5, Schätzung 5µm/Jahr  
- Mittlere Stärke der Verzinkung ≥ 100µm (lokale Stärke der Verzinkung ≥ 80µm)  
Restliche Elemente:  
- Korrosivitätskategorie C5, Schätzung 4µm/Jahr  
- Mittlere Stärke der Verzinkung ≥ 80µm (lokale Stärke der Verzinkung ≥ 70µm)  
Schrauben und Mutter Kl. 8.8 feuerverzinkt.  
Jedes Element mit einem Gewicht von mehr als 4 kg sollte mit einem Code versehen sein, aus dem es auf die Besetzung zurückgeführt werden kann.  
Die Steher werden in den Boden gerammt oder in Stützmaueraufsätzen eingebaut. Die Leitplanke muss der Straßenachse bzw. dem Straßenrand perfekt folgen, sowohl lage- als auch höhenmäßig. Es ist verboten für Kurvenbereiche geradlinige Teile oder Teile mit nicht geeigneter Krümmung zu verwenden. Bei Kurven sind ausschließlich Spezialstücke, die werkseits mit dem vorgesehenen Radius gebogen wurden, zu verwenden.  
Leitplanken auf geeigneten Teilstücken müssen mit den Stehern senkrecht zur Fahrbahn, und nicht mit vertikalen Stehern, eingebaut werden.  
Die Einheitspreise beinhalten die Lieferung sämtlicher Materialien, mit inbegriffen sind verzinkte Schrauben, Reflektoren, die den beim Straßenbeschilderungsdienst der Provinz Bozen hinterlegten Modellen entsprechen, sowie der Einbau nach den Regeln der Technik.  
Im Preis inbegriffen sind (je 100ml Leitplanke):  
-2 Zugstangen (PRBZLAS00A316)  
-1 linke Zugstangenbefestigung (PRBZLAS00A314)  
-1 rechte Zugstangenbefestigung (PRBBZLAS00A315)  
-2 Pfähle mit unterer Bohrung für die Zugstange (PRBZLAS00A141 oder PRBZLAS00A318 oder PRBZLAS00A413 oder PABN2A013 oder PABH1A013)  
Für Leitplanken mit Handlauf (PAB H2 BPC) sind im Preis zusätzlich inbegriffen (je 100ml Leitplanke):  
- 1 Endrohr Rechts (PRBZH2BPCOR09A115);  
- 1 Endrohr Links (PRBZH2BPCOR09A116);  
- 2 Winkel zum anschrauben des Handlaufs;  
Für Leitplanken auf einer Platte (PAB H2 BPCP und PAB H2 CEP) sind im Preis zusätzlich inbegriffen:  
-2 chemische Dübel/Stehrer (M20 L=240mm im Loch L=180mm ø 22mm mit Epoxidharz) mit M20 Gewindestangen, die nach dem Verlegen ausreichend eingefettet sind.  
Die Endstücke am Anfang und Ende der Leitplanke sind im Einheitspreis nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.A**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CE



Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CE (zum Verankern im Beton), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichsklasse W4.  
CE-Konformitätserklärung: CE 202/2131.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 92,26**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.B**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 TE  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 TE (zum Verankern im Boden), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317. Wirkungsbereichsklasse W5.  
CE-Konformitätserklärung: CE 200/2131.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 109,46**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.C**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPC  
Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPC (zum Verankern im Beton), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317. Wirkungsbereichsklasse W5.  
CE-Konformitätserklärung: CE 201/2131.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 139,91**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.D**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CEP  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CEP (auf einer Platte, zum Verschrauben auf Beton), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317. Wirkungsbereichsklasse W4.  
CE-Konformitätserklärung: CE 377/2131.  
Inklusive dem Material für die Dübel: M20 L=240mm im Loch L=180mm  $\varnothing$  22mm mit Epoxidharz, mit M20 Gewindestangen, 2 Stück Dübel pro Steher.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 121,41**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.E**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPCP  
Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPCP (auf einer Platte, zum Verschrauben auf Beton), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichsklasse W5.  
CE-Konformitätserklärung: CE 376/2131.  
Inklusive dem Material für die Dübel: M20 L=240mm im Loch L=180mm  $\varnothing$  22mm mit Epoxidharz, mit M20 Gewindestangen, 2 Stück Dübel pro Steher.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 163,27**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.F**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H1 CE  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H1 CE (zum Verankern im Beton), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB42 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichsklasse W4.  
CE-Konformitätserklärung: CE 506/2131.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 67,46**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.G**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T2  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T2 (zum Verankern im Boden), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , Achsabstand 2m, versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB32 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichsklasse W3.  
CE-Konformitätserklärung: CE 236/2131.



Maßeinheit **m**  
Preis **€ 81,50**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.H**  
**Position:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T4  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T4 (zum Verankern im Boden), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , Achsabstand 4m, versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB32 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichklasse W3.  
CE-Konformitätserklärung: CE 237/2131.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 66,25**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.I**  
**Position:** Versenktes Endelement aus Stahl (rechts oder links) geneigt für Leitplanken TYP PAB - 4,32 m  
Versenktes Endelement aus Stahl (rechts oder links) geneigt 4,32 m im Boden oder im Beton einzubauen für Leitplanken Typ PAB, so zusammengestellt: - Start versenktes Endstück (PRBZLAS00A326)  
- Stahlband 4.320mm (PRBZLAS00A320)  
- 2 Abstandhalter (RBZH2BPCOR09A120)  
- 2 Steher (RBZH2BPCOR09A121 oder PABNA011)

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 459,65**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.J**  
**Position:** Versenktes Endstück (links oder rechts) für eine Straßenleitplanke aus Stahl Typ PAB - 2,00 m  
Versenktes Endstück (links oder rechts) für Leitplanken Typ PAB (PRBZLAS00A325) - 2,00 m, bestehend aus:  
-Band gemäß PAB L=2.000mm  
-Verschraubungen, alles wie im Ausführungsplan vorgesehen. (PRBZLAS00A325)

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 294,75**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.K**  
**Position:** Endstücke aus Stahl, Typ "Manina" oder gleichwertiges  
Endstücke aus Stahl Typ "Manina" oder "Palma" (PRBZLAS00A329) oder gleichwertiges Element

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 69,49**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.10.L**  
**Position:** Aufpreis für Biegung der Bänder bei einem Krümmungsradius  $< 30m$   
Aufpreis für Biegung der Bänder bei einem Krümmungsradius  $< 30m$

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 16,45**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.15**  
**Hauptposition:** Lärmschutzwände  
Lieferung von Lärmschutzwänden, gemäß UNI EN 1793-1-2-3.  
Die Schallwerte müssen der Norm PR - ENV 1793-5 entsprechen.  
Schallschlückung Kategorie A3 laut UNI EN 1793-1.  
Schalldämmmaß  $DLr = 30$  dB(A) - Kategorie B3 laut UNI EN 1793-2.  
Die Lärmschutzwand muss folgende Eigenschaften aufweisen:  
- Widerstand gegen Windlast, gemäß Norm CNR-UNI 10.012; UNI EN 1794-1, mit Widerstand der Struktur für eine Belastung von 250 Kg/mq mit maximaler kurzzeitiger Durchbiegung des Paneels von 30 mm.  
- Steinwurfresistenz, gemäß Norm UNI EN 1794-1.  
- Feuerresistenz vom Gestrüpp, gemäß Norm UNI EN 1794-2.  
Mit folgenden Mindestparameter:  
- Vorderseite gemäß Norm in Klasse 1;  
- Rückseite gemäß Norm in Klasse 3.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.15.A**  
**Position:** Lieferung von Lärmschutzwand aus Holz  
Lieferung von Lärmschutzwand aus Holz, zusammengesetzt aus vorgefertigten Großflächenelementen, bearbeitet im Kesseldruckverfahren mit Schutzsalzen, Steinwollmatte mit Mindestdichte von 90 kg/m<sup>3</sup>; Mindeststärke von 40 mm und Schutzverkleidung aus Glasflies.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 328,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.15.B**  
**Position:** Lieferung von Lärmschutzwand aus Aluminium  
Lieferung von Lärmschutzwand aus extrudiertem Aluminium, zusammengesetzt aus Großflächenelementen, zum Lärm hin ausgesetzte Seite gelocht und innen mit Mineralfasermatten versehen; Mindestdichte von 90 Kg/m<sup>3</sup>; Mindeststärke von 50 mm und Schutzverkleidung aus Glasflies. Tragende Struktur aus Aluminiumhohlprofilen auch am oberen Rand gebogen mit schallschluckenden und schalldämmendem Elementen in vertikaler Richtung zusammengesetzt; äußere Schutzhülle aus elektroverzinktem und vorlackiertem Stahlblech.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 478,70**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.15.C**  
**Position:** Lieferung Lärmschutzwand aus Glas  
Lieferung von Lärmschutzwand aus Glas, zusammengesetzt aus Glasplatten mit Verbundsicherheitsglas; erhalten durch zusammenfügen von zwei Float-Platten mit Stärke zu 6 mm und aufbringen einer Zwischenschicht aus Polyvinyl-Butyral über die gesamte Fläche, mit hoher Schalldämmung, Schichtstärke 0,38 mm; Mindeststärke der Platte ca. 12 mm.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 505,85**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.15.D**  
**Position:** Lieferung Lärmschutzwand aus Polymethylmetacryl  
Lieferung von Lärmschutzwand aus Polymethylmetacryl, zusammengesetzt aus transparenten Platten mit hohem Schalldämmmaß; über 40 dB(A).

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 479,67**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.55.15.E**  
**Position:** Lieferung Lärmschutzwand aus Beton  
Lieferung von Lärmschutzwand aus Beton, bestehend aus einer tragenden Stahlbetonplatte, vibroverdichtet, Klasse C 25/30; Mindeststärke 8 cm und einer schallschluckenden Schicht aus Leichtbeton, mit trapezförmiger oder ähnlicher Oberflächenform, Mindeststärke 4 cm und Vertiefungen Mindesttiefe 8 cm; ausgeführt mit 100% Blähton mit einer Volumsmasse von 350 bis 600 Kg/m<sup>3</sup>. Die schallschluckende Schicht kann eingefärbt verlangt werden. Die Fugen zwischen den Großflächenelementen und zwischen den Großflächenelementen und den Stehern werden mit Dichtungen aus EPDM verschlossen.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 296,52**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RANDSTEINE AUS NATURSTEIN  
RANDSTEINE AUS NATURSTEIN  
Die Randsteine müssen aus gesundem, frostbeständigem Stein sein, müssen von zugelassenen Steinbrüchen stammen, dies muss durch entsprechende Belege dokumentiert sein.  
Die beiden oberen Sichtkanten müssen parallel sein und den vorgeschriebenen Abstand mit einer Toleranz von ± 5 mm aufweisen und dürfen keine Grate aufweisen.  
Die obere, der Fahrbahn zugewandte Kante von Straßenrandsteinen muß eine abgefaste Kante von 3mm aufweisen.  
Die Sichtflächen müssen die vorgeschriebene Bearbeitung aufweisen (Sägeschnitt, geflammt usw.), die angeführten Dimensionen sind in cm angegeben, die zulässige Toleranz für die Höhe beträgt ± 3 cm.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 15/30 cm  
Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 15/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.01.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 54,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.01.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.01.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
 aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 51,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.01.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
 aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 12/30 cm  
 Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 12/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.05.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
 aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 54,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.05.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
 aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.05.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
 aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.05.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
 aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 42,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 10/25 cm  
 Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 10/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.07.A**



**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.07.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.07.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.07.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 8/25 cm  
Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 8/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.10.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.10.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.10.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.10.D**



**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Parallelogrammquerschnitt, Typ "Meran", gerade - 15/30 cm  
Randstein, Parallelogrammquerschnitt, Typ "Meran", gerade - 15/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.12.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 83,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.12.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.12.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 80,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.12.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 74,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Typ "Bolzano", gerade - 12/15/30 cm  
Randstein, Typ "Bolzano", gerade - 12/15/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.15.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 117,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.58.15.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 111,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.58.15.C  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 111,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.58.15.D  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.58.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschlußstück für Einfahrten  
Abschlußstück für Einfahrten, geneigt verlegt (rechteckige Basis, Oberkante = 1/4 Kreisbogen), 50/50 cm

**Kodex:** BOL25\_01.04.58.20.A  
**Position:** aus Porphy  
aus Porphy

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 205,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.58.20.B  
**Position:** aus Granit  
aus Granit

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 194,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.58.25A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für Abrundung  
Aufpreise für Abrundung

**Kodex:** BOL25\_01.04.58.25A.25  
**Position:** Aufpreise für Abrundung R=1cm der oberen Kante vom Straßenrandstein  
Aufpreise für Abrundung R=1cm der oberen, der Fahrbahn zugewandten Kante vom Straßenrandstein

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.59 -6,25% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RANDSTEINE AUS BETON  
RANDSTEINE AUS BETON  
Vorgefertigte Randsteine aus Beton der angegebenen Festigkeitsklasse C

**Kodex:** BOL25\_01.04.59.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein Typ "Bolzano" 12/15/30 cm  
Randstein Typ "Bolzano" 12/15/30 cm

**Kodex:** BOL25\_01.04.59.05.A  
**Position:** C 20/25, Normaltyp  
C 20/25, Normaltyp



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.05.B**  
**Position:** C 35/45, frost- und tausalzbeständig  
C 35/45, frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein 12/25 cm  
Randstein 12/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.10.A**  
**Position:** C 20/25, Normaltyp  
C 20/25, Normaltyp

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.10.B**  
**Position:** C 35/45, frost- und tausalzbeständig  
C 35/45, frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.12** **-18,92%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein 8/25 cm  
Randstein 8/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.12.A**  
**Position:** C 20/25, Normaltyp  
C 20/25, Normaltyp

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.12.B**  
**Position:** C 35/45, frost- und tausalzbeständig  
C 35/45, frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-37,83%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.15** **-6,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein 5/20 cm  
Randstein 5/20 cm

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.15.A**  
**Position:** C 20/25, Normaltyp  
C 20/25, Normaltyp



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.59.15.B**  
**Position:** C 35/45, frost- und tausalzbeständig  
C 35/45, frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-12,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** NATURSTEIN FÜR BELÄGE  
NATURSTEIN FÜR BELÄGE  
Das Gestein muß gesund, abriebfest und frostbeständig sein, muss von zugelassenen Steinbrüchen stammen, dies muss durch entsprechende Belege dokumentiert sein.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflastersteine aus Porphy, aus regelmäßigen Steinbruchplatten, kantig gespalten  
Pflastersteine aus Porphy, aus regelmäßigen Steinbruchplatten, kantig gespalten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.06.A**  
**Position:** in Stückgröße von 4/6cm  
in Stückgröße von 4/6cm, ca. 100kg/m2

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 372,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.06.B**  
**Position:** in Stückgröße von 6/8cm  
in Stückgröße von 6/8cm, ca. 135kg/m2

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 369,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.06.C**  
**Position:** in Stückgröße von 8/10cm  
in Stückgröße von 8/10cm, ca. 185kg/m2

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 360,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.06.D**  
**Position:** in Stückgröße von 10/12cm  
in Stückgröße von 10/12cm, ca. 250kg/m2

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 322,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.06.E**  
**Position:** in Stückgröße von 14/18cm  
in Stückgröße von 14/18cm, ca. 350kg/m2

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 303,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spaltrauhe Bruchplatten aus Porphy  
Spaltrauhe Bruchplatten aus Porphy

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.11.A**  
**Position:** in polygonaler Form, normal Stückgrößen, Stärke 2-5cm  
in polygonaler Form, normal Stückgrößen, Stärke 2-5cm, für mosaikartige Bodenbeläge (ca.75kg/m2).

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 130,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.11.B**  
**Position:** in polygonaler Form, normal Stückgrößen, Stärke 3-6cm  
in polygonaler Form, normal Stückgrößen, Stärke 3-6cm, für mosaikartige Bodenbeläge (ca.100kg/m2).

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 178,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.11.C**  
**Position:** in Bahnen, 25cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 2-5cm  
in Bahnen, 25cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 2-5cm, gebrochene Kanten, Oberfläche bruchrauh.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.11.D**  
**Position:** in Bahnen, 25cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 5-8cm  
in Bahnen, 25cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 5-8cm, gebrochene Kanten, Oberfläche bruchrauh.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 55,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.11.E**  
**Position:** in Bahnen, 20cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 2-5cm  
in Bahnen, 20cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 2-5cm, gebrochene Kanten, Oberfläche bruchrauh.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.11.F**  
**Position:** in Bahnen, 20cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 5-8cm  
in Bahnen, 20cm breit, regelmäßige Stückgrößen, Stärke 5-8cm, gebrochene Kanten, Oberfläche bruchrauh.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Porphyplatten, unregelmäßige Begrenzung  
Porphyplatten, unregelmäßige Begrenzung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.61.15A.15**  
**Position:** Porphyplatten, unregelmäßige Begrenzung  
Porphyplatten, unregelmäßige Begrenzung, Oberflächen spaltrauh, Stärke s 2 - 5 cm



Maßeinheit **t**  
**Preis** € 130,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62** +1,98% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KUNSTSTEINE FÜR BELÄGE  
KUNSTSTEINE FÜR BELÄGE  
Im Einheitspreis sind Spezial-, End- und Eckelemente inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigte Betonsteine  
Vorgefertigte Betonsteine, Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.05.A**  
**Position:** Typ Verbundstein oder gleichwertig, 22,5 x 11,25 x 6,00 cm  
Typ Verbundstein oder gleichwertig, 22,5 x 11,25 x 6,00 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 22,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.05.B**  
**Position:** Typ Verbundstein oder gleichwertig, 22,5 x 11,25 x 8,00 cm  
Typ Verbundstein oder gleichwertig, 22,5 x 11,25 x 8,00 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 26,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.05.C**  
**Position:** Typ Verbundstein oder gleichwertig, 28,1 x 10,6 x 8 cm  
Typ Verbundstein oder gleichwertig, 28,1 x 10,6 x 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 31,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.10** -24,09% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton-Gittersteine  
Beton-Gittersteine

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.10.A**  
**Position:** Typ Rasengitterstein oder gleichwertig, 60 x 40 x 10 cm  
Typ Rasengitterstein oder gleichwertig, 60 x 40 x 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 17,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -24,09%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.12** +14,55% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rasengittersteine aus Kunststoff  
Rasengittersteine aus Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.12.A**  
**Position:** Rasengittersteine aus Kunststoff für Fahrradabstellflächen/Gehwege  
Rasengittersteine aus Kunststoff für Fahrradabstellflächen/Gehwege

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 18,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,69%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.12.B**  
**Position:** Rasengittersteine aus Kunststoff für Pkw-Befahrung  
Rasengittersteine aus Kunststoff für Pkw-Befahrung



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+23,74%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.12.C**  
**Position:** Rasengittersteine aus Kunststoff für LKW-Befahrung  
 Rasengittersteine aus Kunststoff für LKW-Befahrung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,21%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.15** **-0,85%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschbetonplatten  
 Waschbetonplatten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.15.A**  
**Position:** Abmessungen 30 x 30 x 4 cm  
 Abmessungen 30 x 30 x 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,31%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.62.15.B**  
**Position:** Abmessungen 50 x 50 x 5 cm  
 Abmessungen 50 x 50 x 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,38%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FARBEN UND LÖSUNGSMITTEL  
 FARBEN UND LÖSUNGSMITTEL

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rostschutzmittel flüssig, Standardfarbe nach Wahl  
 Rostschutzmittel flüssig, Standardfarbe nach Wahl

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.01.C**  
**Position:** Epoxyd, zwei Komponenten  
 Epoxyd, zwei Komponenten

Maßeinheit **l**  
**Preis** **€ 14,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.01.D**  
**Position:** Eisenoxyd  
 Eisenoxyd

Maßeinheit **l**  
**Preis** **€ 10,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zwischenanstrich für Stahl, Standardfarbe nach Wahl  
 Zwischenanstrich für Stahl, Standardfarbe nach Wahl

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.05.A**  
**Position:** synthetisch, alchidisch  
 synthetisch, alchidisch



Maßeinheit I  
**Preis** € 35,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.05.B  
**Position:** polymethanisch, 2 Komponenten  
polymethanisch, 2 Komponenten

Maßeinheit I  
**Preis** € 28,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.05.C  
**Position:** Epoxyd, 2 Komponenten  
Epoxyd, 2 Komponenten

Maßeinheit I  
**Preis** € 18,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Endanstrich für Stahl, Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers  
Endanstrich für Stahl, Standardfarbe nach Wahl des Auftraggebers

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.08.A  
**Position:** synthetisch, alchidisch  
synthetisch, alchidisch

Maßeinheit I  
**Preis** € 20,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.08.B  
**Position:** polymethanisch, 2 Komponenten  
polymethanisch, 2 Komponenten

Maßeinheit I  
**Preis** € 23,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.08.C  
**Position:** Epoxyd, 2 Komponenten  
Epoxyd, 2 Komponenten

Maßeinheit I  
**Preis** € 23,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.10A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anorganische Zinkfarbe  
Anorganische Zinkfarbe

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.10A.10  
**Position:** Anorganische Zinkfarbe  
Anorganische Zinkfarbe

Maßeinheit I  
**Preis** € 32,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.15A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Weiße Kalkfarbe



Weißer Kalkfarbe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.15A.15**  
**Position:** Weißer Kalkfarbe  
Weißer Kalkfarbe

Maßeinheit I  
**Preis** € 6,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Temperfarbe  
Temperfarbe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.16.A**  
**Position:** weiß  
Tempera in weißem Farbton (Mischpolymerisatharz-Dispersion)

Maßeinheit I  
**Preis** € 3,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.16.B**  
**Position:** nicht weiß, nach Wahl des Auftraggebers  
nicht weiß, nach Wahl des Auftraggebers

Maßeinheit I  
**Preis** € 3,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.18** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dispersionsfarben  
Dispersionsfarben

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.18.A**  
**Position:** für Innenanstriche  
für Innenanstriche

Maßeinheit I  
**Preis** € 8,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.18.B**  
**Position:** Acrylpolymerisat für Außenflächen  
Acrylpolymerisat für Außenflächen

Maßeinheit I  
**Preis** € 15,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxydanstrich für Betonflächen  
Epoxydanstrich für Betonflächen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.20A.20**  
**Position:** Epoxydanstrich für Betonflächen  
Epoxydanstrich, 2 Komponenten, für Grund- und Deckanstrich von Betonflächen

Maßeinheit I  
**Preis** € 29,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.22A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzimprägnierungsmittel





Holzimprägnierungsmittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.22A.22**  
**Position:** Holzimprägnierungsmittel  
Holzimprägnierungsmittel

Maßeinheit

I

**Preis**

**€ 23,72**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.24A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Chlor-Kautschukanstrichsmittel  
Chlor-Kautschukanstrichsmittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.24A.24**  
**Position:** Chlor-Kautschukanstrichsmittel  
Chlor-Kautschukanstrichsmittel

Maßeinheit

I

**Preis**

**€ 25,69**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Teer-Epoxydanstrichsmittel  
Teer-Epoxydanstrichsmittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.26A.26**  
**Position:** Teer-Epoxydanstrichsmittel  
Teer-Epoxydanstrichsmittel

Maßeinheit

I

**Preis**

**€ 15,53**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.28A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Anstrichsmittel mit Lösungsmittel  
Bituminöses Anstrichsmittel mit Lösungsmittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.28A.28**  
**Position:** Bituminöses Anstrichsmittel mit Lösungsmittel  
Bituminöses Anstrichsmittel mit Lösungsmittel

Maßeinheit

I

**Preis**

**€ 7,27**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.50** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lösungs- und Verdünnungsmittel  
Lösungs- und Verdünnungsmittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.50.A**  
**Position:** Terpentin, organisch  
Terpentin, organisch

Maßeinheit

I

**Preis**

**€ 10,44**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.71.50.B**  
**Position:** Terpentin, mineral  
Terpentin, mineral



Maßeinheit I  
**Preis** € 3,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.50.C  
**Position:** Kunstharzlösungsmittel  
Kunstharzlösungsmittel

Maßeinheit I  
**Preis** € 4,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.50.D  
**Position:** Epoxydharzlösungsmittel  
Epoxydharzlösungsmittel

Maßeinheit I  
**Preis** € 5,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.50.E  
**Position:** Nitro-Zelluloselösungsmittel  
Nitro-Zelluloselösungsmittel

Maßeinheit I  
**Preis** € 3,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.50.F  
**Position:** Trichloräthylen  
Trichloräthylen

Maßeinheit I  
**Preis** € 10,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.50.G  
**Position:** Petroleum  
Petroleum

Maßeinheit I  
**Preis** € 5,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.71.50.H  
**Position:** Brennspritus  
Brennspritus

Maßeinheit I  
**Preis** € 2,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.73  
**Unterkapitel:** MATERLIEN FÜR DIE HORIZONTALE BESCHILDERUNG  
MATERLIEN FÜR DIE HORIZONTALE BESCHILDERUNG

**Kodex:** BOL25\_01.04.73.01  
**Hauptposition:** Lackfarbe  
Lackfarbe

**Kodex:** BOL25\_01.04.73.01.A  
**Position:** Lackfarbe auf Acrylbasis



Lackfarbe auf Acrylbasis

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 2,11**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.73.02**  
**Hauptposition:** Verdünnungsmittel  
Verdünnungsmittel

**Kodex:** **BOL25\_01.04.73.02.A**  
**Position:** Verdünnungsmittel  
Verdünnungsmittel

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 2,60**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.73.03**  
**Hauptposition:** Glasperlen zum Nachsprühen  
Glasperlen zum nachsprühen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.73.03.A**  
**Position:** Mikrokugeln aus Glas  
Mikrokugeln aus Glas

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 1,14**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.76** **-7,14%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ENERGIE  
ENERGIE

**Kodex:** **BOL25\_01.04.76.05A** **-7,14%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrische Energie in der verlangten Spannung  
Elektrische Energie in der verlangten Spannung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.76.05A.05**  
**Position:** Elektrische Energie in der verlangten Spannung  
Elektrische Energie in der verlangten Spannung.  
Es wird auf den offiziellen Preis ein Aufpreis für Allgemeines und Unternehmergewinn mit den unter "50.00.00.00 Allgemeine Vorbemerkungen" angeführten Prozentsatz gewährt.

Maßeinheit **kW**  
Preis **€ 0,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,14%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.76.10A**  
**Hauptposition:** Propan-Flüssiggas in Flasche (G.P.L.)  
Propan-Flüssiggas in Flasche (G.P.L.)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.76.10A.10**  
**Position:** Propan-Flüssiggas in Flasche (G.P.L.)  
Propan-Flüssiggas in Flasche (G.P.L.)

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 2,66**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79** **+35,49%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SAATGUT, PFLANZEN, DÜNGER  
SAATGUT, PFLANZEN, DÜNGER

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.01A** **+238,65%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Samenmischung für Nutzwiesen (Gräser und Leguminosen)  
Samenmischung für Nutzwiesen (Gräser und Leguminosen)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.01A.01**  
**Position:** Samenmischung für Nutzwiesen (Gräser und Leguminosen)  
Samenmischung für Nutzwiesen (Gräser und Leguminosen)



Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 31,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+238,65%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Samenmischung für Bienenwiese und Insektenarten geeignet  
Samenmischung für Bienenwiese und Insektenarten geeignet

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.02A.02**  
**Position:** Samenmischung für Bienenwiese und Insektenarten geeignet  
Samenmischung für Bienenwiese und Insektenarten geeignet

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 130,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Chemischer Volldünger (12/12/12)  
Chemischer Volldünger (12/12/12)

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.20A.20**  
**Position:** Chemischer Volldünger (12/12/12)  
Chemischer Volldünger (12/12/12)

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 1,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.22A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Organischer Dünger  
Organischer Dünger

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.22A.22**  
**Position:** Organischer Dünger  
Organischer Dünger

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 1,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.24A** +6,6% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Natürlicher abgelegener Mist  
Natürlicher abgelegener Mist

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.24A.24**  
**Position:** Natürlicher abgelegener Mist  
Natürlicher abgelegener Mist

Maßeinheit **t**  
Preis **€ 54,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,6%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.28A** +33,49% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompost  
Kompost

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.28A.28**  
**Position:** Kompost  
Kompost aus kommunalen Kompostwerken stammend, frei Baustelle

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 51,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+33,49%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.35** +2,57% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Torf  
Torf. Der Einheitspreis bezieht sich bei Ballen und Säcken auf das theoretische lose Volumen laut DIN.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.35.A**  
**Position:** in Säcken, Ballen laut DIN verpackt  
in Säcken, Ballen laut DIN verpackt

Maßeinheit **l**  
**Preis** **€ 0,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.79.35.B**  
**Position:** lose, entsteint, gebräst, max. 50% H2O, frei Grube  
lose, entsteint, gebräst, max. 50% H2O, frei Grube

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 113,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,14%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80** **-7,9%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MATERIALIEN FÜR ERDGASVERSORGUNG  
MATERIALIEN FÜR ERDGASVERSORGUNG

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01** **-34,61%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyethylenrohre PE 100 für Erdgasleitungen

Rohre aus hochdichtem Polyethylen für unterirdische Erdgasleitungen, PE 100 (MRS 10,0 MPa - PN 16), in oranger Farbe, Klasse SDR 11. Die Rohre müssen folgenden Aufdruck tragen: die Aufschrift „GAS“, das Markenzeichen des Herstellers, das Zeichen des IIP (Istituto Italiano Plastici) oder gleichwertig, den Materialtyp (PE 100), die Bezugsnorm (UNI EN 1555-2), den Außendurchmesser, die Angabe der Serie (S 5), das Produktionsdatum (oder die Chargen-Nummer), die Produktionslinie und den Code des verwendeten Rohmaterials.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.A**  
**Position:** PE Gasrohr De = 25 mm  
PE Gasrohr De = 25 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-34,93%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.B**  
**Position:** PE Gasrohr De = 32 mm  
PE Gasrohr De = 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-34,64%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.C**  
**Position:** PE Gasrohr De = 40 mm  
PE Gasrohr De = 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-34,46%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.D**  
**Position:** PE Gasrohr De = 50 mm  
PE Gasrohr De = 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-34,68%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.E**  
**Position:** PE Gasrohr De = 63 mm



PE Gasrohr De = 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-34,54%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.F**  
**Position:** PE Gasrohr De = 75 mm  
PE Gasrohr De = 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-37,15%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.G**  
**Position:** PE Gasrohr De = 90 mm  
PE Gasrohr De = 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-37,22%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.H**  
**Position:** PE Gasrohr De = 110 mm  
PE Gasrohr De = 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-37,21%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.I**  
**Position:** PE Gasrohr De = 125 mm  
PE Gasrohr De = 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-37,98%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.J**  
**Position:** PE Gasrohr De = 140 mm  
PE Gasrohr De = 140 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-37,95%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.K**  
**Position:** PE Gasrohr De = 160 mm  
PE Gasrohr De = 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-37,96%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.L**  
**Position:** PE Gasrohr De = 180 mm  
PE Gasrohr De = 180 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-25,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.01.M**  
**Position:** PE Gasrohr De = 200 mm  
 PE Gasrohr De = 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 86,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-25,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.02** **-38,2%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroschweißmuffen für PE-Rohre  
 Elektroschweißmuffen für PE-Rohre

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.02.A**  
**Position:** Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 25 mm  
 Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 25 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 8,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-38,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.02.B**  
**Position:** Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 32 mm  
 Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 32 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 8,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-38,11%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.02.C**  
**Position:** Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 40 mm  
 Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 40 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 8,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-38,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.02.D**  
**Position:** Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 50 mm  
 Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 50 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 12,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-38,19%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.02.E**  
**Position:** Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 63 mm  
 Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 63 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 13,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-38,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.02.F**  
**Position:** Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 75 mm  
 Elektroschweißmuffe für PE-Rohre De = 75 mm



Maßeinheit Nr  
**Preis** **€ 20,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-38,17%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04**  
**Hauptposition:** Gasrohr aus Stahl  
 Gasrohr aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.A**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 20 (3/4")  
 Gasrohr aus Stahl DN 20 (3/4")

Maßeinheit m  
**Preis** **€ 11,19**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.B**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 25 (1")  
 Gasrohr aus Stahl DN 25 (1")

Maßeinheit m  
**Preis** **€ 13,99**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.C**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 40 (1 1/2")  
 Gasrohr aus Stahl DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit m  
**Preis** **€ 19,76**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.D**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 50 (2")  
 Gasrohr aus Stahl DN 50 (2")

Maßeinheit m  
**Preis** **€ 25,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.E**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 65 (2 1/2")  
 Gasrohr aus Stahl DN 65 (2 1/2")

Maßeinheit m  
**Preis** **€ 31,77**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.F**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 80 (3")  
 Gasrohr aus Stahl DN 80 (3")

Maßeinheit m  
**Preis** **€ 27,13**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.G**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 100 (4")  
 Gasrohr aus Stahl DN 100 (4")

Maßeinheit m  
**Preis** **€ 34,39**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.04.H**  
**Position:** Gasrohr aus Stahl DN 125 (5")  
 Gasrohr aus Stahl DN 125 (5")





		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 46,97</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.I</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 150 (6") Gasrohr aus Stahl DN 150 (6")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 61,11</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.L</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 200 (8") Gasrohr aus Stahl DN 200 (8")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 96,14</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.M</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 250 (10") Gasrohr aus Stahl DN 250 (10")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 146,96</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.N</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 300 (12") Gasrohr aus Stahl DN 300 (12")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 184,37</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.O</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 350 (14") Gasrohr aus Stahl DN 350 (14")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 227,12</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.P</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 400 (16") Gasrohr aus Stahl DN 400 (16")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 249,89</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.Q</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 450 (18") Gasrohr aus Stahl DN 450 (18")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 291,24</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.04.R</b>		
<b>Position:</b>	Gasrohr aus Stahl DN 500 (20") Gasrohr aus Stahl DN 500 (20")		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 325,60**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohre verzinkt  
Stahlrohre verzinkt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.05.A**  
**Position:** Stahlrohre verzinkt DN 20 (3/4")  
Stahlrohre verzinkt DN 20 (3/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.05.B**  
**Position:** Stahlrohre verzinkt DN 25 (1")  
Stahlrohre verzinkt DN 25 (1")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.05.C**  
**Position:** Stahlrohre verzinkt DN 32 (1 1/4")  
Stahlrohre verzinkt DN 32 (1 1/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.05.D**  
**Position:** Stahlrohre verzinkt DN 40 (1 1/2")  
Stahlrohre verzinkt DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.05.E**  
**Position:** Stahlrohre verzinkt DN 50 (2")  
Stahlrohre verzinkt DN 50 (2")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.07**  
**Hauptposition:** Schutznetz aus Stahl zum Schutz von Erdgasleitungen  
Schutznetz aus Stahl zum Schutz von Erdgasleitungen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.07.A**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 100 (4"), PE De = 110 mm und De = 125 mm  
Schutznetz, Stahl DN 100 (4"), PE De = 110 mm und De = 125 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.07.B**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 125 (5"), PE De = 140 mm und De = 160 mm  
Schutznetz, Stahl DN 125 (5"), PE De = 140 mm und De = 160 mm



		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.C</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 150 (6"), PE De = 180 mm Schutznetz, Stahl DN 150 (6"), PE De = 180 mm		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.D</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 200 (8"), PE De = 200 mm Schutznetz, Stahl DN 200 (8"), PE De = 200 mm		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.E</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 250 (10") Schutznetz, Stahl DN 250 (10")		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.F</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 300 (12") Schutznetz, Stahl DN 300 (12")		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.G</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 350 (14") Schutznetz, Stahl DN 350 (14")		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.H</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 400 (16") Schutznetz, Stahl DN 400 (16")		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.I</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 450 (18") Schutznetz, Stahl DN 450 (18")		
		Maßeinheit	m2
		Preis	€ 13,92
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.07.J</b>		
<b>Position:</b>	Schutznetz, Stahl DN 500 (20") Schutznetz, Stahl DN 500 (20")		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.07.K**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 500 (20")  
Schutznetz, Stahl DN 500 (20")

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Passstücke für Stahlrohre  
Passstücke für Stahlrohre

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.A**  
**Position:** Passstück für Mini-Absperrmaschine DN 20 (3/4")  
Passstück für Mini-Absperrmaschine DN 20 (3/4")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 23,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.B**  
**Position:** Passstück für Mini-Absperrmaschine DN 25 (1")  
Passstück für Mini-Absperrmaschine DN 25 (1")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 25,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.C**  
**Position:** Passstück für Mini-Absperrmaschine DN 40 (1 1/2")  
Passstück für Mini-Absperrmaschine DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 31,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.D**  
**Position:** Passstück DN 50 (2") komplett mit Kappe  
Passstück DN 50 (2") komplett mit Kappe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 65,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.E**  
**Position:** Passstück DN 65 (2 1/2") komplett mit Kappe  
Passstück DN 65 (2 1/2") komplett mit Kappe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 74,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.F**  
**Position:** Passstück DN 80 (3") komplett mit Kappe  
Passstück DN 80 (3") komplett mit Kappe



		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 88,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.10.G</b>		
<b>Position:</b>	Passstück DN 100 (4") komplett mit Kappe Passstück DN 100 (4") komplett mit Kappe		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 131,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.10.H</b>		
<b>Position:</b>	Passstück 125 (5") komplett mit Kappe Passstück 125 (5") komplett mit Kappe		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 168,48</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.10.I</b>		
<b>Position:</b>	Passstück DN 150 (6") komplett mit Flansch Passstück DN 150 (6") komplett mit Flansch		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 288,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.10.J</b>		
<b>Position:</b>	Passstück DN 200 (8") komplett mit Flansch Passstück DN 200 (8") komplett mit Flansch		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 532,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.10.K</b>		
<b>Position:</b>	Passstück DN 250 (10") komplett mit Flansch Passstück DN 250 (10") komplett mit Flansch		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 842,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.10.L</b>		
<b>Position:</b>	Passstück DN 300 (12") komplett mit Flansch Passstück DN 300 (12") komplett mit Flansch		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.335,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.10.M</b>		
<b>Position:</b>	Passstück DN 350 (14") komplett mit Flansch Passstück DN 350 (14") komplett mit Flansch		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.237,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.N**  
**Position:** Passstück DN 400 (16") komplett mit Flansch  
Passstück DN 400 (16") komplett mit Flansch

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.603,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.10.O**  
**Position:** Passstück DN 500 (20") komplett mit Flansch  
Passstück DN 500 (20") komplett mit Flansch

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 9.512,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kappen mit O-Ring  
Kappen mit O-Ring

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.11.A**  
**Position:** Kappe mit O-Ring DN 20 (3/4")  
Kappe mit O-Ring DN 20 (3/4")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.11.B**  
**Position:** Kappe mit O-Ring DN 25 (1")  
Kappe mit O-Ring DN 25 (1")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.11.C**  
**Position:** Kappe mit O-Ring DN 40 (1 1/2")  
Kappe mit O-Ring DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.11.D**  
**Position:** Kappe mit O-Ring DN 50 (2")  
Kappe mit O-Ring DN 50 (2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 13,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.11.E**  
**Position:** Kappe mit O-Ring DN 65 (2 1/2")  
Kappe mit O-Ring DN 65 (2 1/2")



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.11.F</b> Kappe mit O-Ring DN 80 (3") Kappe mit O-Ring DN 80 (3")	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 15,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.11.G</b> Kappe mit O-Ring DN 100 (4") Kappe mit O-Ring DN 100 (4")	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 17,79</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.11.H</b> Kappe mit O-Ring DN 125 (5") Kappe mit O-Ring DN 125 (5")	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 20,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.11.I</b> Kappe mit O-Ring DN 150 (6") Kappe mit O-Ring DN 150 (6")	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 28,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.11.J</b> Kappe mit O-Ring DN 200 (8") Kappe mit O-Ring DN 200 (8")	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 47,07</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.11.K</b> Kappe mit O-Ring DN 250 (10") Kappe mit O-Ring DN 250 (10")	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 70,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.11.L</b> Kappe mit O-Ring DN 300 (12") Kappe mit O-Ring DN 300 (12")	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 102,52</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 140,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.12**  
**Hauptposition:** Band für den mechanischen und dielektrischen Schutz  
Band für den mechanischen und dielektrischen Schutz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.12.A**  
**Position:** Band für den mechanischen und dielektrischen Schutz (in Rollen zu 50 mm x 20,00 m)  
Band für den mechanischen und dielektrischen Schutz (in Rollen zu 50 mm x 20,00 m)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12,54

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.13**  
**Hauptposition:** Bänder  
Bänder

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.13.A**  
**Position:** Viskoelastisches Butyl-Klebeband (in Rollen zu 50 mm x 9,15 m)  
Viskoelastisches Butyl-Klebeband (in Rollen zu 50 mm x 9,15 m)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14,41

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.13.B**  
**Position:** Teflonband (in Rollen zu 1/2" x 12,00 m)  
Teflonband (in Rollen zu 1/2" x 12,00 m)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 0,96

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.13.C**  
**Position:** Warnband, Breite 100 mm  
Warnband, Breite 100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 0,96

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.13.D**  
**Position:** Haftgrund (in Spraydosen zu 400 ml)  
Haftgrund (in Spraydosen zu 400 ml)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10,85

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15**  
**Hauptposition:** Ventil aus Stahl ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl ohne Entlüftung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.A**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 25 (1") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 25 (1") ohne Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 193,55

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.B**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 32 (1 1/4") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 32 (1 1/4") ohne Entlüftung





		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 212,52</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.C</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 40 (1 1/2") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 40 (1 1/2") ohne Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 278,30</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.D</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 50 (2") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 50 (2") ohne Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 299,81</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.E</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 65 (2 1/2") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 65 (2 1/2") ohne Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 411,13</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.F</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 80 (3") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 80 (3") ohne Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 485,76</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.G</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 100 (4") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 100 (4") ohne Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 670,45</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.H</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 125 (5") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 125 (5") ohne Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.052,48</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.I</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 150 (6") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 150 (6") ohne Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.395,30</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.15.J</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 200 (8") ohne Entlüftung Ventil aus Stahl DN 200 (8") ohne Entlüftung		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.545,18

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.K**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 250 (10") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 250 (10") ohne Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.499,57

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.L**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 300 (12") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 300 (12") ohne Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8.460,32

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.M**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 350 (14") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 350 (14") ohne Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12.144,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.N**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 400 (16") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 400 (16") ohne Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 19.481,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.O**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 450 (18") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 450 (18") ohne Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24.541,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.15.P**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 500 (20") ohne Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 500 (20") ohne Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29.727,50

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.16**  
**Hauptposition:** Ventil aus Stahl mit Entlüftung  
Ventil aus Stahl mit Entlüftung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.16.A**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN65 (2 1/2") mit Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN65 (2 1/2") mit Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 676,78

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.16.B**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 80 (3") mit Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 80 (3") mit Entlüftung



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 751,41</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.C</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 100 (4") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 100 (4") mit Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 936,10</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.D</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 125 (5") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 125 (5") mit Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.318,13</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.E</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 150 (6") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 150 (6") mit Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.660,95</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.F</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 200 (8") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 200 (8") mit Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 2.810,83</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.G</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 250 (10") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 250 (10") mit Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 6.765,22</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.H</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 300 (12") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 300 (12") mit Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 8.725,97</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.I</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 350 (14") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 350 (14") mit Entlüftung		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 12.421,04</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.16.J</b>		
<b>Position:</b>	Ventil aus Stahl DN 400 (16") mit Entlüftung Ventil aus Stahl DN 400 (16") mit Entlüftung		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 19.987,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.16.K**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN 450 (18") mit Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN 450 (18") mit Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 25.047,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.16.L**  
**Position:** Ventil aus Stahl DN500 (20") mit Entlüftung  
Ventil aus Stahl DN500 (20") mit Entlüftung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30.233,50

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.17**  
**Hauptposition:** Hahn für Gassteigleitungen  
Hahn für Gassteigleitungen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.17.A**  
**Position:** Hahn für Gassteigleitungen DN 25 (1")  
Hahn für Gassteigleitungen DN 25 (1")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 23,72

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.17.B**  
**Position:** Hahn für Gassteigleitungen DN 50 (2")  
Hahn für Gassteigleitungen DN 50 (2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 83,13

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.18**  
**Hauptposition:** Verpressventil / Kugelventil  
Verpressventil / Kugelventil

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.18.A**  
**Position:** Verpressventil  
Verpressventil

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4,25

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.18.B**  
**Position:** Kugelventil für Gaszähler  
Kugelventil für Gaszähler

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 53,19

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19**  
**Hauptposition:** Stromisolerstücke  
Stromisolerstück PN10

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.A**  
**Position:** Stromisolerstück PN10 mit DN 20 (3/4")  
Stromisolerstück PN10 mit DN 20 (3/4")



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 11,39</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.B</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN10 mit DN 25 (1") Stromisolierstück PN10 mit DN 25 (1")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 12,02</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.C</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN10 mit DN 40 (1 1/2") Stromisolierstück PN10 mit DN 40 (1 1/2")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,98</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.D</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN10 mit DN 50 (2") Stromisolierstück PN10 mit DN 50 (2")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 25,30</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.E</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN10 mit DN 65 (2 1/2") Stromisolierstück PN10 mit DN 65 (2 1/2")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 55,66</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.F</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN10 mit DN 80 (3") Stromisolierstück PN10 mit DN 80 (3")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 65,78</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.G</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN25 mit DN 100 (4") Stromisolierstück PN25 mit DN 100 (4")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 164,45</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.H</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN25 mit DN 125 (5") Stromisolierstück PN25 mit DN 125 (5")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 278,30</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.19.I</b>		
<b>Position:</b>	Stromisolierstück PN25 mit DN 150 (6") Stromisolierstück PN25 mit DN 150 (6")		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 354,20

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.J**  
**Position:** Stromisolierstück PN25 mit DN 200 (8")  
Stromisolierstück PN25 mit DN 200 (8")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 531,30

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.K**  
**Position:** Stromisolierstück PN25 mit DN 250 (10")  
Stromisolierstück PN25 mit DN 250 (10")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 759,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.L**  
**Position:** Stromisolierstück PN25 mit DN 300 (12")  
Stromisolierstück PN25 mit DN 300 (12")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.113,20

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.M**  
**Position:** Stromisolierstück PN25 mit DN 350 (14")  
Stromisolierstück PN25 mit DN 350 (14")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.834,25

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.N**  
**Position:** Stromisolierstück PN25 mit DN 400 (16")  
Stromisolierstück PN25 mit DN 400 (16")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.466,75

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.O**  
**Position:** Stromisolierstück PN25 mit DN 450 (18")  
Stromisolierstück PN25 mit DN 450 (18")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.909,50

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.19.P**  
**Position:** Stromisolierstück PN25 mit DN 500 (20")  
Stromisolierstück PN25 mit DN 500 (20")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.289,00

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.20**  
**Hauptposition:** Gleitkufenringe als Abstandhalter  
Gleitkufenringe als Abstandhalter

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.20.A**  
**Position:** Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 80  
Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 80



Maßeinheit

Nr

Preis

€ 5,45

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.20.B**  
**Position:** Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 100  
Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 100

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 5,68

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.20.C**  
**Position:** Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 150  
Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 150

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 8,53

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.20.D**  
**Position:** Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 200  
Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 200

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 9,42

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.20.E**  
**Position:** Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 400  
Gleitkufenringe als Abstandhalter (Höhe des Ringes 25 mm) - Hauptrohr DN 400

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 19,13

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.21**  
**Hauptposition:** Abdichtmanschette  
Abdichtmanschette

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.21.A**  
**Position:** Abdichtmanschette - 2" x 4"  
Abdichtmanschette - 2" x 4"

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 65,49

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.21.B**  
**Position:** Abdichtmanschette - 2" x 6"  
Abdichtmanschette - 2" x 6"

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 68,24

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.21.C**  
**Position:** Abdichtmanschette - 4" x 8"  
Abdichtmanschette - 4" x 8"

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 81,58

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.21.D**  
**Position:** Abdichtmanschette - 6" x 10"  
Abdichtmanschette - 6" x 10"



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 122,46

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.21.E**  
**Position:** Abdichtmanschette - 8" x 12"  
Abdichtmanschette - 8" x 12"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 209,40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.21.F**  
**Position:** Abdichtmanschette - 16" x 20"  
Abdichtmanschette - 16" x 20"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 209,40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.22**  
**Hauptposition:** Doppelte Absperrung mittels Einsatz einer Absperrmaschine  
Doppelte Absperrung mittels Einsatz einer Absperrmaschine

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.22.A**  
**Position:** Doppelte Absperrung mittels Einsatz einer Absperrmaschine DN 50 (2") - Sonderteile ausgenommen  
Doppelte Absperrung mittels Einsatz einer Absperrmaschine DN 50 (2") - Sonderteile ausgenommen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 4.465,45

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.22.B**  
**Position:** Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 65 (2 1/2") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 65 (2 1/2") - ohne Sonderteile

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 5.390,17

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.22.C**  
**Position:** Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 80 (3") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 80 (3") - ohne Sonderteile

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 5.436,55

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.22.D**  
**Position:** Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 100 (4") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 100 (4") - ohne Sonderteile

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 5.500,64

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.22.E**  
**Position:** Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 125 (5") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 125 (5") - ohne Sonderteile

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 5.550,40

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.22.F**  
**Position:** Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 150 (6") - ohne Sonderteile





Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 150 (6") - ohne Sonderteile

Maßeinheit

psch

Preis

€ 5.657,08

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.22.G**

**Position:**

Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 200 (8") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 200 (8") - ohne Sonderteile

Maßeinheit

psch

Preis

€ 8.046,25

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.22.H**

**Position:**

Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 250 (10") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtvorrichtung DN 250 (10") - ohne Sonderteile

Maßeinheit

psch

Preis

€ 9.278,36

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.22.I**

**Position:**

Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 300 (12") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 300 (12") - ohne Sonderteile

Maßeinheit

psch

Preis

€ 11.935,69

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.22.J**

**Position:**

Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 350 (14") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 350 (14") - ohne Sonderteile

Maßeinheit

psch

Preis

€ 23.897,12

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.22.K**

**Position:**

Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 400 (16") - ohne Sonderteile  
Doppelte Absperrung mit Dichtungsvorrichtung DN 400 (16") - ohne Sonderteile

Maßeinheit

psch

Preis

€ 28.906,52

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.22.L**

**Position:**

Doppelte Absperrung mittels Einsatz einer Absperrmaschine DN 500 (20") - Sonderteile ausgenommen  
Doppelte Absperrung mittels Einsatz einer Absperrmaschine DN 500 (20") - Sonderteile ausgenommen

Maßeinheit

psch

Preis

€ 55.533,50

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_01.04.80.24**

Verzinkter Rohrbogen 90°  
Verzinkter Rohrbogen 90°

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.24.A**

**Position:**

Verzinkter Rohrbogen 90° DN 25 (1")  
Verzinkter Rohrbogen 90° DN 25 (1")

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 4,59

**Kodex:**

**BOL25\_01.04.80.24.B**



**Position:** Verzinkter Rohrbogen 90° DN 50 (2")  
Verzinkter Rohrbogen 90° DN 50 (2")

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 16,42**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.25**

**Hauptposition:** Verzinkte Kappe  
Verzinkte Kappe

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.25.A**

**Position:** Verzinkte Kappe DN 25 (1")  
Verzinkte Kappe DN 25 (1")

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 3,54**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.25.B**

**Position:** Verzinkte Kappe DN 50 (2")  
Verzinkte Kappe DN 50 (2")

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 12,42**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.26**

**Hauptposition:** Konzentrische Reduzierung  
Konzentrische Reduzierung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.26.A**

**Position:** Konzentrische Reduzierung DN 50 (2") - DN 25 (1")  
Konzentrische Reduzierung DN 50 (2") - DN 25 (1")

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 17,29**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.26.B**

**Position:** Konzentrische Reduzierung DN 100 (4") - DN 50 (2")  
Konzentrische Reduzierung DN 100 (4") - DN 50 (2")

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 52,03**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27**

**Hauptposition:** Verschiedene Elemente und Materialien für Erdgasversorgung  
Verschiedene Elemente für Erdgasversorgung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.A**

**Position:** Entlüfter für Gasleitungen DN50  
Entlüfter für Gasleitungen DN50

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 325,74**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.B**

**Position:** Querverbindung aus Stahl, Zwischenabstand 110 mm  
Querverbindung aus Stahl, Zwischenabstand 110 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 19,14**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.C**



**Position:** Stahlfilter GP 0,1  
Stahlfilter GP 0,1

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 34,79**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.D**  
**Position:** Druckregler  
Druckregler

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 106,26**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.E**  
**Position:** Stutzen DN 25 (1") x 100 mm  
Stutzen DN 25 (1") x 100 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 4,81**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.F**  
**Position:** Stutzen DN 50 (2") x 100 mm  
Stutzen DN 50 (2") x 100 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 10,29**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.H**  
**Position:** CU/CUSO4-Referenzelektrode mit Kupon  
CU/CUSO4-Referenzelektrode mit Kupon

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 151,80**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.I**  
**Position:** Lieferung Bentonit  
Lieferung Bentonit

Maßeinheit

**kg**

**Preis**

**€ 3,17**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.27.L**  
**Position:** Elektrisches Kabel mit Lötplatte  
Elektrisches Kabel mit Lötplatte

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 46,81**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28**  
**Hauptposition:** Kathodischer Korrosionsschutz  
Kathodischer Korrosionsschutz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28.A**  
**Position:** Kasten mit Klemmenkasten und Rohrträger  
Lieferung von Kathodenschutzkasten komplett mit Klemmleiste und rohrförmigen Pfosten, mit verschließbarem Deckel mit Innensechskantschraube in Stahl AISI 304 für Aussenanwendung, Steckdosen und elektrische Messpunkte für die erdverlegten Metallrohre.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 123,97

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28.B**  
**Position:** 25 A Drainage  
25 A Drainage

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 3.162,50

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28.C**  
**Position:** Glasfaser-Verteilerkasten an der Straße mit Schalttafel  
Verteilerschranke in GFK, Schutzklasse IP 44, komplett mit Regalboden für den Stromverteiler, Schloss, Klemmenblock für die Kabelanschlüsse, Box der Schutzklasse IP 65 mit 1 Schutzschalter, 2 Steckdosen zu 16 Ampere

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.707,75

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28.D**  
**Position:** Fe-Si-Anode mit Muffeln und Anschlusszubehör  
Fe-Si-Anode mit Muffeln und Anschlusszubehör

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 303,60

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28.E**  
**Position:** Lieferung einer Anodenkette Ø 70 mm Fe  
Lieferung einer Anodenkette Ø 70 mm Fe

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 96,78

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28.F**  
**Position:** 8,5 kg galvanische Anode aus Mg  
8,5 kg galvanische Anode aus Mg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 177,10

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.28.G**  
**Position:** Kohle  
Kohle

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 3,80

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.30**  
**Hauptposition:** Baustelleneinrichtung und -räumung  
Baustelleneinrichtung und -räumung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.30.A**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -räumung (Instandhaltung), von 46 bis 60 km, nur Tiefbauarbeiten  
Baustelleneinrichtung und -räumung (Instandhaltung), von 46 bis 60 km, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 339,37

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.30.B**  
**Position:** Baustelleneinrichtung für Verlegung und Räumung der Gasleitungstrocknungsanlage  
Einrichten der Baustelle für die Trocknung von Erdgasleitungen aus Stahl oder PE mit allen notwendigen Geräten und Maschinen und deren



Bereitstellung während der gesamten Dauer der Arbeiten, sowie Lieferung aller Materialien, die für die ordnungsgemäße Ausführung der Arbeiten notwendig sind.

	Maßeinheit	psch
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1 Industrielle Druckreduzieranlagen Industrielle Druckreduzieranlagen	<b>€ 5.629,25</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50.A</b> Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm³/h mit einer Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm³/h mit einer Linie.	
	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 13.311,60</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50.B</b> Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm³/h mit einer Linie mit Bypass. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm³/h mit einer Linie mit Bypass.	
	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 16.639,49</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50.C</b> Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm³/h mit doppelter Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm³/h mit doppelter Linie.	
	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 18.121,13</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50.D</b> Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm³/h mit einer Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm³/h mit einer Linie.	
	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 20.937,65</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50.E</b> Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm³/h mit einer Linie mit Bypass. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm³/h mit einer Linie mit Bypass.	
	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 27.887,56</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50.F</b> Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm³/h mit doppelter Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm³/h mit doppelter Linie.	
	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 33.394,74</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.04.80.50.G</b> Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm³/h mit einer Linie.	
	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 33.394,74</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 33.177,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.80.50.H  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 37.559,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.80.50.I  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38.153,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.80.50.J  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31.693,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.80.50.K  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36.057,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.80.50.L  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39.616,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.80.50.M  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44.825,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.80.50.N  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 48.697,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.50.O**  
**Position:** Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53.790,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckreduzieranlagen  
Druckreduzieranlagen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.A**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.822,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.B**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.145,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.C**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.653,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.D**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.231,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.E**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.216,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.F**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 15.668,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.51.G</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie. Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 14.591,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.51.H</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass. Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 16.780,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.51.I</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie. Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 19.081,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.51.J</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie. Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 16.322,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.51.K</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass. Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 18.770,64</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.51.L</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie. Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 20.479,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.04.80.51.M</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie. Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie.		





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.322,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.N**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 18.770,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.51.O**  
**Position:** Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20.479,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.60** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallschrank aus Inox  
Metallschrank aus Inox

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.60.A**  
**Position:** Metallschrank aus Inox 1400x800x1700 mm  
Metallschrank aus Inox 1400x800x1700 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.228,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.60.B**  
**Position:** Metallschrank aus Inox 1800x900x2000 mm  
Metallschrank aus Inox 1800x900x2000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.691,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.60.C**  
**Position:** Metallschrank aus Inox 2000x1200x2000 mm  
Metallschrank aus Inox 2000x1200x2000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.107,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.60.D**  
**Position:** Metallschrank aus Inox 2400x1200x2000 mm  
Metallschrank aus Inox 2400x1200x2000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.675,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.80.60.E**  
**Position:** Metallschrank aus Inox 3000x1500x2300 mm  
Metallschrank aus Inox 3000x1500x2300 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.444,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81**  
**Unterkapitel:** Material für Spezialtiefbau  
Material für Spezialtiefbau

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.01**  
**Hauptposition:** Temporärer Litzenanker  
Temporärer Litzenanker

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.01.A**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Streckgrenze bis 500 kN  
Temporärer Litzenanker, Streckgrenze bis 500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,34

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.01.B**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,31

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.01.C**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 36,43

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.01.D**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,79

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.01.E**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN  
Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,62

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.01.F**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN  
Temporärer Litzenanker, Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 69,45

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.02**  
**Hauptposition:** Temporärer Einstabanker  
Temporärer Einstabanke

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.02.A**  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Streckgrenze bis 500 kN  
Temporärer Einstabanker, Streckgrenze bis 500 kN



Maßeinheit m  
Preis € 28,01

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.02.B  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Temporärer Einstabanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit m  
Preis € 37,58

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.02.C  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Temporärer Einstabanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit m  
Preis € 43,71

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.02.D  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Temporärer Einstabanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN

Maßeinheit m  
Preis € 54,96

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.03  
**Hauptposition:** Permanenter Litzenanker  
Permanenter Litzenanker

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.03.A  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Streckgrenze bis 500 kN  
Permanenter Litzenanker, Streckgrenze bis 500 kN

Maßeinheit m  
Preis € 40,23

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.03.B  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit m  
Preis € 53,26

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.03.C  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit m  
Preis € 62,88

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.03.D  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN

Maßeinheit m  
Preis € 73,18

**Kodex:** BOL25\_01.04.81.03.E  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN  
Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 85,36**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.03.F**  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN  
Permanenter Litzenanker, Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 97,54**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.04**  
**Hauptposition:** Permanenter Einstabanker  
Permanenter Einstabanker

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.04.A**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Streckgrenze bis 500 kN  
Permanenter Einstabanker, Streckgrenze bis 500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,27**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.04.B**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Permanenter Einstabanker, Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 63,91**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.04.C**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Permanenter Einstabanker, Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,45**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.04.D**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Permanenter Einstabanker, Streckgrenze von 901 bis 1100 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 87,81**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.05**  
**Hauptposition:** GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz  
GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.05.A**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 32 mm, Streckgrenze 402 kN, Stahlqualität BSt 500 S  
GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 32 mm, Streckgrenze 402 kN, Stahlqualität BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,70**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.05.B**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 40 mm, Streckgrenze 628 kN, Stahlqualität BSt 500 S  
GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 40 mm, Streckgrenze 628 kN, Stahlqualität BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,93**



**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.05.C**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 50 mm, Streckgrenze 982 kN, Stahlqualität BSt 500 S  
GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 50 mm, Streckgrenze 982 kN, Stahlqualität BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,93**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.05.D**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 63,5 mm, Streckgrenze 1.758 kN, Stahlqualität S 555 / 700  
GEWI-Pfahl mit Standard-Korrosionsschutz - Durchmesser 63,5 mm, Streckgrenze 1.758 kN, Stahlqualität S 555 / 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,93**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.06**  
**Hauptposition:** GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz  
GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.06.A**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 32 mm, Streckgrenze 402 kN, Stahlqualität BSt 500 S  
GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 32 mm, Streckgrenze 402 kN, Stahlqualität BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,64**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.06.B**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 40 mm, Streckgrenze 628 kN, Stahlqualität BSt 500 S  
GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 40 mm, Streckgrenze 628 kN, Stahlqualität BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,30**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.06.C**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 50 mm, Streckgrenze 982 kN, Stahlqualität BSt 500 S  
GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 50 mm, Streckgrenze 982 kN, Stahlqualität BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,84**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.06.D**  
**Position:** GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 63,5 mm, Streckgrenze 1.758 kN, Stahlqualität S 555 / 700  
GEWI-Pfahl mit doppeltem Korrosionsschutz - Durchmesser 63,5 mm, Streckgrenze 1.758 kN, Stahlqualität S 555 / 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,60**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.07**  
**Hauptposition:** Rohrbewehrung für Mikropfähle  
Rohrbewehrung für Mikropfähle

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.07.A**  
**Position:** Rohrbewehrung für Mikropfähle - A - geschlossenes Rohr  
Rohrbewehrung für Mikropfähle - A - geschlossenes Rohr

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,16**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.07.B**  
**Position:** Rohrbewehrung für Mikropfähle - B - gelochtes Rohr  
Rohrbewehrung für Mikropfähle - B - gelochtes Rohr



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,28**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.81.07.C**  
**Position:** Rohrbewehrung für Mikropfähle - C - Schlauch mit 2 Ventilen pro lfm  
Rohrbewehrung für Mikropfähle - C - Schlauch mit 2 Ventilen pro lfm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,53**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82**  
**Unterkapitel:** Material für Felssicherung  
Material für Felssicherung

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.01**  
**Hauptposition:** Stahldrahtseil  
Stahldrahtseil

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.01.A**  
**Position:** AMZ Stahldrahtseil, Ø 12 mm, verzinkt Klasse B UNI EN 12385-4 (ISO 2408)  
AMZ Stahldrahtseil, Ø 12 mm, verzinkt Klasse B UNI EN 12385-4 (ISO 2408)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,80**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.01.B**  
**Position:** AMZ-Stahldrahtseil, Ø 16 mm, verzinkt Klasse B UNI EN 10264/2  
AMZ-Stahldrahtseil, Ø 16 mm, verzinkt Klasse B UNI EN 10264/2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,38**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.01.C**  
**Position:** Doppelspiral-Seilanker, Ø 20 mm  
Doppelspiral-Seilanker, Ø 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.01.D**  
**Position:** Steinschlagschutzwand, geprüft und zertifiziert nach ETAG 027, Klasse A, 1000 kJ, H=3,5 m inklusive Fundamente und diverses Zubehör  
Steinschlagschutzwand, geprüft und zertifiziert nach ETAG 027, Klasse A, 1000 kJ, H=3,5 m inklusive Fundamente und diverses Zubehör

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,64**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.01.E**  
**Position:** Steinschlagschutzwand, geprüft und zertifiziert nach ETAG 027, Klasse A, 3000 kJ, H=5 m inklusive Fundamente und diverses Zubehör  
Steinschlagschutzwand, geprüft und zertifiziert nach ETAG 027, Klasse A, 3000 kJ, H=5 m inklusive Fundamente und diverses Zubehör

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 243,36**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.02**  
**Hauptposition:** Felsverhängung mittels Metallnetzen  
Felsverhängung mittels Metallnetzen

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.02.A**  
**Position:** Doppelt gedrehtes starkes verzinktes Drahtgeflecht - nicht kunststoffbeschichtet  
Doppelt gedrehtes starkes verzinktes Drahtgeflecht - nicht kunststoffbeschichtet



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,97**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.02.B**  
**Position:** Doppelt verdilltes Sechseckgitter Typ 8x10 mit einem Drahtdurchmesser von 3,00 mm  
Doppelt verdilltes Sechseckgitter Typ 8x10 mit einem Drahtdurchmesser von 3,00 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,09**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.02.C**  
**Position:** Stahldrahtgitter mit Kettfäden, Ø 8 mm, und Seilen, Ø 14 mm, am Umfang  
Stahldrahtgitter mit Kettfäden, Ø 8 mm, und Seilen, Ø 14 mm, am Umfang

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,44**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.82.02.D**  
**Position:** Stange B450C Ø24 verzinkt  
Stange B450C Ø24 verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,19**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MATERIALIEN FÜR ROHRSANIERUNGSARBEITEN  
MATERIALIEN FÜR ROHRSANIERUNGSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweikomponenten Epoxidharz  
Zweikomponenten Epoxidharz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.01A.01**  
**Position:** Zweikomponenten Epoxidharz  
Zweikomponenten Epoxidharz

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 26,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.01A.02**  
**Position:** Blase als Innenschalung  
Blase als Innenschalung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 4,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.01A.03**  
**Position:** Harz-System für Kurzliner  
Harz-System

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 14,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.01A.04**  
**Position:** Glasfasergewebe aus E-CR für Kurzliner  
Glasfasergewebe aus E-CR für Kurzliner



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 11,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Edelstahlmanschette  
 Edelstahlmanschette Stufenlos verriegelbar Edelstahlmanschette, Edelstahlgüte 1.4571 (V4A), mit einseitiger Aufbördelung, einschl. erforderlichem Dichtsystem mit EPDM-Dichtungsgummi

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05.A**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 273,24  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05.B**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 306,13  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05.C**  
**Position:** DN 300  
 DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 333,96  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05.D**  
**Position:** DN 350  
 DN 350

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 371,90  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05.E**  
**Position:** DN 400  
 DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 387,08  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05.F**  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 480,69  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.05.G**  
**Position:** DN 600  
 DN 600





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 567,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlauchliner Nadelfilz  
Schlauchliner Nadelfilz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.A**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 200, Wandstärke 4 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 200, Wandstärke 4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.B**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 250, Wandstärke 4 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 250, Wandstärke 4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.C**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 300, Wandstärke 4 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 300, Wandstärke 4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 38,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.D**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 350, Wandstärke 4,5 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 350, Wandstärke 4,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 47,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.E**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 400, Wandstärke 6 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 400, Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.F**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 500, Wandstärke 6 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 500, Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.G**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 600, Wandstärke 8 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 600, Wandstärke 8 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.H**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 700, Wandstärke 9 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 700, Wandstärke 9 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 104,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.06.I**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 800, Wandstärke 11 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 800, Wandstärke 11 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 129,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlauchliner GFK  
Schlauchliner GFK

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.A**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 200, Wandstärke 3,7 mm  
Schlauchliner GFK, DN 200, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.B**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 250, Wandstärke 3,7 mm  
Schlauchliner GFK, DN 250, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.C**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 300, Wandstärke 3,7 mm  
Schlauchliner GFK, DN 300, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.D**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 350, Wandstärke 3,7 mm  
Schlauchliner GFK, DN 350, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 86,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.E**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 400, Wandstärke 3,7 mm  
Schlauchliner GFK, DN 400, Wandstärke 3,7 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 95,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.F**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 500, Wandstärke 4,4 mm  
Schlauchliner GFK, DN 500, Wandstärke 4,4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 147,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.G**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 600, Wandstärke 5 mm  
Schlauchliner GFK, DN 600, Wandstärke 5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 196,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.H**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 700, Wandstärke 5,5 mm  
Schlauchliner GFK, DN 700, Wandstärke 5,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 238,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.07.I**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 800, Wandstärke 6 mm  
Schlauchliner GFK, DN 800, Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 309,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxidharz für Schlauchliner Nadelfilz  
Epoxidharz für Schlauchliner Nadelfilz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.08A.08**  
**Position:** Epoxidharz für Schlauchliner Nadelfilz  
Epoxidharz für Schlauchliner Nadelfilz

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 11,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Härter für Schlauchliner Nadelfilz  
Härter für Schlauchliner Nadelfilz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.09A.09**  
**Position:** Härter für Schlauchliner Nadelfilz  
Härter für Schlauchliner Nadelfilz

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 12,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Preliner



Preliner

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.A  
**Position:** Preliner DN 200  
Preliner DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.B  
**Position:** Preliner DN 250  
Preliner DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.C  
**Position:** Preliner DN 300  
Preliner DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.D  
**Position:** Preliner DN 350  
Preliner DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.E  
**Position:** Preliner DN 400  
Preliner DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.F  
**Position:** Preliner DN 500  
Preliner DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.G  
**Position:** Preliner DN 600  
Preliner DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_01.04.85.10.H  
**Position:** Preliner DN 700



Preliner DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **32,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.10.I**  
**Position:** Preliner DN 800  
Preliner DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **36,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hutprofil  
Hutprofil  
Lieferung eines mit einem 2-Komponenten-Epoxidharz getränkten Hutprofils mit Synthefaser-Nadelfilz

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.11.A**  
**Position:** Hutprofil für Anschlussleitung DN 200  
Hutprofil für Anschlussleitung DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **259,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.12A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spezialmörtel für Rohrsanierungen mittels Schlauchliner  
Spezialmörtel für Rohrsanierungen mittels Schlauchliner

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.12A.12**  
**Position:** Spezialmörtel für Rohrsanierungen mittels Schlauchliner  
Spezialmörtel für Rohrsanierungen mittels Schlauchliner

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **1,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Befestigungsmaterial für GFK-Schlauchliner im Sohlgerinne von Schächten  
Befestigungsmaterial für GFK- Schlauchliner im Sohlgerinne von Schächten  
Dübelhülsen aus Polyamid, Schrauben und Unterlegscheiben in Edelstahl, Qualität 1.4571

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.13.A**  
**Position:** DN 200 - DN 250  
DN 200 - DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **253,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.13.B**  
**Position:** > DN 250 - DN 400  
> DN 250 - DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **278,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.13.C**  
**Position:** > DN 400 - DN 600  
> DN 400 - DN 600



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 303,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Linerendmanschetten aus Edelstahl  
Linerendmanschetten aus Edelstahl  
Lieferung von Linerendmanschetten aus Edelstahl 1.4404 mit einem stufenlosen Verriegelungsmechanismus, einer doppelseitigen Aufbördelung des Manschettenrandes und einer EPDM-Gummidichtung auf Kompressionsbasis. Die Manschetten müssen entsprechend der Nennweite eine Baulänge von 250 mm oder 300 mm aufweisen.

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14.A**  
**Position:** Linerendmanschette DN 200  
Linerendmanschette DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 242,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14.B**  
**Position:** Linerendmanschette DN 250  
Linerendmanschette DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 261,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14.C**  
**Position:** Linerendmanschette DN 300  
Linerendmanschette DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 285,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14.D**  
**Position:** Linerendmanschette DN 350  
Linerendmanschette DN 350

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 320,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14.E**  
**Position:** Linerendmanschette DN 400  
Linerendmanschette DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 364,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14.F**  
**Position:** Linerendmanschette DN 500  
Linerendmanschette DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 447,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.14.G**  
**Position:** Linerendmanschette DN 600



Linerendmanschette DN 600

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 497,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** GFK-Spiegel in Schächten  
GFK-Spiegel in Schächten  
Lieferung von GFK-Handlaminat, Dübelhülsen aus Polyamid, Schrauben und Unterlegscheiben in Edelstahl, Qualität 1.4571

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.15.A**  
**Position:** DN 200 - DN 300  
DN 200 - DN 300

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 208,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.15.B**  
**Position:** > DN 300 - DN 400  
> DN 300 - DN 400

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 234,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.15.C**  
**Position:** > DN 400 - DN 600  
> DN 400 - DN 600

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 290,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** GFK-Handlaminat  
GFK-Handlaminat für Schachtböden  
Lieferung von GFK-Handlaminat, Dübelhülsen aus Polyamid, Schrauben und Unterlegscheiben in Edelstahl, Qualität 1.4571

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.16.A**  
**Position:** GFK-Handlaminat für Schachtböden  
GFK-Handlaminat für Schachtböden

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 284,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.16.B**  
**Position:** Zuschlag GFK-Gerinne Zulauf  
Zuschlag für Materialmehraufwendungen zur Erstellung des Zulaufgerinnes eines seitlichen Schachtanschlusses

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 158,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.17A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat  
Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat

**Kodex:** **BOL25\_01.04.85.17A.17**  
**Position:** Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat  
Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat  
Dauerelastische und abwasserresistente Dichtungsmasse



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 65,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90** **+11,19%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Materialien für Hafner  
 Materialien für Hafner

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.01** **+10,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schamotte-Platten  
 Schamotte-Platten

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.01.A**  
**Position:** 50x20x4  
 50x20x4

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 12,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,91%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.01.B**  
**Position:** 50x20x3  
 50x20x3

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,33%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.01.C**  
**Position:** 25x12,4x6,5  
 25x12,4x6,5

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,73%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.02** **+34,45%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mörtel für Hafner  
 Mörtel für Hafner

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.02.A**  
**Position:** Haftmörtel  
 Haftmörtel

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+80,28%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.02.B**  
**Position:** Verputzmörtel - Kachelofenverputz  
 Verputzmörtel - Kachelofenverputz

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.02.C**  
**Position:** Ausbaumörtel  
 Ausbaumörtel





Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+28,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heiztüren gerade  
 Heiztüren gerade

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.03.A**  
**Position:** Heiztür zweifachverglast mit Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen 43-47cm x 50-53 cm  
 Heiztür zweifachverglast mit Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen 43-47cm x 50-53 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.570,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckheiztüren  
 Eckheiztüren

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.04.A**  
**Position:** Ecktür mit Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen, 51x52x52  
 Ecktür mit Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen, 51x52x52

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3.667,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.04.B**  
**Position:** Ecktür mit Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen 45x67x44 - 30x77x46  
 Ecktür mit Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen 45x67x44 - 30x77x46

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 4.754,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.04.C**  
**Position:** Ecktür mit Brennraum, Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen 45x67x44 - 50/73/42  
 Ecktür mit Brennraum, Zuluftzarge, Luftschuber und Blendrahmen 45x67x44 - 50/73/42

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5.722,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kachelofenkacheln  
 Kachelofenkacheln

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.05.A**  
**Position:** Keramik 22x44  
 Keramik 22x44

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 93,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ofenzubehör  
 Ofenzubehör

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.06.A**  
**Position:** Abbrandsteuerung  
 Abbrandsteuerung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.443,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.07**  
**Hauptposition:** Säurekitt  
Säurekitt

**Kodex:** **BOL25\_01.04.90.07.A**  
**Position:** Säurekitt  
Säurekitt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 46,30

**Kodex:** **BOL25\_01.05** +3,46% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Halbfabrikate  
Die Gruppe 01.05 umfasst folgende Untergruppen:  
01.05.01 Mörtel  
01.05.02 Beton

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01** -1,13% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mörtel  
Mörtel

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalkmörtel:  
Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk:

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.01.A**  
**Position:** Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk  
Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk ohne Mindestfestigkeitsklasse, mit ausgesiebtem, gewaschenem Grubensand und Weißkalkteig

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 133,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalkmörtel aus hochhydraulischem Kalk  
Kalkmörtel aus hochhydraulischem Kalk:

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.02.A**  
**Position:** mit hochhydr. Kalk  
mit ausgesiebtem, gewaschenem Grubensand und hochhydraulischem Kalk, Mindestfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 81,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.02.B**  
**Position:** mit hochhydr. Kalk  
mit ausgesiebtem, gewaschenem Grubensand und hochhydraulischem Kalk, Mindestfestigkeit M2,5

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 91,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zementmörtel für Mauerwerk:  
Zementmörtel

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.03.A**  
**Position:** mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M10  
mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M10.



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 120,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.03.B**  
**Position:** mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M15  
mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M15.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 120,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalkzementmörtel für Mauerwerk:  
Kalkzementmörtel für Mauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.04.A**  
**Position:** Kalkhydrat, Zement, genormter Sand, Mindestfestigkeitsklasse M2,5  
Kalkhydrat, Zement, genormter Sand, Mindestfestigkeitsklasse M2,5.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 163,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.04.B**  
**Position:** Kalkhydrat, Zement, genormter Sand, Mindestfestigkeitsklasse M5  
Kalkhydrat, Zement, genormter Sand, Mindestfestigkeitsklasse M5

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 192,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zementmörtel, R42.5  
Zementmörtel, R42.5

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.05.A**  
**Position:** mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M10  
mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M10

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 140,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.05.B**  
**Position:** mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M15  
mit Zement, klassifiziertem Sand, Mindestfestigkeitsklasse M15.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 164,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.10A** **-4,53%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mörtel  
Mörtel

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.10A.10**  
**Position:** Wasserabweisender Zementmörtel  
Wasserabweisender Zementmörtel, Mörtelklasse M20



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 181,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.10A.15**  
**Position:** Gemischter Kalk-Zementmörtel, Mischungsverhältnis  
 Kalkhydrat, Zement, genormter Sand, Mindestfestigkeitsklasse M2,5.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 118,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.10A.20**  
**Position:** Schachtvergussmörtel  
 Schachtvergussmörtel  
 Schwundfreier, frost- und tausalzbeständiger, sulfatbeständiger, hochfließfähiger Mörtel mit schneller Abbindezeit und hoher mechanischer Festigkeit

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,58%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.11**  
**Hauptposition:** Mörtel mit spezifischen Eigenschaften  
 Mörtel mit spezifischen Eigenschaften

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.11.A**  
**Position:** Liefern von Hochleistungsmörtel für vermörtelung Asphaltträgergest  
 Liefern von Hochleistungsmörtel für vermörtelung Asphaltträgergest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,10**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.11.B**  
**Position:** Expansiver Mörtel für Zerkleinerung von Steinblöcken  
 Expansiver Mörtel für zerkleinerung von Steinblöcken

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,96**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.15**  
**Hauptposition:** Zementspritz  
 Zementspritz

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.15.A**  
**Position:** Zementspritz für glatten Innenputz  
 Zementspritz für glatten Innenputz

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,19**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16**  
**Hauptposition:** Oberputze  
 Oberputze

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.A**  
**Position:** Mineralischer Oberputz K bis 1,0 mm  
 Mineralischer Oberputz K bis 1,0 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.B**



**Position:** Mineralischer Oberputz K 1,5mm weiß  
Mineralischer Oberputz K 1,5mm weiß

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 1,43

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.C**  
**Position:** Mineralischer Oberputz K bis 2,0 mm  
Mineralischer Oberputz K bis 2,0 mm

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 1,10

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.D**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 1  
Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 1

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 3,93

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.E**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 2  
Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 2

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 4,14

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.F**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 3  
Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 3

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 4,53

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.G**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 4  
Organischer Oberputz KH , SH K 1,5mm eingefärbt Fartongruppe 4

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 5,65

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.H**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 2,0mm  
Organischer Oberputz KH , SH K 2,0mm

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 3,47

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.I**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 3,0mm  
Organischer Oberputz KH , SH K 3,0mm

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 3,47

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.J**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 4,0mm  
Organischer Oberputz KH , SH K 4,0mm



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,45**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.K**  
**Position:** Organischer Oberputz KH , SH K 6,0mm  
Organischer Oberputz KH , SH K 6,0mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,47**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.L**  
**Position:** Silikatputz weiß : Dicke 1-2 mm  
Silikatputz weiß : Dicke 1-2 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,30**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.16.M**  
**Position:** Silikatputz weiß : Dicke 2-4 mm  
Silikatputz weiß : Dicke 2-4 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,30**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.17**  
**Hauptposition:** Putzgrund  
Putzgrund

**Kodex:** **BOL25\_01.05.01.17.A**  
**Position:** Putzgrund weiß  
Putzgrund weiß

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02** **+3,02%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Beton  
Beton

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.03** **+1,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton aus Blähton 0/16 u.:  
Beton, bestehend aus Blähton mit Korngröße 0/16 mm und mit:

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.03.A**  
**Position:** Mindestfestigkeitsklasse LC16/18  
Mindestfestigkeitsklasse LC16/18, D1,6

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 358,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.03.B**  
**Position:** Mindestfestigkeitsklasse LC20/22  
Mindestfestigkeitsklasse LC20/22, D1,8

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 389,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,12%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.03.C**  
**Position:** Mindestfestigkeitsklasse LC25/28



Mindestfestigkeitsklasse LC25/28, D1,8

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 384,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.05** **+2,34%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton aus Perlitgranulat 2/3 u.:  
Beton ohne Mindestfestigkeitsklasse, hergestellt aus 1 m3 Perlitgranulat von 2/3 mm, einschließlich Verflüssiger und:

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.05.A**  
**Position:** 200kg Z R325  
200 kg Zement R 325

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 199,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.05.B**  
**Position:** 250kg Z R325  
250 kg Zement R 325

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 196,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15** **+3,23%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit einer Expositionsklasse und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern von Beton für Bauwerke mit einer Expositionsklasse und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.A**  
**Position:** C12/15 X0  
C12/15 X0

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 150,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,27%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.B**  
**Position:** C16/20 X0  
C16/20 X0

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 155,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.C**  
**Position:** C20/25 X0  
C20/25 X0

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 158,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,99%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.D**  
**Position:** C25/30 XC1  
C25/30 XC1



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.05.02.15.E</b> C25/30 XC2 C25/30 XC2	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 164,20</b> +4,19%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.05.02.15.F</b> C30/37 XC3 C30/37 XC3	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 164,20</b> +4,19%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.05.02.15.G</b> C32/40 XC4 C32/40 XC4	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 177,51</b> +2,87%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.05.02.15.H</b> C30/37 XD1 C30/37 XD1	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 186,20</b> +1,92%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.05.02.15.I</b> C32/40 XD2 C32/40 XD2	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 178,27</b> +3,31%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.05.02.15.J</b> C35/45 XD3 C35/45 XD3	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 187,04</b> +2,66%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_01.05.02.15.K</b> C32/40 XF1 C32/40 XF1	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 197,34</b> +1,47%





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 186,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,05%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.L**  
**Position:** C25/30 XF2  
C25/30 XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 179,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,44%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.M**  
**Position:** C25/30 XF3  
C25/30 XF3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 176,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,06%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.N**  
**Position:** C30/37 XF4  
C30/37 XF4

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 191,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,24%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.O**  
**Position:** C30/37 XA1  
C30/37 XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 180,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,48%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.P**  
**Position:** C32/40 XA2  
C32/40 XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 188,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.15.Q**  
**Position:** C35/45 XA3  
C35/45 XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 202,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,39%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.16** **+2,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.16.A**  
**Position:** C30/37 XC2, XD1  
C30/37 XC2, XD1



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 178,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,82%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.16.B**  
**Position:** C35/45 XC3, XD3  
C35/45 XC3, XD3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 198,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,87%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17** **+1,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XD, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern von Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XD, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17.A**  
**Position:** C30/37 XC3, XD1, XF2  
C30/37 XC3, XD1, XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 189,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,93%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17.B**  
**Position:** C35/45 XC3, XD3, XF3  
C35/45 XC3, XD3, XF3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 202,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,36%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17.C**  
**Position:** C35/45 XC3, XD3, XF4  
C35/45 XC3, XD3, XF4

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 208,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XD1, XF1  
C32/40 XC4, XD1, XF1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 186,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,25%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17.E**  
**Position:** C32/40 XC4, XD1, XF2  
C32/40 XC4, XD1, XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 197,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,07%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17.F**  
**Position:** C32/40 XC4, XD2, XF2  
C32/40 XC4, XD2, XF2



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 197,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,07%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.17.G**  
**Position:** C35/45 XC4, XD3, XF4  
C35/45 XC4, XD3, XF4

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 208,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,26%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.18** **+1,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.18.A**  
**Position:** C32/40 XC4, XD2, XF2, XA2  
C32/40 XC4, XD2, XF2, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 197,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,74%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.18.B**  
**Position:** C35/45 XC4, XD3, XF4, XA2  
C35/45 XC4, XD3, XF4, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 207,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,43%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.19** **+2,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.19.A**  
**Position:** C30/37 XC2, XD1, XA1  
C30/37 XC2, XD1, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 179,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,52%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.19.B**  
**Position:** C35/45 XC2, XD3, XA1  
C35/45 XC2, XD3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 199,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,67%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.19.C**  
**Position:** C32/40 XC3, XD2, XA2  
C32/40 XC3, XD2, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 188,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,94%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.19.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XD2, XA2



C32/40 XC4, XD2, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 188,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.20** **+1,79%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
 Liefern von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.20.C**  
**Position:** C32/40 XC4, XF1  
 C32/40 XC4, XF1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 186,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,12%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.20.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XF3  
 C32/40 XC4, XF3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 193,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,46%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.21** **+1,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
 Liefern von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.21.A**  
**Position:** C30/37 XC3, XF3, XA1  
 C30/37 XC3, XF3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 187,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,93%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.21.C**  
**Position:** C32/40 XC4, XF1, XA1  
 C32/40 XC4, XF1, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 188,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,69%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.21.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XF1, XA2  
 C32/40 XC4, XF1, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 189,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.21.E**  
**Position:** C35/45 XC4, XF1, XA3  
 C35/45 XC4, XF1, XA3



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 202,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,96%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.21.F**  
**Position:** C32/40 XC4, XF3, XA1  
C32/40 XC4, XF3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 194,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,88%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.21.G**  
**Position:** C35/45 XC4, XF3, XA3  
C35/45 XC4, XF3, XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 203,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,36%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.22** **+2,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Lieferr von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.22.D**  
**Position:** C30/37 XC3, XA1  
C30/37 XC3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 184,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,46%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.22.G**  
**Position:** C32/40 XC4, XA1  
C32/40 XC4, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 188,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,23%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.22.H**  
**Position:** C35/45 XC4, XA3  
C35/45 XC4, XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 202,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,39%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.23** **+1,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Lieferr von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.23.A**  
**Position:** C32/40 XF1, XA1  
C32/40 XF1, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 188,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,46%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.23.B**  
**Position:** C30/37 XF3, XA1



C30/37 XF3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 186,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,44%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.23.C**  
**Position:** C35/45 XF3, XA3  
C35/45 XF3, XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 203,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,14%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25** **+1,43%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Erhöhung der Festigkeitsklasse  
Aufpreis für die Erhöhung der Festigkeitsklasse bei Betonen für Bauwerke mit vorgeschriebener Expositionsklasse

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.A**  
**Position:** von C25/30 auf C30/37  
von C25/30 auf C30/37

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 10,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,57%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.B**  
**Position:** von C25/30 auf C32/40  
von C25/30 auf C32/40

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 18,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,88%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.C**  
**Position:** von C25/30 auf C35/45  
von C25/30 auf C35/45

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 24,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.D**  
**Position:** von C25/30 auf C40/50  
von C25/30 auf C40/50

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 33,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,7%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.E**  
**Position:** von C25/30 auf C45/55  
von C25/30 auf C45/55

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 34,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,73%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.F**  
**Position:** von C25/30 auf C50/60



von C25/30 auf C50/60

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.02.25.G</b>	Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Position:</b>	von C30/37 auf C32/40 von C30/37 auf C32/40	<b>Preis</b>	<b>€ 45,17</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+5,02%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.02.25.H</b>	Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Position:</b>	von C30/37 auf C35/45 von C30/37 auf C35/45	<b>Preis</b>	<b>€ 9,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,41%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.02.25.I</b>	Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Position:</b>	von C30/37 auf C40/50 von C30/37 auf C40/50	<b>Preis</b>	<b>€ 18,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,41%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.02.25.J</b>	Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Position:</b>	von C30/37 auf C45/55 von C30/37 auf C45/55	<b>Preis</b>	<b>€ 25,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-7,51%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.02.25.K</b>	Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Position:</b>	von C30/37 auf C50/60 von C30/37 auf C50/60	<b>Preis</b>	<b>€ 28,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-9,61%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.02.25.L</b>	Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Position:</b>	von C32/40 auf C35/45 von C32/40 auf C35/45	<b>Preis</b>	<b>€ 35,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,07%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.02.25.M</b>	Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Position:</b>	von C32/40 auf C40/50 von C32/40 auf C40/50	<b>Preis</b>	<b>€ 12,05</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+34,64%



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 16,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,65%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.N**  
**Position:** von C32/40 auf C45/55  
von C32/40 auf C45/55

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 21,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,53%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.O**  
**Position:** von C32/40 auf C50/60  
von C32/40 auf C50/60

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,53%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.P**  
**Position:** von C35/45 auf C40/50  
von C35/45 auf C40/50

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 9,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,22%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.Q**  
**Position:** von C35/45 auf C45/55  
von C35/45 auf C45/55

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 17,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,56%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.25.R**  
**Position:** von C35/45 auf C50/60  
von C35/45 auf C50/60

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 26,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,06%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.27** **+9,4%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Beton anderer Konsistenzklassen  
Aufpreis für Beton anderer Konsistenzklassen

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.27.A**  
**Position:** Konsistenzklasse S4, fließfähig  
Konsistenzklasse S4, fließfähig

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+15,21%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.27.B**  
**Position:** Konsistenzklasse S5, sehr fließfähig  
Konsistenzklasse S5, sehr fließfähig





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 7,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,59%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.28** **+20,83%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Beton mit Zuschlägen anderen Durchmessers  
Aufpreis für Beton mit Zuschlägen anderen Durchmessers

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.28.A**  
**Position:** GK 16mm  
GK 16mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+18,08%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.28.B**  
**Position:** GK 8mm  
GK 8mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 9,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+23,57%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.29** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fasern für Beton  
Fasern für Beton

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.29.A**  
**Position:** Stahlfasern  
Stahlfasern

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.29.B**  
**Position:** Kunststofffasern  
Kunststofffasern

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 15,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.29.C**  
**Position:** Polyacrylnitrilfasern  
Polyacrylnitrilfasern

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 25,84**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.30A** **+25,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einkorn-Filterbeton (R32.5)  
Einkorn-Filterbeton (R32.5)

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.30A.30**  
**Position:** Einkorn-Filterbeton (R32.5)  
Einkorn-Filterbeton (R32.5) Mindestfestigkeitsklasse C 8/10

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 135,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+25,3%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40** **+4,92%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Beton mit Recyclingmaterial [CAM]  
Lieferrn von Beton mit Recyclingmaterial [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.2]

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.A**   
**Position:** C 12/15 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 12/15 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 152,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,54%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.B**   
**Position:** C 25/30 XC1 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 25/30 XC1 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 167,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,86%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.C**   
**Position:** C 25/30 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 25/30 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 167,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,86%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.D**   
**Position:** C 30/37 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 30/37 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 171,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,64%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.E**   
**Position:** C 30/37 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 30/37 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 180,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,69%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.F**   
**Position:** C 32/40 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 32/40 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.G**   
**Position:** C 32/40 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 32/40 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.H**   
**Position:** C 32/40 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 32/40 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM]



Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.I**   
**Position:** C 35/45 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 35/45 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.J**   
**Position:** C 35/45 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 35/45 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.K**   
**Position:** C 35/45 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 35/45 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.M**   
**Position:** C 16/20 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 16/20 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.40.N**   
**Position:** C 20/25 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 20/25 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.50**  
**Hauptposition:** Schaumbeton  
Schaumbeton

**Kodex:** **BOL25\_01.05.02.50.A**  
**Position:** Schaumbeton, unter 10 m3 Mindestmenge  
Schaumbeton, unter 10 m3 Mindestmenge

Maßeinheit m3

**Preis** **€ 1.530,92**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03** +5,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BETONZUSÄTZE  
BETONZUSÄTZE

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.03A** +5,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonzusätze  
Betonzusätze

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.03A.01**  
**Position:** Verflüssiger  
Verflüssiger

Maßeinheit kg

**Preis** **€ 4,25**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,32%



**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.02  
**Position:** Fließmittel  
Fließmittel

Maßeinheit kg  
**Preis** € 3,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,32%

**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.03  
**Position:** Beschleuniger  
Beschleuniger

Maßeinheit kg  
**Preis** € 3,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +18,1%

**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.04  
**Position:** Frostschutzmittel  
Frostschutzmittel

Maßeinheit kg  
**Preis** € 4,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,64%

**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.05  
**Position:** Verzögerer  
Verzögerer

Maßeinheit kg  
**Preis** € 3,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +17,22%

**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.07  
**Position:** Verdunstungsschutz  
Verdunstungsschutz

Maßeinheit l  
**Preis** € 13,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7%

**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.08  
**Position:** Betonoberflächenschutz  
Betonoberflächenschutz

Maßeinheit kg  
**Preis** € 28,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,23%

**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.10  
**Position:** Schalmittel zum Aufbringen auf Schalung  
Schalmittel zum Aufbringen auf Schalung

Maßeinheit kg  
**Preis** € 5,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,98%

**Kodex:** BOL25\_01.05.03.03A.12  
**Position:** Oberflächenverschleißschutz auf Stahlbasis  
Oberflächenverschleißschutz auf Stahlbasis



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,28%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.03A.14**  
**Position:** Aufpreis Warmwasser  
 Aufpreis Warmwasser

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 9,46**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.15**  
**Hauptposition:** Aufpreis für Verzögerer bei Estrich je cm Schichtstärke  
 Aufpreis für Verzögerer bei Estrich je cm Schichtstärke

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.15.A**  
**Position:** für Belegreife von max. 21 Tagen  
 für Belegreife von max. 21 Tagen

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,09**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.15.B**  
**Position:** für Belegreife von max. 14 Tagen  
 für Belegreife von max. 14 Tagen

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,27**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.15.C**  
**Position:** für Belegreife von max. 7 Tagen  
 für Belegreife von max. 7 Tagen

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,58**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.03.15.D**  
**Position:** für Belegreife von max. 3 Tagen  
 für Belegreife von max. 3 Tagen

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 2,31**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04** **-5,56%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BITUMINÖSE BINDEMittel, ZUSATZSTOFFE, BITUMINÖSES MISCHGUT  
 BITUMINÖSE BINDEMittel, ZUSATZSTOFFE, BITUMINÖSES MISCHGUT

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A** **-8,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöse Bindemittel, Zusatzstoffe, bituminöses Mischgut  
 Bituminöse Bindemittel, Zusatzstoffe, bituminöses Mischgut

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.03**  
**Position:** Bitumen 50/70 bzw. 70/100, flüssig in Tankwagen  
 Bitumen 50/70 bzw. 70/100, flüssig in Tankwagen

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 652,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,17%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.04**  
**Position:** Bitumen modifiziert, flüssig in Tankwagen  
 Bitumen modifiziert, flüssig in Tankwagen



Maßeinheit **t**  
**Preis** € 801,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -13,6%

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.05**  
**Position:** Bitumenemulsion, kationisch, sauer, Bitumengehalt: 55%  
Bitumenemulsion, kationisch, sauer, Bitumengehalt: 55%

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -38,71%

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.06**  
**Position:** Bitumen modifiziert hard, flüssig in Tankwagen  
Bitumen modifiziert hard, flüssig in Tankwagen

Maßeinheit **t**  
**Preis** € 801,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -13,77%

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.07**  
**Position:** Gummigranulat für bituminöses Mischgut  
Gummigranulat für bituminöses Mischgut

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +43,33%

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.08**  
**Position:** Bitumen modifiziert mit hoher Verarbeitbarkeit, flüssig in Tankwagen  
Bitumen modifiziert mit hoher Verarbeitbarkeit, flüssig in Tankwagen

Maßeinheit **t**  
**Preis** € 990,81

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.09**  
**Position:** Bitumenemulsion modifiziert, Bitumengehalt: 69%  
Bitumenemulsion modifiziert, Bitumengehalt: 69%

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,18

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04A.10**  
**Position:** Fasern für bituminöses Mischgut  
Fasern für bituminöses Mischgut

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,24

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04B**  
**Hauptposition:** Bituminöse Bindemittel, Zusatzstoffe, bituminöses Mischgut  
Bituminöse Bindemittel, Zusatzstoffe, bituminöses Mischgut

**Kodex:** **BOL25\_01.05.04.04B.05**  
**Position:** Bitumenemulsion modifiziert, Bitumengehalt: 69%  
Bitumenemulsion modifiziert, Bitumengehalt: 69%



		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 1,27
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.04.08</b> -1,19% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Bewehrungssysteme für bituminöse Fahrbahnschichten Bewehrungssysteme für bituminöse Fahrbahnschichten		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.04.08.A</b>		
<b>Position:</b>	Vorbituminierte Asphaltarmierung aus Glasfasern Vorbituminierte Asphaltarmierung aus Glasfasern mit folgenden Eigenschaften: Maschenweite 14 - 17 mm Vorbituminiert mit mind. 220 g/m <sup>2</sup> Bitumen Zugkraft, längs/quer: > 120/>130 kN/m Dehnung längs/quer: <2,6/<2,6 %		
		Maßeinheit	m <sup>2</sup>
		Preis	€ 9,93
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-8,48%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.04.08.B</b>		
<b>Position:</b>	Vorbituminierte Asphaltarmierung aus Kohlefasern Vorbituminierte Asphaltarmierung aus Kohlefasern mit folgenden Eigenschaften: Maschenweite 14 - 17 mm Vorbituminiert mit mind. 220 g/m <sup>2</sup> Bitumen Zugkraft, längs/quer: > 120/>200 kN/m Dehnung längs/quer: <2,6/<1,6 %		
		Maßeinheit	m <sup>2</sup>
		Preis	€ 17,84
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-11,2%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.04.08.C</b>		
<b>Position:</b>	Vorbituminierte Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern Vorbituminierte Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern mit folgenden Eigenschaften: Maschenweite 14 - 17 mm Vorbituminiert mit mind. 220 g/m <sup>2</sup> Bitumen Zugkraft, längs/quer: > 200/>200 kN/m Bruchdehnung längs/quer: <1,6%/<1,6 %		
		Maßeinheit	m <sup>2</sup>
		Preis	€ 35,84
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+16,1%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.05</b> +11,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	ZUSÄTZE FÜR BITUMINÖSES MISCHGUT ZUSÄTZE FÜR BITUMINÖSES MISCHGUT		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.05.05A</b> +11,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Zusätze für bituminöses Mischgut Zusätze für bituminöses Mischgut		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.05.05A.01</b>		
<b>Position:</b>	Filler für bituminöses Mischgut Filler für bituminöses Mischgut		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 0,13
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+18,18%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.05.05A.05</b>		
<b>Position:</b>	Haftaktivierungsmittel Haftaktivierungsmittel		
		Maßeinheit	kg
		Preis	€ 5,95
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,02%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_01.05.05.05A.06</b>		
<b>Position:</b>	Fremdfüller		



Fremdfüller

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 37,95**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.05A.09**  
**Position:** Haftmittel  
Haftmittel

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 4,24**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06** **+13,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BITUMINÖSES MISCHGUT  
BITUMINÖSES MISCHGUT

Das Mischgut muss auf Lastkraftwagen mit Kippkasten, mit einer Temperatur zwischen 140 - 150 °C mit dokumentierter Rezeptur, mit Waagschein einer geeichten Waage an den Verwendungsort geliefert werden. Das bituminöse Mischgut wird im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen in Erstanwendung und Zusatzstoffen, modifiziertes oder nicht modifiziertes Bitumen entsprechend der in den Unterpositionen beschriebenen Anwendung; Mengen und Verfahren wie in den technischen Bestimmungen für bituminöse Beläge beschrieben. Die Preise gelten ab Werk nach Wahl des Auftragnehmers. Der Transport wird mit der Position 51.03.10.05 vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.01** **+14,78%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut, AC32 für Tragschichten

Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge beschrieben.

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.01.A**  
**Position:** Bituminöses Mischgut, AC32 für Tragschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100  
Bituminöses Mischgut, AC32 für Tragschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 103,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,77%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.01.B**  
**Position:** Bituminöses Mischgut, AC32 für Tragschichten, mit modifiziertem Bitumen  
Bituminöses Mischgut, AC32 für Tragschichten, mit modifiziertem Bitumen

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 114,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,79%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.02** **+16,77%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut, AC20 für Binderschichten

Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge beschrieben.

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.02.A**  
**Position:** Bituminöses Mischgut, AC20 für Binderschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100  
Bituminöses Mischgut, AC20 für Binderschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 108,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,82%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.02.B**  
**Position:** Bituminöses Mischgut, AC20 für Binderschichten, mit modifiziertem Bitumen  
Bituminöses Mischgut, AC20 für Binderschichten, mit modifiziertem Bitumen

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 120,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,71%**





**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.05** **+17,46%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut, AC16 für Binderschichten  
Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen;

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.05.A**  
**Position:** Bituminöses Mischgut, AC16 für Binderschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100  
Bituminöses Mischgut, AC16 für Binderschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 112,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,76%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.05.B**  
**Position:** Bituminöses Mischgut, AC16 für Binderschichten, mit modifiziertem Bitumen  
Bituminöses Mischgut, AC16 für Binderschichten, mit modifiziertem Bitumen

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 124,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,16%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.10** **+20,11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten  
Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge beschrieben.

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.10.A**  
**Position:** Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100  
Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten, mit Bitumen 50/70 bzw. 70/100

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 132,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+20,8%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.10.B**  
**Position:** Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten, mit modifiziertem Bitumen  
Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten, mit modifiziertem Bitumen

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 145,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,42%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.15A** **+3,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.15A.15**  
**Position:** Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung (mit grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) und Zuschlagstoffen, Mengen und Verfahren wie in den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge beschrieben.

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 127,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,04%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.20A** **+17,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 Verschleißschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut AC10 Verschleißschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.20A.20**  
**Position:** Bituminöses Mischgut AC10 Verschleißschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut AC10 Deckschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnungen (mit mindestens 30% grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) in Erstanwendung und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge beschrieben.



Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 127,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,32%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.25A** **+15,75%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung für Straßen innerhalb von Ortschaften  
 Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung für Straßen innerhalb von Ortschaften

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.25A.25**  
**Position:** Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung für Straßen innerhalb von Ortschaften  
 Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung für Straßen innerhalb von Ortschaften  
 im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnungen (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatsteingehalt) in Erstanwendung und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge beschrieben.

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 140,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+15,75%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.30A** **+3,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix  
 Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.30A.30**  
**Position:** Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix  
 Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Mineralstoffen in Erstanwendung, Sand und Zusatzstoffen, wie in den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge beschrieben.

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 155,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,84%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.35A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kaltasphalt  
 Kaltasphalt

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.35A.35**  
**Position:** Kaltasphalt  
 Kaltasphalt für Reparaturen

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.40**  
**Hauptposition:** Studien  
 Studien

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.40.A**  
**Position:** Studie zur Mischungseignung- und Optimierung von hydraulisch gebundenen Tragschichten  
 Studie zur Mischungseignung- und Optimierung von hydraulisch gebundenen Tragschichten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 5.598,90**

**Kodex:** **BOL25\_01.05.06.40.B**  
**Position:** Studie zur Mischungseignung- und Optimierung für Trag- und Frostschuttschichten aus Kaltrecycling  
 Studie zur Mischungseignung- und Optimierung für Trag- und Frostschuttschichten aus Kaltrecycling

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 8.958,25**



**Kodex:** **BOL25\_01.10**  
**Kapitel:** DEPONIEGEBÜHREN  
DEPONIEGEBÜHREN

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10**  
**Unterkapitel:** DEPONIEGEBÜHREN  
DEPONIEGEBÜHREN  
Es muss die Dokumentation der ordnungsgemäßen Entsorgung vorgelegt werden.  
Die zu entsorgenden Mengen verstehen sich nach Gewicht und/oder Volumen

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01**  
**Hauptposition:** DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL  
DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL als Unterprodukt gemäß Beschluss Landesregierung vom 26.09.09 nr. 189

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01.A**  
**Position:** Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/A  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/A; Material von der obersten Schicht des Bodens; Muttererde ohne Anteile von Schluff und Ton.

Maßeinheit	t
<b>Preis</b>	<b>€ 2,06</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01.B**  
**Position:** Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/B  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/B; Material mit Kies als Hauptanteil, einschließlich Findlinge bis 0,3 m3, ohne Asphalt und andere Verunreinigungen; Material in trockenem Zustand

Maßeinheit	t
<b>Preis</b>	<b>€ 3,45</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01.C**  
**Position:** Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/C  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/C; Material der Bodenklasse A2, A3, Sand- Kies-Gemisch mit Anteilen von Schluff und Ton, einschließlich Findlinge bis 0,3 m3, ohne Asphalt und andere Verunreinigungen; Material auch in nassem Zustand.

Maßeinheit	t
<b>Preis</b>	<b>€ 5,38</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01.D**  
**Position:** Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/D  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/D; Material der Bodenklasse A1, Sand- Kies-Gemisch mit Steinen ohne Anteile von Schluff und Ton, einschließlich Findlinge bis 0,3 m3, ohne Asphalt und andere Verunreinigungen; Material in trockenem Zustand.

Maßeinheit	t
<b>Preis</b>	<b>€ 2,86</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01.E**  
**Position:** Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/E  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/E; Findlinge mit Volumen von 0,3 m3 bis 1 m3.

Maßeinheit	t
<b>Preis</b>	<b>€ 5,40</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01.F**  
**Position:** Deponiegebühren für Aushubmaterial stammend aus Nassbaggerung CER 170506  
Deponiegebühren für Aushubmaterial stammend aus Nassbaggerung CER 170506

Maßeinheit	t
<b>Preis</b>	<b>€ 23,80</b>

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.01.G**  
**Position:** Deponiegebühren für Aushubmaterial stammend aus Friedhöfen- CER 200202  
Deponiegebühren für Aushubmaterial stammend aus Friedhöfen- CER 200202



Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02**  
**Hauptposition:** DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT  
DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.A**  
**Position:** Kl.2/A: mineralischer Baustellenabfall  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 2/A; Bauschutt wie Ziegel, unbewehrter Beton mit einem Volumen bis zu 0,3m<sup>3</sup>, Mörtel und Fliesen, jedoch ohne Porenbeton, Holz, Kunststoff und andere Verunreinigungen.

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 22,50**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.B**  
**Position:** Kl.2/B: Aushubmaterial asphalthaltig, Kies als Hauptanteil  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 2/B; Material, mit Anteile von Asphalt und Kies als Hauptanteil, einschließlich Findlinge bis 0,3 m<sup>3</sup>, ohne Schutt; Material in trockenem Zustand.

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 23,68**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.C**  
**Position:** Kl.2/C: Asphalt  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 2/C; Asphaltshollen ohne Verunreinigungen und Fräsgut von Fahrbahnbelägen.

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 23,68**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.D**  
**Position:** Kl.3/A: Bauschutt mit 10% Beimengungen  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/A; Bauschutt mit einem Anteil von höchstens 10% an Holz, Metall und Kunststoff.

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 36,63**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.E**  
**Position:** Kl.3/B: Bauschutt mit 20% Beimengungen  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/B; Bauschutt mit einem Anteil von höchstens 20% an Holz, Metall und Kunststoff.

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 78,69**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.F**  
**Position:** Kl.3/C: Bauschutt mit 30% Beimengungen  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/C; Bauschutt mit einem Anteil von höchstens 30% an Holz, Metall und Kunststoff.

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 150,45**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.G**  
**Position:** Kl.3/D: Bauschutt mit über 30% Beimengungen  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 3/D; Bauschutt mit einem Anteil von über 30% an Holz, Metall und Kunststoff.

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 299,20**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.02.H**  
**Position:** Kl.4/A: bewehrter Beton  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/A; bewehrte Betonelemente in jeder Form und Dimension.



Maßeinheit t  
Preis € 32,33

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.02.I  
**Position:** Kl.4/B: Leitungsmasten Beton  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/B; Freileitungsmasten aus Stahlbeton.

Maßeinheit t  
Preis € 69,79

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.02.J  
**Position:** Kl.4/C: bewehrter Beton mit 10% Beimengungen  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/C; Stahlbeton mit einem Anteil von höchstens 10% an Kunststoffen und anderen Verunreinigungen

Maßeinheit t  
Preis € 116,62

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.02.K  
**Position:** Kl.4/D: unbewehrter Stahlbeton ohne Verunreinigungen und ohne Ziegel und Eisen  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 4/D; unbewehrter Stahlbeton ohne Verunreinigungen und ohne Ziegel und Eisen.

Maßeinheit t  
Preis € 21,43

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.02.L  
**Position:** Kl.4/E: Rückfluss aus Jetgrouting  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse Kl.4/E: zementhaltiger Rückfluss aus Jetgrouting (fest oder schlammig ladbar)

Maßeinheit t  
Preis € 36,67

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.02.M  
**Position:** Kl.4/F: Bentonithaltige Schlämme  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse Kl.4/F: Bentonithaltige Schlämme; Rückfluss (flüssig pumpbar)

Maßeinheit t  
Preis € 40,04

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.02.N  
**Position:** KL.2/A R- Deponiegebühren für die Rücknahme von eingebauten Recyclingbaustoffen  
Deponiegebühren für die Rücknahme von früher eingebauten Recyclingbaustoffen welches getrennt von Aushubmaterial ausgekoffert werden muss

Maßeinheit t  
Preis € 12,17

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.03  
**Hauptposition:** DEPONIEGEBÜHREN FÜR KUNSTSTOFF UND HOLZ  
DEPONIEGEBÜHREN FÜR KUNSTSTOFF UND HOLZ

**Kodex:** BOL25\_01.10.10.03.A  
**Position:** Kl.5/A: Baustellenabfall wie Kunststoff, Verpackungen  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 5/A; Baustellenabfall wie Kunststoff, Bodenbeläge, Textilien, Verpackungsmaterial, Papier, Gips, Elektromaterial.

Maßeinheit t  
Preis € 369,46



**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.03.B**  
**Position:** Kl.5/SP: Sperrmüll  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 5/SP; Baustellenabfall sperrmüllähnlich wie Kunststoff, Bodenbeläge, Textilien, Verpackungsmaterial, Papier, Gips, Elektromaterial.

Maßeinheit **t**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.03.C**  
**Position:** Kl.5/B: behandeltes Holz  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 5/B; behandeltes Holz wie lackierte Fenster und Türen, Rolläden, verleimtes Brettschichtholz und ähnliches.

Maßeinheit **t**

**Preis** **€ 185,21**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.03.D**  
**Position:** Kl.6: unbehandeltes Holz  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 6; unbehandeltes Holz wie Pallets, Balken, Bretter, Kisten und ähnliches.

Maßeinheit **t**

**Preis** **€ 164,35**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.03.E**  
**Position:** Kl.6/B: unbehandeltes Holz, Balken  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 6/B; unbehandeltes Holz, Balken mit einer Länge bis zu 3 m und Baumstämme mit einem Durchmesser bis zu 60 cm.

Maßeinheit **t**

**Preis** **€ 164,35**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.03.F**  
**Position:** Kl.6/F: Großkisten aus Holz  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 6/F; Großkisten aus Holz

Maßeinheit **t**

**Preis** **€ 173,82**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.04**  
**Hauptposition:** DEPONIEGEBÜHREN FÜR PFLANZLICHE RESTSTOFFE  
DEPONIEGEBÜHREN FÜR PFLANZLICHE RESTSTOFFE

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.04.A**  
**Position:** Kl.7/A pflanzl. Reststoffe  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/A; pflanzliche Reststoffe (Pflanzen und Wurzeln) ohne Steine, Holz, Metall und Kunststoff.

Maßeinheit **t**

**Preis** **€ 169,40**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.04.B**  
**Position:** Kl.7/B: pflanzl. Reststoffe mit 10% Beimengung  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/B; pflanzliche Reststoffe (Pflanzen und Wurzeln) mit einem Anteil von höchstens 10% an Steine, Holz, Metall und Kunststoff.

Maßeinheit **t**

**Preis** **€ 225,44**

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.04.C**  
**Position:** Kl.7/C: Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser bis zu 150 cm  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/C; Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser bis zu 150 cm.



Maßeinheit t  
**Preis** € 170,68

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.04.D**  
**Position:** Kl.7/D: Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser über 150 cm  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 7/D; Wurzelstöcke ohne Verunreinigung mit einem Durchmesser über 150 cm.

Maßeinheit t  
**Preis** € 183,31

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.05**  
**Hauptposition:** DEPONIEGEBÜHREN FÜR METALLBAUTEILE  
DEPONIEGEBÜHREN FÜR METALLBAUTEILE

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.05.A**  
**Position:** Kl.8: Eisen- und Metallbauteile  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 8; Eisen- und Metallteile ohne Verunreinigungen.

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.06**  
**Hauptposition:** DEPONIEGEBÜHREN FÜR SONDERMÜLL  
DEPONIEGEBÜHREN FÜR SONDERMÜLL

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.06.A**  
**Position:** Kl.9/1: Lacke und Farben  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 9/1; Abfall wie Lacke und Farben.

Maßeinheit kg  
**Preis** € 3,93

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.06.B**  
**Position:** Kl.9/2: Öle und Kohlenwasserstoffe  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 9/2; Abfall wie Öle und Kohlenwasserstoffe.

Maßeinheit kg  
**Preis** € 3,93

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.06.C**  
**Position:** Kl.9/3: asbesthaltige Materialien in gebundener Form (nicht Rohre, nicht Erden). Inklusive Transport in jeglicher Distanz  
Kl.9/3: asbesthaltige Materialien in gebundener Form (nicht Rohre, nicht Erden). Inklusive Transport in jeglicher Distanz

Maßeinheit t  
**Preis** € 1.213,62

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.06.D**  
**Position:** Kl.9/4: Rohre aus asbesthaltigen Material in gebundener Form in jedwelcher Länge und Durchmesser  
Inklusive Transport in jeglicher Distanz  
Kl.9/3: Rohre aus asbesthaltigen Material in gebundener Form in jedwelcher Länge und Durchmesser  
Inklusive Transport in jeglicher Distanz

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.06.E**  
**Position:** Kl.9/5: asbesthaltige Materialien in ungebundener Form  
Kl.9/5: asbesthaltige Materialien in ungebundener Form

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.06.F**  
**Position:** Glaswolle, Steinwolle



Deponiegebühren für Dämmmaterial bestehend aus synthetisch mineralischen Fasern (KGF und RKF), Glaswolle und Steinwolle, ordnungsgemäß verpackt in omologierten Big Bags

Maßeinheit t  
Preis € 1.861,51

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.07**  
**Hauptposition:** Deponiegebühren für Aushubmaterial als Abfall  
Deponiegebühren für Aushubmaterial als Abfall

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.07.C**  
**Position:** Deponiegebühren für leicht belastetes Aushubmaterial innerhalb Spalte B  
Laut D.L. 1072/2005 Anhang. 1, Tab1  
Deponiegebühren für leichtbelastetes Aushubmaterial : Mit Schadstoffen über den zulässigen Grenzwerten der Spalte A jedoch innerhalb der Spalte B, laut DLR 102/21, Anhang 1, Tab 1. Mit Grenzwertkonzentrationen, die für die Annahme in Deponien für inerte Abfälle (GVD 121 vom 3. September 2020 - Tabellen 2, 3 und 4) vorgesehen sind. Die chemische Analyse ist nicht inbegriffen.

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.07.D**  
**Position:** Deponiegebühren für belastetes Aushubmaterial über Spalte B, Laut D.L. 1072/2005 Anhang. 1, Tab1 ungefährlicher Abfall  
Deponiegebühren für belastetes Aushubmaterial über Spalte B laut DLR 102/21, Anhang 1, Tab. 1. Als ungefährlicher Abfall klassifiziert. Mit Grenzwertkonzentrationen, welche für die Annahme in Deponien für nichtgefährliche Abfälle (GVD 121 vom 3. September 2020 - Tabellen 5 und 5-bis) vorgesehen sind. Die chemische Analyse ist nicht inbegriffen.

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.07.E**  
**Position:** Deponiegebühren für belastetes Aushubmaterial über Spalte B, gefährlicher Abfall  
Deponiegebühren für belastetes Aushubmaterial über Spalte B laut DLR 102/21, Anhang 1, Tab. 1. Als gefährlicher Abfall klassifiziert. Mit Grenzwertkonzentrationen, die für die Annahme in Deponien für gefährliche Abfälle (GVD 121 vom 3. September 2020 - Tabellen 6 und 6-bis) vorgesehen sind. Die chemische Analyse ist nicht inbegriffen.

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.07.F**  
**Position:** Entsorgungsgebühren für thermische Behandlung  
Entsorgungsgebühren für sehr belastetes Aushubmaterial, welches die Grenzwertkonzentrationen für die Annahme in Deponien überschreitet und für die thermische Behandlung bestimmt ist. Die chemische Analyse ist nicht inbegriffen.

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_01.10.10.07.G**  
**Position:** Entsorgungsgebühren für Aushubmaterial mit asbesthaltigen Material in gebundener Form verunreinigt  
Entsorgungsgebühren für Aushubmaterial mit asbesthaltigen Matreial in gebundener Form verunreinigt

Maßeinheit t

**Kodex:** **BOL25\_02** +4,48% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Baumeisterarbeiten  
Das Kapitel 02 umfasst folgende Gruppen:  
02.04 Beton, Stahlbeton, Schalungen und Fertigteile  
02.05 Betonstahl  
02.06 Decken- und Deckenverkleidung  
02.07 Mauerwerk aus künstlichen Steinen (Hohlblocksteine, Mauerziegel)  
02.08 Mauerwerk aus Naturstein  
02.09 Putzarbeiten  
02.10 Packlagen und Estricharbeiten  
02.11 Abdichtungsarbeiten  
02.12 Dämmarbeiten  
02.13 Schornsteine und Lüftungsschächte  
02.14 Glasbausteine  
02.15 Dachabdichtungsarbeiten  
02.17 Gärtnerarbeiten  
02.18 Maurerbeihilfen  
02.19 Sanierungsarbeiten  
02.20 Vermessungssysteme





**Kodex:** **BOL25\_02.04** +14,97% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Beton, Stahlbeton, Schalungen und Fertigteile  
Beton, Stahlbeton, Schalungen und Fertigteile

Die Kapitel 02.04.00.00 enthält enthalten folgende Unterkapitel:

02.04.71.00 Schalungen für am Boden aufliegende Strukturen, Untermauerungen  
02.04.72.00 Schalungen für Mauern und Wände  
02.04.73.00 Schalungen für Platten, Kragplatten, Treppen  
02.04.74.00 Schalungen für horizontale Strukturen, Träger  
02.04.75.00 Schalungen für Stützen  
02.04.76.00 Schalungen für Kleinbauwerke  
02.04.77.00 Stützmaßnahmen, Arbeitsbühnen H>3,00m  
02.04.78.00 Aufpreise bei Schalungen  
02.04.80.00 Beton für bewehrte und unbewehrte Bauwerke  
02.04.85.00 Aufpreise  
02.04.90.00 Fertigteile

#### BETON

Bei den Lieferungen und Leistungen der Kategorie 02.04.00.00 wird nicht unterschieden zwischen Bauwerken aus bewehrtem, vorgespanntem, und unbewehrtem Beton. Jede Aufwendung und Erschwernis, die in Zusammenhang mit dem Vorhandensein einer Stahlbewehrung auftritt, wird mit den Positionen der Kategorie 02.05.00.00 "Bewehrungsstahl" vergütet. Der AG kann zu jedem Zeitpunkt, unter der Voraussetzung, daß eine bereits eingebaute Schalung nicht abgebaut werden muß, den Einbau einer Stahlbewehrung verlangen.

In den angeführten Einheitspreisen sind folgende Leistungen inbegriffen:

- die genaue Absteckung und Profilierung des zu errichtenden Bauwerkes;
- Gerüste und Arbeitsbühnen bis zu einer Höhe "H" = 3,00 m;
- sämtliche Stützmaßnahmen (Lehrgerüste), wenn nicht ausdrücklich anders vorgesehen, bis "H" = 3,00 m; auf separat vergüteten Gründungsbauten oder Geschoßdecken.
- Abstützmaßnahmen (Streben);
- alle Lieferungen - Kleinteile und Verschnitt inbegriffen - Bearbeitungen, Arbeitsmittel und - geräte;
- das Feuchthalten des frischen Betongutes während der Abbindezeit sowie der Schutz der frischen Oberflächen vor den Witterungsunbilden;
- Ausführung von Dehnfugen (ausgenommen die Dichtungsbänder), Nischen und Öffnungen, welche in den Ausführungsplänen vorgesehen sind;
- das Liefern und der Einbau, laut Vorschrift des Herstellers, von profilierten Dichtungsbändern aus Kunststoff, aus industrieller Fertigung und von geeignetem Typ, im Bereich der Arbeitsfugen. Diese Leistung wird für im konstruktiven Projekt vorgesehene Fugen mit den Aufpreisen für wasserdichten Beton vergütet;
- die Ausführung von Zubehörelementen wie Rinnen, Konsolen usw., die in den Projektplänen wiedergegeben sind;
- alle Maßnahmen, um Flecken, Verkrustungen, Beschädigungen usw. der Sichtflächen zu vermeiden;
- insbesondere müssen sämtliche Eisenteile wie Drähte, Abstandhalter usw. an Sichtflächen die Mindesteisenüberdeckung lt. Statik einhalten, um Korrosion und Rostfahnen auf der Sichtfläche zu vermeiden. Betonschlieren und Schlemme auf den bereits ausgeführten Flächen, von nachträglichen Betonierphasen, müssen bei Sichtflächen sofort mit Wasser abgewaschen werden;

I1886

Zwecks Klärung der Verrechnung und der Anwendung einer eventuellen Vergütung für Stützbauten, wenn diese ausdrücklich als getrennte Vergütung vorgesehen sind (Lehrgerüste), wird unter "H" folgende Höhe festgelegt: entweder die mittlere Höhe sämtlicher Stützen einer Spannweite oder bei selbsttragenden Strukturen die theoretische Höhe, die man erhält, wenn die vertikale Fläche durch die Stützweite oder das überdeckte Volumen durch die horizontale überdeckte Fläche dividiert wird.

#### SCHALUNGEN

Schalungen für am Boden aufliegende Strukturen, Untermauerungen

Wenn nicht bei einer Position ausdrücklich anders vorgesehen, sind bei den Einheitspreisen für Schalungen immer sämtliche Stützmaßnahmen bis zu einer Höhe "H" = 3,0 m inbegriffen, die notwendig sind, um den Betonguß ohne unzulässige Verformungen aufzunehmen. Die Schalungen müssen die Ausführung des Bauwerks gemäß Projektzeichnungen gewährleisten.

Schalungen werden aufgrund der Oberflächenstruktur der fertigen Betonoberfläche wie folgt eingeteilt:

S1 Für nicht sichtbare Oberflächen:

ungeholzte Holzbretter, auch nicht parallelkantig, Schalelemente aus Sperrholzplatten oder Stahl mit nicht perfekt ebener und glatter Oberfläche, nach Wahl des AN. Die einzelnen Schalstöße müssen nicht perfekt dicht sein. Es sind leichte Austritte von Schlemme und Grate zulässig.

S2 Wie S1, aber mit dichten Schalstößen, leichte Schlemmeaustritte und Grate sind teilweise zugelassen. Schalreine Oberfläche, mit sichtbaren Schalungsstößen

S3 Für sichtbare Oberflächen Grossflächenschalung:

Schalelemente aus Sperrholz oder Stahl, Großflächenschalung in gutem Erhaltungszustand nach Wahl des AN. Die einzelnen Schalstöße müssen dicht sein. Schlemmeaustritte und Grate sind nicht zugelassen. Betonoberfläche glatt, mit sichtbaren Schalungsstößen. Betonwarzen und Grate entfernen.

Schalungen vom Typ S1 dürfen nur für unbewehrten Beton verwendet werden.

Kanten, auch solche von Dehnfugen, Nischen, Öffnungen usw. von Sichtflächen müssen, ohne eigene Vergütung, mittels geeigneter Profile gebrochen werden.

Im Einheitspreis der entsprechenden Schalung ist auch inbegriffen die Erschwernis für das Durchführen einer eventuellen Verbindungsbewehrung für Strukturelemente oder Nebenelemente, Rohrleitungen usw., auch wenn an dieser Stelle der Schalungstyp gewechselt werden muß oder die Schalung geschnitten oder durchlöchert werden muß.

Die Abstandhalter müssen vom Auftragnehmer in Funktion des Bauwerks gewählt werden und sind immer zu Lasten des AN. Metallteile müssen nach dem Ausschalen entfernt werden, ohne den Beton zu beschädigen.

Für Sichtbetone und für wasserdichte Betone mit den Schalungstypen S3, S4, S5 dürfen nicht Abstandhalter verwendet werden, die im Beton verbleiben. Eventuelle Hülsenrohre für die Abstandhalter müssen eine innige Verbindung mit dem Beton gewährleisten und müssen mittels von der BL genehmigter Methoden verschlossen werden.

Wenn die Schalung ohne Abstandhalter vorgeschrieben ist, wird diese Aufwendung separat vergütet.

Mit Bezug auf die Anwendung der Aufpreise für gekrümmte Schalungen wird festgesetzt, daß das Abrunden von Kanten nicht als "gekrümmte Schalung" eingestuft wird.

Die Anwendung eines Aufpreises für doppelt gekrümmte Schalung schließt die Anwendung eines Aufpreises für "geneigte" Schalungen aus.

Gekrümmte Oberflächen ohne Diskontinuität zwischen "Wand" und "Decke" werden zur Gänze als "Wand" verrechnet.

In den Einheitspreisen sind auch das Ausschalen, der Abbau und Abtransport sämtlicher Materialien, inbegriffen der Abbruch eventueller provisorischer Gründungsbauten, zur Abstützung der Schalung enthalten.

Der Zeitpunkt des Ausschalens muß vom AN gewählt werden.

Wenn in einer Position nicht anders festgesetzt, wird immer die benetzte Oberfläche gemessen und vergütet.

Der eventuelle Verschnitt von Schalungen geht zu Lasten des AN.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.67** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHALLEISTEN UND -PROFILE  
SCHALLEISTEN UND -PROFILE

**Kodex:** **BOL25\_02.04.67.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Holzleisten mit Dreiecksquerschnitt  
Liefern und Einbau von gehobelten Holzleisten oder Kunststoffprofilen, Dreiecksquerschnitt.



**Kodex:** BOL25\_02.04.67.01.A  
**Position:** 15/15 mm  
15/15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.04.67.01.B  
**Position:** 20/20 mm  
20/20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.04.67.01.C  
**Position:** 20/25 mm  
20/25 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.04.67.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Holzleisten mit Rechteck- oder Trapezquerschnitt  
Liefern und Einbau von gehobelten Holzleisten oder Kunststoffprofilen, Rechteck- oder Trapezquerschnitt.

**Kodex:** BOL25\_02.04.67.02.A  
**Position:** 30/15 mm  
30/15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.04.67.02.B  
**Position:** 40/20 mm  
40/20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.04.67.02.C  
**Position:** 50/25 mm  
50/25 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.04.68 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHALUNGEN FÜR BRÜCKENTRAGWERKE  
SCHALUNGEN FÜR BRÜCKENTRAGWERKE

**Kodex:** BOL25\_02.04.68.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für geradlinige Brückenbauwerke (Platten, Träger), (ohne Lehrgerüst)  
Schalung für geradlinige Brückenbauwerke, bestehend aus Platte und Trägern, auch mit wechselnder Breite, wechselnden Stärken und Höhen, inbegriffen eventuelle auskragende Teile. Es wird die benetzte Oberfläche gemessen und verrechnet.  
Ein ev. Lehrgerüst wird bei H > 2,00 m separat vergütet.

**Kodex:** BOL25\_02.04.68.01.A  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2



für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
 für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.01.C**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4a  
 für Oberflächenstruktur S4a

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.01.D**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4b  
 für Oberflächenstruktur S4b

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.01.E**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4c  
 für Oberflächenstruktur S4c

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für geradlinige Brückentragwerke (geschlossener Hohlkasten), (ohne Lehrgerüst)  
 Schalung für geradlinige Brückentragwerke, bestehend aus geschlossenem Hohlkasten mit polygonalem Querschnitt und auskragender Platte.  
 Eventuelle Ausrundungen im Querschnitt werden nicht separat vergütet. Es können die Abmessungen sowohl des Hohlkastens und der Platte  
 als auch die Wandstärken veränderlich sein. Es wird die benetzte Oberfläche der Schalung gemessen und verrechnet.  
 Ein ev. Lehrgerüst wird bei H > 2,00 m separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.02.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
 für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.02.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
 für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.02.C**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4a  
für Oberflächenstruktur S4a

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.02.D**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4b  
für Oberflächenstruktur S4b

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.02.E**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4c  
für Oberflächenstruktur S4c

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalungen für Brückentragwerke - Aufpreise  
Schalungen für Brückentragwerke - Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.03.A**  
**Position:** Aufpreis für Brückentragwerk mit planimetrisch gekrümmter Längsachse, R = konst.  
Aufpreis für Brückentragwerk mit planimetrisch gekrümmter Längsachse, R = konst.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.03.B**  
**Position:** Aufpreis für Brückentragwerk mit planimetrisch gekrümmter Längsachse, R = var.  
Aufpreis für Brückentragwerk mit planimetrisch gekrümmter Längsachse, R = var.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.03.C**  
**Position:** Aufpreis für Brückentragwerk mit altimetrisch gekrümmter Längsachse.  
Aufpreis für Brückentragwerk mit altimetrisch gekrümmter Längsachse.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.68.03.D**  
**Position:** Aufpreis für Brückentragwerk mit Neigung  
Aufpreis für Brückentragwerk mit Längs-, Quer- oder Schrägneigung von mehr als 5 % von der Horizontalen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.04.69** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHALUNGEN FÜR TUNNELPROFILE, GEKRÜMMTER QUERSCHNITT, IN OFFENER BAUGRUBE  
SCHALUNGEN FÜR TUNNELPROFILE, GEKRÜMMTER QUERSCHNITT, IN OFFENER BAUGRUBE  
Es wird die gesamte benetzte Oberfläche gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innen- und Außenschalung von Tunnelprofilen  
Innen- und Außenschalung von Tunnelprofilen mit gekrümmtem Querschnitt, in offener Baugrube ausgeführt. Diese Position wird angewandt für den Teil oberhalb der Fundamente bzw. oberhalb des Sohlgewölbes.  
Im Einheitspreis inbegriffen sind die Aufwendungen für das Schalen von Öffnungen, Nischen, Lüftungskaminen usw., die mit dem selben durchgehenden Preis vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 78,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.01.C**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4a  
für Oberflächenstruktur S4a

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.01.D**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4b  
für Oberflächenstruktur S4b

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 92,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.01.E**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4c  
für Oberflächenstruktur S4c

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innen- und Außenschalung von Tunnelprofilen - Aufpreise  
Innen- und Außenschalung von Tunnelprofilen - Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.02.A**  
**Position:** Aufpreis für Doppelschalung, durchdringungsfrei  
Aufpreis für durchdringungsfreie Doppelschalung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.02.B**  
**Position:** Aufpreis für Tunnel, längsseitig gekrümmt  
Aufpreis für planimetrisch gekrümmte Längsachse des Tunnels, R kleiner als 100,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.02.C**  
**Position:** Aufpreis für Tunnel, vertikal gekrümmt  
Aufpreis für altimetrisch gekrümmte Längsachse des Tunnels, R kleiner als 100,00 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.02.D**  
**Position:** Aufpreis für Aufweitung des Querprofils  
Aufpreis für trompetenförmige Aufweitung des Querprofils (z.B. im Portalbereich).

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.69.02.E**  
**Position:** Aufpreis für Abschalen der Portalköpfe  
Aufpreis für das spiralförmige Abschalen der Portalköpfe. Es wird die benetzte Oberfläche der Abschaltung gemessen und verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHALUNGEN FÜR SCHÄCHTE  
SCHALUNGEN FÜR SCHÄCHTE  
Die Einheitspreise werden ausschließlich auf die benetzte Fläche der Innenschalung angewandt, ohne Unterscheidung in Hinsicht auf die planimetrische Abmessung des Schachtes, auf die Höhe, auf die Art und die Wandstärke der Strukturen oder von eventuellen inneren Zusatzelementen.  
Besonders geformte Schachtgerinne werden mit den Positionen des Unterkapitels 77.50. vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Schächte mit polygonalem Grundriß  
Schalung für Schächte mit polygonalem Grundriß, Bodenplatte, vertikalen Wänden, eventueller Abdeckplatte mit an einer Wand tangierendem Einstiegsloch oder Einstiegszylinder.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S1  
für Oberflächenstruktur S1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.01.C**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.01.D**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4a  
für Oberflächenstruktur S4a

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.01.E**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4b  
für Oberflächenstruktur S4b

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.01.F**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S4c  
für Oberflächenstruktur S4c

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Schächte mit polygonalem Grundriß - Aufpreise  
Schalung für Schächte mit polygonalem Grundriß - Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.02.A**  
**Position:** Aufpreis für Doppelschalung, durchdringungsfrei  
Aufpreis für durchdringungsfreie Doppelschalung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.70.02.B**  
**Position:** Aufpreis für Schacht mit gekrümmten Wänden  
Aufpreis für Schacht mit gekrümmten Grundrißkonturen und einfach gekrümmten Wänden mit geradliniger Erzeugenden. Der Aufpreis wird nur auf die gekrümmte Oberfläche angewandt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71** **+0,39%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalungen für am Boden aufliegende Strukturen, Untermauerungen  
Schalungen für am Boden aufliegende Strukturen, Untermauerungen

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Seitliche Abschalung für Gründungsplatten:  
Seitliche Abschalung für Gründungsplatten, horizontal, jedenfalls ohne Konterlattung.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S1  
für Oberflächenstruktur S1



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Seitliche Abschalung für Streifenfundamente  
 Seitliche Abschalung für Streifenfundamente, Fundamentblöcke, Fundament- und Verteilungsträger, Gegengewichte usw.:

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.02.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S1  
 für Oberflächenstruktur S1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.04** **+1,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für die Untermauerung von Fundamenten  
 Schalung für die Untermauerung von bestehenden Fundamenten und Mauern:

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.04.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S1  
 für Oberflächenstruktur S1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,07%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.51** **+0,47%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schalungen, einseitig gekrümmt  
 Aufpreis für Schalungen oder Konterschaltungen, einseitig gekrümmt

**Kodex:** **BOL25\_02.04.71.51.A**  
**Position:** R<5,00m  
 mit Radius "R" kleiner als 5,00 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,47%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72** **+0,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalungen für Mauern und Wände  
 Schalungen für Mauern und Wände

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.01** **+0,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Einseitige Schalung für geradlinige Mauern und Wände:  
 Aufpreis einseitige Schalung (ohne Abstandshalter) für geradlinige Mauern und Wände auf tragfähigen Untergrund, vertikal.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
 für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,72%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.01.C**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
 für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,37%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.02** **+0,66%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für geradlinige Mauern und Wände:





Schalung für geradlinige Mauern und Wände, vertikal

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.02.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S1  
für Oberflächenstruktur S1

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.02.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 24,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,73%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.02.C**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 29,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,58%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.51** **+0,57%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für einfach gekrümmte Schalung;  
Aufpreis für einfach gekrümmte Schalung

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.51.A**  
**Position:** R = 10,00 - 5,01 m  
R = 10,00 - 5,01 m

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 18,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,48%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.51.B**  
**Position:** R = 5,00 - 1,00 m  
R = 5,00 - 1,00 m

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 27,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,51%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.51.C**  
**Position:** R kleiner als 1,00 m  
R kleiner als 1,00 m

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 32,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,71%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.53** **+0,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schalung von Mauern und Wänden, geneigt  
Aufpreis für Schalung von Mauern und Wänden, geneigt

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.53.A**  
**Position:** über 1° bis 20° von der Vertikalen  
über 1° bis 20° von der Vertikalen



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,32%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.53.B**  
**Position:** über 21 bis 45° von der Vertikalen  
über 21° bis 45° von der Vertikalen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,28%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.54A** **+1,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Flächen kleiner als 2,00 m2  
Aufpreis für Flächen kleiner als 2,00 m2

**Kodex:** **BOL25\_02.04.72.54A.54**  
**Position:** Aufpreis für Flächen kleiner als 2,00 m2  
Aufpreis für Flächen kleiner als 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,08%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73** **+22,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalungen für Platten, Kragplatten, Treppen  
Schalungen für Platten, Kragplatten und Treppen  
Die seitliche Abschalung wird mit den selben Einheitspreisen vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.01** **+22,26%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Platten und Kragplatten:  
Schalung für ebene Platten und Kragplatten, Ober- und Unterseite horizontal

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2 Deckenstärke bis 30 cm  
für Oberflächenstruktur S2 Deckenstärke bis 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,57%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3 Deckenstärke bis 30 cm  
für Oberflächenstruktur S3 Deckenstärke bis 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,87%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.01.C**  
**Position:** Aufpreis für Deckenstärken von 31-50 cm  
Aufpreis für Deckenstärken von 31-50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+27,31%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.01.D**  
**Position:** Aufpreis für Stützmassnahmen für Deckenhöhe von 3,01 bis 6,00 m  
Aufpreis für Stützmassnahmen für Deckenhöhe von 3,01 bis 6,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+47,53%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.01.E**  
**Position:** Aufpreis für Stützmassnahmen für Deckenhöhe von 6,01 bis 9,00 m  
Aufpreis für Stützmassnahmen für Deckenhöhe von 6,01 bis 9,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+31,03%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.02** **+34,27%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für ebene Platten und Kragplatten, mit unteren Tragrippen  
Schalung für ebene Platten und Kragplatten, horizontal, mit unteren Tragrippen (diese werden nicht separat vergütet). Es wird die gesamte benetzte Oberfläche gemessen und berechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.02.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+34,22%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.02.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+34,32%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.03** **+5,8%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Treppenplatten, Stufen  
Schalung für Treppenplatten, inbegriffen die Stufen jedwelcher Form und mit beliebigem Steigungsverhältnis, mit oder ohne Konterschaltung. Es werden die Laufmeter Stufe gemessen und abgerechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.03.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 80,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,43%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.03.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,16%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.04** **+8,16%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung von Treppenpodeste  
Schalung von Treppenpodeste, inbegriffen jedwelcher Form, mit oder ohne Konterschaltung. Es wird die gesamte benetzte Oberfläche verrechnet:

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.04.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 84,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,07%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.04.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 100,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,24%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.50** **+14%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für einseitig gekrümmte Schalung  
Aufpreis für einseitig gekrümmte Schalung

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.50.A**  
**Position:** R = 10,00 - 5,01 m  
R = 10,00 - 5,01 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,8%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.50.B**  
**Position:** R = 5,00 - 1,00 m  
R = 5,00 - 1,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,47%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.50.C**  
**Position:** R kleiner als 1,00 m  
R kleiner als 1,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,73%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.51** **+10,95%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für doppelt gekrümmte Schalung  
Aufpreis für doppelt gekrümmte Schalung

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.51.A**  
**Position:** R = 10,00 - 5,01 m  
R = 10,00 - 5,01 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,36%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.51.B**  
**Position:** R = 5,00 - 1,00 m  
R = 5,00 - 1,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,92%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.51.C**  
**Position:** R kleiner als 1,00 m



R kleiner als 1,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,57%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.53** **+66,36%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Konterschaltung von Platten und Kragplatten  
 Aufpreis für Konterschaltung von ebenen Platten und Kragplatten

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.53.A**  
**Position:** Aufpreis Konterschaltung von Platten, 1° bis 10° von der Horizontalen  
 Aufpreis für obenliegende Konterschaltung von Platten und Kragplatten, Neigung über 1° bis 10° von der Horizontalen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+84,4%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.53.B**  
**Position:** Aufpreis Konterschaltung von Platten, 11° bis 45° von der Horizontalen  
 Aufpreis für obenliegende Konterschaltung von Platten und Kragplatten, Neigung von 11° bis 45° von der Horizontalen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+48,31%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.54A** **+22,76%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Konterschaltung, durchdringungsfrei  
 Aufpreis für Konterschaltung, durchdringungsfrei

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.54A.54**  
**Position:** Aufpreis für Konterschaltung, durchdringungsfrei  
 Aufpreis für die Ausführung von obenliegender Konterschaltung ohne Durchdringungen (es wird die gesamte benetzte Oberfläche gemessen und verrechnet).

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+22,76%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.55** **+30,79%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Ausführung der Schalung von Platten und Kragplatten mit geneigter Unterseite - ohne Zuhilfenahme von Konterschaltung  
 Aufpreis für die Ausführung der Schalung von Platten und Kragplatten mit geneigter Unterseite - ohne Zuhilfenahme von Konterschaltung

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.55.A**  
**Position:** Neigung bis 10°  
 Neigung bis 10°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,97%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.73.55.B**  
**Position:** Neigung von 10,01° - 25°  
 Neigung von 10,01° - 25°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+43,6%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74** **+7,58%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalungen für horizontale Strukturen, Träger  
 Schalungen für horizontale Strukturen, Träger

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.01** **+5,47%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Schalung für geradlinige Träger:  
Schalung für geradlinige Träger mit beliebigem Querschnitt und beliebiger Länge.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,67%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,73%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.01.C**  
**Position:** Aufpreis für Stützmassnahmen für Trägerunterkante von 3,01 bis 6,00 m  
Aufpreis für Stützmassnahmen für Trägerunterkante von 3,01 bis 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.01.D**  
**Position:** Aufpreis für Stützmassnahmen für Deckenhöhe von 6,01 bis 9,00 m  
Aufpreis für Stützmassnahmen für Deckenhöhe von 6,01 bis 9,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,47%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.50** **+11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für einseitig gekrümmte Schalung  
Aufpreis für gekrümmte Schalung, gekrümmte Längsachse

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.50.A**  
**Position:** R = 10,00 - 5,01 m  
R = 10,00 - 5,01 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,87%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.50.B**  
**Position:** R = 5,00 - 1,00 m  
R = 5,00 - 1,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,69%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.50.C**  
**Position:** R kleiner als 1,00 m  
R kleiner als 1,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,44%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.51** **+6,97%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für doppelt gekrümmte Schalung  
 Aufpreis für doppelt gekrümmte Schalung

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.51.A**  
**Position:** R = 10,00 - 5,01 m  
 R = 10,00 - 5,01 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,59%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.51.B**  
**Position:** R = 5,00 - 1,00 m  
 R = 5,00 - 1,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,74%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.74.51.C**  
**Position:** R kleiner als 1,00 m  
 R kleiner als 1,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,57%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75** **+0,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalungen für Stützen  
 Schalungen für Stützen

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.01** **+0,62%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Stützen mit Polygonalquerschnitt, bis zu 4 Kanten  
 Schalung für Stützen mit Polygonalquerschnitt, bis zu 4 Kanten

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
 für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,59%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
 für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,65%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.02** **+0,59%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Stützen mit polygonalem Querschnitt, mehr als 4 Kanten  
 Schalung für Stützen mit polygonalem Querschnitt, mehr als 4 Kanten

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.02.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
 für Oberflächenstruktur S2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,56%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.02.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,62%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.03** **+0,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Stützen mit kreisförmigem Querschnitt  
Schalung für Stützen mit kreisförmigem Querschnitt

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.03.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,55%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.03.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,55%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.04** **+0,43%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Stützen mit gekrümmtem, nicht kreisförmigem Querschnitt  
Schalung für Stützen mit gekrümmtem, nicht kreisförmigem Querschnitt

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.04.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,43%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.04.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,43%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.50** **+0,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Stützen mit geneigter Achse  
Aufpreis für Stützen mit geneigter Achse

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.50.A**  
**Position:** bis zu 10,00° von der Vertikalen  
bis zu 10,00° von der Vertikalen





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,28%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.50.B**  
**Position:** von 10,10° - 30,00° von der Vertikalen  
von 10,10° - 30,00° von der Vertikalen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,41%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.51A** **+0,27%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Stützen mit geradliniger, geneigter Erzeugenden  
Aufpreis für Stützen mit geradliniger, geneigter Erzeugenden

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.51A.51**  
**Position:** Aufpreis für Stützen mit geradliniger, geneigter Erzeugenden  
Aufpreis für Stützen, Säulen oder Teilen davon, mit geradliniger, geneigter Erzeugenden jedwelcher Neigung (Kegelstumpf- oder Pyramidenstumpfoberfläche).

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,27%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.52A** **+0,62%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Stützen mit gekrümmter Erzeugenden  
Aufpreis für Stützen mit gekrümmter Erzeugenden

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.52A.52**  
**Position:** Aufpreis für Stützen mit gekrümmter Erzeugenden  
Aufpreis für Stützen, Säulen oder Teilen davon, mit gekrümmter Erzeugenden jedwelcher Neigung bezogen auf die Vertikale.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,62%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.53A** **+0,49%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Parapetmauer von 0-110cm  
Schalung für Parapetmauer von 0-110cm

**Kodex:** **BOL25\_02.04.75.53A.53**  
**Position:** Schalung für Parapetmauer von 0-110cm  
Schalung für Parapetmauer von 0-110cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,49%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.76** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalungen für Kleinbauwerke  
Schalungen für Kleinbauwerke  
Als Kleinbauwerke sind alleinstehende Bauwerke mit einem Volumen bis zu 0,25 m3 Beton, bzw. selbständige Baukörper mit bevorzugter Ausdehnungsrichtung und einem Aufmaßquerschnitt kleiner als 0,10 m2 definiert. Diese Preise werden nicht angewandt bei Schächten und bei Kleinbauwerken, die in anderen Kapiteln, wie z.B. unter den "Regelbauwerken", angeführt sind und die Schalung bereits beinhalten.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.76.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für Kleinbauwerke  
Schalung für Kleinbauwerke jedwelcher Form, Neigung und an beliebigem Ausführungsort, durchdringungsfrei.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.76.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.04.76.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77** **+0,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stützmaßnahme, Arbeitsbühnen H>3,00m  
Stützmaßnahme, Arbeitsbühnen H>3,00m

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.01** **+0,56%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stützmaßnahmen für Mauern, Wände und Stützen, H > 3,0 m  
Stützmaßnahmen für Mauern, Wände und Stützen H > 3,0 m.  
Der Aufpreis wird auf die jeweilige Schalungsposition (über die gesamte Höhe) angewandt und ist nicht kumulierbar.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.01.A**  
**Position:** H über 3,0 bis 6,0 m  
H über 3,0 bis 6,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,26%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.01.B**  
**Position:** H über 6,0 bis 8,0 m  
H über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,75%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.01.C**  
**Position:** H über 8,0 bis 10,0 m  
H über 8,0 bis 10,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,58%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.01.D**  
**Position:** H über 10,0 bis 14,0 m  
H über 10,0 bis 14,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,65%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Arbeitsbühnen, H > 3,0 m  
Arbeitsbühnen, H > 3,0 m  
Eine Vergütung für Arbeitsbühnen wird nur zuerkannt, wenn letztere sämtlichen Sicherheitsvorschriften voll entsprechen.  
Der Aufpreis wird auf die jeweilige Schalungsposition angewandt und ist nicht kumulierbar.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.02.A**  
**Position:** H über 3,0 bis 6,0 m  
H über 3,0 bis 6,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.02.B**  
**Position:** H über 6,0 bis 8,0 m  
H über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.02.C**  
**Position:** H über 8,0 bis 10,0 m  
H über 8,0 bis 10,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.02.D**  
**Position:** H über 10,0 bis 14,0 m  
H über 10,0 bis 14,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lehrgerüste  
LEHRGERÜSTE  
Unter Lehrgerüsten sind ingenieurmäßige, provisorische Stützstrukturen der Schalung definiert, die geeignet sind, ohne unzulässige Deformationen das Gewicht der Schalung, des Betons und der für die Ausführung notwendigen Nutzlasten schadlos aufzunehmen. Selbsttragende oder halb selbsttragende Elemente, die Bestandteil der endgültigen Struktur sind, werden nicht als Lehrgerüste betrachtet, auch wenn diese provisorisch unterstützt werden müssen. Eventuell erforderliche Gründungsbauten der Lehrgerüste werden mit den entsprechenden Positionen des Verzeichnisses verrechnet.  
Der Einheitspreis beinhaltet auch folgende Leistungen:  
- Zufahrtspisten und ihre Beseitigung nach Abschluß der Arbeiten;  
- den statischen Nachweis.  
Es wird das Volumen des Lehrgerüsts verrechnet, welches sich durch die Projektion des fertigen Bauwerks auf eine horizontale Fläche mal der mittleren Höhe ergibt.  
Die Vergütung kann ausschließlich bei Höhen "H" über 2,00 m angewandt werden.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.77.03.A**  
**Position:** Lehrgerüste jeglicher Höhe und Lichten Weite  
Lehrgerüste jeglicher Höhe und Lichten Weite

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 17,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreise  
Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für verlorene Schalung  
Aufpreis für verlorene Schalung, von der BL angeordnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.01.A**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S1  
für Oberflächenstruktur S1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.01.B**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S2  
für Oberflächenstruktur S2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.01.C**  
**Position:** für Oberflächenstruktur S3  
 für Oberflächenstruktur S3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Sichtbetonschalungen  
 Aufpreis für Sichtbetonschalungen, Aufpreis auf Schalungen der Oberflächenstruktur S3

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.02.A**  
**Position:** Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels 8-14 cm breiten, sägerauen Holzbrettern  
 Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels 8-14 cm breiten, sägerauen Holzbrettern , Ausführung gem. Planunterlagen und nach Angaben der BL.  
 In den EP miteinzurechnen sind alle erforderlichen Materialien, Hilfs- und Befestigungsmaterialien, der Verschnitt, die Gerüste, das Beistellen von Holzleisten, v.a. zum Abfasen von Kanten bei Sichtbetonbauteilen oder zum Herstellen kleiner Schlitze, Deckenauslass oder Geräteauslass in Unterputz Ausführung für Sichtbetonwände in Ortbeton sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Sämtliche Rohre, Dosen und Abzweigkästen müssen vor dem Betonieren von der Installationsfirma abgesprochen werden. Schutzvorkehrungen/Reinigung: Sämtliche Sichtbetonoberflächen müssen während der gesamten Bauzeit vor Witterungseinflüssen, vor Verunreinigung und vor Beschädigung mittels geeigneter Hilfsmittel bzw. Maßnahmen ausreichend geschützt werden. Alle scharfkantigen Eckausbildungen an Sichtbetonteilen müssen auf der ganzen Länge mit einem Kantenschutz aus Holz versehen werden. Die Befestigung muss dauerhaft und resistent sein und darf in keiner Weise die Sichtbetonoberflächen beschädigen. Inbegriffen sind alle weiteren damit verbundenen Arbeiten, wie die Erneuerung und Instandhaltung der Schutzmaßnahmen (aufgrund von Abnutzung oder Baufortschritt), sowie deren Entfernung nach Abschluss der gesamten Arbeiten. Aufpreise für Sichtbetonschalungen werden mit der effektiven Sichtbetonfläche abgerechnet

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.02.B**  
**Position:** Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels 8-14 cm breiten, gehobelten Holzbrettern  
 Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels 8-14 cm breiten, gehobelten Holzbrettern, Ausführung gem. Planunterlagen und nach Angaben der BL.  
 In den EP miteinzurechnen sind alle erforderlichen Materialien, Hilfs- und Befestigungsmaterialien, der Verschnitt, die Gerüste, das Beistellen von Holzleisten, v.a. zum Abfasen von Kanten bei Sichtbetonbauteilen oder zum Herstellen kleiner Schlitze, Deckenauslass oder Geräteauslass in Unterputz Ausführung für Sichtbetonwände in Ortbeton sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Sämtliche Rohre, Dosen und Abzweigkästen müssen vor dem Betonieren von der Installationsfirma abgesprochen werden. Schutzvorkehrungen/Reinigung: Sämtliche Sichtbetonoberflächen müssen während der gesamten Bauzeit vor Witterungseinflüssen, vor Verunreinigung und vor Beschädigung mittels geeigneter Hilfsmittel bzw. Maßnahmen ausreichend geschützt werden. Alle scharfkantigen Eckausbildungen an Sichtbetonteilen müssen auf der ganzen Länge mit einem Kantenschutz aus Holz versehen werden. Die Befestigung muss dauerhaft und resistent sein und darf in keiner Weise die Sichtbetonoberflächen beschädigen. Inbegriffen sind alle weiteren damit verbundenen Arbeiten, wie die Erneuerung und Instandhaltung der Schutzmaßnahmen (aufgrund von Abnutzung oder Baufortschritt), sowie deren Entfernung nach Abschluss der gesamten Arbeiten. Aufpreise für Sichtbetonschalungen werden mit der effektiven Sichtbetonfläche abgerechnet

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.02.C**  
**Position:** Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels Finplyplatten  
 Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels Finplyplatten, Ausführung gem. Planunterlagen und nach Angaben der BL. In den EP miteinzurechnen sind alle erforderlichen Materialien, Hilfs- und Befestigungsmaterialien, der Verschnitt, die Gerüste, das Beistellen von Holzleisten, v.a. zum Abfasen von Kanten bei Sichtbetonbauteilen oder zum Herstellen kleiner Schlitze, Deckenauslass oder Geräteauslass in Unterputz Ausführung für Sichtbetonwände in Ortbeton sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Sämtliche Rohre, Dosen und Abzweigkästen müssen vor dem Betonieren von der Installationsfirma abgesprochen werden. Schutzvorkehrungen/Reinigung: Sämtliche Sichtbetonoberflächen müssen während der gesamten Bauzeit vor Witterungseinflüssen, vor Verunreinigung und vor Beschädigung mittels geeigneter Hilfsmittel bzw. Maßnahmen ausreichend geschützt werden. Alle scharfkantigen Eckausbildungen an Sichtbetonteilen müssen auf der ganzen Länge mit einem Kantenschutz aus Holz versehen werden. Die Befestigung muss dauerhaft und resistent sein und darf in keiner Weise die Sichtbetonoberflächen beschädigen. Inbegriffen sind alle weiteren damit verbundenen Arbeiten, wie die Erneuerung und Instandhaltung der Schutzmaßnahmen (aufgrund von Abnutzung oder Baufortschritt), sowie deren Entfernung nach Abschluss der gesamten Arbeiten. Aufpreise für Sichtbetonschalungen werden mit der effektiven Sichtbetonfläche abgerechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.78.02.D**  
**Position:** Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels OSB Platten



Aufpreis für Sichtbetonarbeiten mittels OSB Platten, Ausführung gem. Planunterlagen und nach Angaben der BL. In den EP miteinzurechnen sind alle erforderlichen Materialien, Hilfs- und Befestigungsmaterialien, der Verschnitt, die Gerüste, das Beistellen von Holzleisten, v.a. zum Abfasen von Kanten bei Sichtbetonbauteilen oder zum Herstellen kleiner Schlitze, Deckenauslass oder Geräteauslass in Unterputz Ausführung für Sichtbetonwände in Ortbeton sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Sämtliche Rohre, Dosen und Abzweiggkästen müssen vor dem Betonieren von der Installationsfirma abgesprochen werden. Schutzvorkehrungen/Reinigung: Sämtliche Sichtbetonoberflächen müssen während der gesamten Bauzeit vor Witterungseinflüssen, vor Verunreinigung und vor Beschädigung mittels geeigneter Hilfsmittel bzw. Maßnahmen ausreichend geschützt werden. Alle scharfkantigen Eckausbildungen an Sichtbetonteilen müssen auf der ganzen Länge mit einem Kantenschutz aus Holz versehen werden. Die Befestigung muss dauerhaft und resistent sein und darf in keiner Weise die Sichtbetonoberflächen beschädigen. Inbegriffen sind alle weiteren damit verbundenen Arbeiten, wie die Erneuerung und Instandhaltung der Schutzmaßnahmen (aufgrund von Abnutzung oder Baufortschritt), sowie deren Entfernung nach Abschluss der gesamten Arbeiten. Aufpreise für Sichtbetonschalungen werden mit der effektiven Sichtbetonfläche abgerechnet.

Maßeinheit	m2
Preis	€ 50,79
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:**  
**Unterkapitel:**

**BOL25\_02.04.80** +2,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1

Beton für bewehrte und unbewehrte Bauwerke

Die Positionen des Unterkapitels 02.04.80 beinhalten das Liefern und den Einbau, die Bearbeitung und Nachbehandlung während der Abbindezeit von Beton. Es wird kein Unterschied zwischen Fertigbeton und auf der Baustelle hergestelltem Beton gemacht, sofern der gelieferte und eingebaute Beton die garantierten Eigenschaften aufweist. Die Verantwortung bleibt in jedem Falle beim AN.

Der maximale Durchmesser der Zuschläge muss lt. Angaben der Statik verwendet werden.

Im Falle von Verarbeitungsproblemen muß die Verarbeitbarkeit durch geeignete Verflüssiger, von bekannter Herkunft und garantierter Qualität, hergestellt werden. Für den ausgehärteten Beton wird zu den Expositionsclassen (Umwelteinwirkungen) auf die Mindestdruckfestigkeitsklassen verwiesen gemäss der geltenden Gesetzesbestimmungen.

Der für die Expositionsklassen X0, XC1, XC2 (Standard-Expositionsklassen) verwendete Beton wird standardmäßig mit Zuschlägen Dmax 31,5mm und der Konsistenzklasse S3 hergestellt.

Für Betone mit höheren Ansprüchen und Eigenschaften wird auf die Aufpreise verwiesen.

Aufwendungen im Bereich von Dehnfugen, Schlitzen, Öffnungen, Nischen, Vorsprüngen oder für eine Ausführung in Einzelabschnitten werden nicht separat vergütet.

Der Beton muß mit sämtlichen Vorkehrungen eingebaut werden, um ein Entmischen zu vermeiden, und er muß mit den fallweise geeignetsten Mitteln verdichtet werden, um die Hohlräume auf ein Minimum zu reduzieren.

Was den Einbau betrifft, wird keine Unterscheidung bezüglich des vom AN gewählten Systems oder in einer speziellen Situation notwendigen System gemacht (Rutschen, Rohre, Kran, Pumpe, Schubkarren usw.).

Die von den Schalungen berührte fertige Betonoberfläche muß vollkommen geschlossen sein und die Oberflächenstruktur gemäß der entsprechenden vorgesehenen Schalung aufweisen.

Die oberliegende Oberfläche des Betons, die mit der Schalung nicht in Berührung steht, muß von Hand derart bearbeitet werden, daß sie die selbe Oberflächenstruktur aufweist, wie diejenigen Flächen, die mit den Schalungen in Berührung stehen.

Die Oberfläche von Platten muß, wenn nicht anders angegeben, glatt abgezogen werden.

Eventuell vorhandene Kiesnester dürfen nur mit Methoden behandelt werden, die vorher mit der BL vereinbart wurden.

Bei der Fortsetzung eines unterbrochenen Betonierabschnittes sind geänderte Betonzusammensetzungen absolut zu vermeiden, und die jeweiligen Betonierabschnitte müssen entweder parallel oder senkrecht zur Hauptrichtung des Bauwerks begrenzt werden. Im Zuge von nachfolgenden Betonierabschnitten oder nachfolgenden anderen Bearbeitungsphasen ist das Verschmutzen der Oberflächen zu vermeiden.

Der AN muß auf eigene Initiative die sofortige Reinigung vornehmen.

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_02.04.80.01** +5,61% im Vergleich zum Jahr 2024/1

Unterbeton, Ausgleichsbeton und Füllbeton

Liefern und Einbauen von Unterbeton, Ausgleichsbeton und Füllbeton, (Standard-Expositionsclassen) Oberfläche abgerieben.

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.01.B</b>
<b>Position:</b>	Festigkeitsklasse C 12/15
	Festigkeitsklasse C 12/15

Maßeinheit	m3
Preis	€ 189,53
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+7,78%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.01.C</b>
<b>Position:</b>	Festigkeitsklasse C 16/20
	Festigkeitsklasse C 16/20

Maßeinheit	m3
Preis	€ 193,90
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+6,37%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.01.D</b>
<b>Position:</b>	Festigkeitsklasse C 20/25
	Festigkeitsklasse C 20/25

Maßeinheit	m3
Preis	€ 197,26
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,46%

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.01.E</b>
---------------	----------------------------



**Position:** Festigkeitsklasse C 25/30  
Festigkeitsklasse C 25/30

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 202,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,84%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.02** **+4,58%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Untermauerungen  
Liefern und Einbauen von Beton für Untermauerungen (Standard-Expositionsclassen)

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.02.B**  
**Position:** Festigkeitsklasse C 12/15  
Festigkeitsklasse C 12/15

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 168,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,23%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.02.C**  
**Position:** Festigkeitsklasse C 16/20  
Festigkeitsklasse C 16/20

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 193,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,37%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.02.D**  
**Position:** Festigkeitsklasse C 20/25  
Festigkeitsklasse C 20/25

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 197,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,46%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.02.E**  
**Position:** Festigkeitsklasse C 25/30  
Festigkeitsklasse C 25/30

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 202,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,84%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.02.F**  
**Position:** Festigkeitsklasse C 30/37  
Festigkeitsklasse C 30/37

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 175,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.15** **+3,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit einer Expositionsklasse und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit einer Expositionsklasse und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.15.A**  
**Position:** C12/15 X0  
C12/15 X0



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.B</b> C16/20 X0 C16/20 X0	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 190,40</b> +7,75%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.C</b> C20/25 X0 C20/25 X0	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 194,76</b> +6,34%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.D</b> C25/30 XC1 C25/30 XC1	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 198,12</b> +4,45%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.E</b> C25/30 XC2 C25/30 XC2	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 203,67</b> +3,83%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.F</b> C30/37 XC3 C30/37 XC3	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 203,67</b> +3,83%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.G</b> C32/40 XC4 C32/40 XC4	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 216,98</b> +2,77%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.H</b> C30/37 XD1 C30/37 XD1	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 225,67</b> +1,98%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.I</b> C32/40 XD2 C32/40 XD2	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 217,73</b> +3,13%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.J</b> C35/45 XD3 C35/45 XD3	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 226,51</b> +2,6%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.K</b> C32/40 XF1 C32/40 XF1	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 236,81</b> +1,6%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.L</b> C25/30 XF2 C25/30 XF2	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 225,50</b> +2,09%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.M</b> C25/30 XF3 C25/30 XF3	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 219,42</b> +3,24%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.N</b> C30/37 XF4 C30/37 XF4	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 215,80</b> +2,92%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.15.O</b> C30/37 XA1 C30/37 XA1	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 231,02</b> +0,59%





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 219,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,63%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.15.P**  
**Position:** C32/40 XA2  
C32/40 XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 228,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,23%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.15.Q**  
**Position:** C35/45 XA3  
C35/45 XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 241,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,54%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.16** **+2,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XD und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XD und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.16.A**  
**Position:** C30/37 XC2, XD1  
C30/37 XC2, XD1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 217,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,53%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.16.B**  
**Position:** C35/45 XC3, XD3  
C35/45 XC3, XD3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 237,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,1%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17** **+1,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XD, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XD, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17.A**  
**Position:** C30/37 XC3, XD1, XF2  
C30/37 XC3, XD1, XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 228,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,82%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17.B**  
**Position:** C35/45 XC3, XD3, XF3  
C35/45 XC3, XD3, XF3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 241,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,67%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17.C**  
**Position:** C35/45 XC3, XD3, XF4



C35/45 XC3, XD3, XF4

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 247,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,41%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XD1, XF1  
 C32/40 XC4, XD1, XF1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 226,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,25%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17.E**  
**Position:** C32/40 XC4, XD1, XF2  
 C32/40 XC4, XD1, XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 236,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,11%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17.F**  
**Position:** C32/40 XC4, XD2, XF2  
 C32/40 XC4, XD2, XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 236,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,11%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.17.G**  
**Position:** C35/45 XC4, XD3, XF4  
 C35/45 XC4, XD3, XF4

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 247,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,13%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.18** **+1,28%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
 Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI  
 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.18.A**  
**Position:** C32/40 XC4, XD2, XF2, XA2  
 C32/40 XC4, XD2, XF2, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 237,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,83%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.18.B**  
**Position:** C35/45 XC4, XD3, XF4, XA2  
 C35/45 XC4, XD3, XF4, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 247,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,72%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.19** **+2,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XD, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.19.A**  
**Position:** C30/37 XC2, XD1, XA1  
C30/37 XC2, XD1, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 219,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,48%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.19.B**  
**Position:** C35/45 XC2, XD3, XA1  
C35/45 XC2, XD3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 238,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,6%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.19.C**  
**Position:** C32/40 XC3, XD2, XA2  
C32/40 XC3, XD2, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 228,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.19.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XD2, XA2  
C32/40 XC4, XD2, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 228,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,26%**

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_02.04.80.20** **+1,88%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.20.C**  
**Position:** C32/40 XC4, XF1  
C32/40 XC4, XF1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 225,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,15%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.20.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XF3  
C32/40 XC4, XF3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 233,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,6%**

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_02.04.80.21** **+1,27%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbauen von Beton für Bauwerke mit Expositionsclassen XC, XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.21.A**  
**Position:** C30/37 XC3, XF3, XA1  
C30/37 XC3, XF3, XA1



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 227,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,83%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.21.C**  
**Position:** C32/40 XC4, XF1, XA1  
C32/40 XC4, XF1, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 227,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,97%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.21.D**  
**Position:** C32/40 XC4, XF1, XA2  
C32/40 XC4, XF1, XA2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 228,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,88%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.21.E**  
**Position:** C35/45 XC4, XF1, XA3  
C35/45 XC4, XF1, XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 242,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,18%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.21.F**  
**Position:** C32/40 XC4, XF3, XA1  
C32/40 XC4, XF3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 234,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,12%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.21.G**  
**Position:** C35/45 XC4, XF3, XA3  
C35/45 XC4, XF3, XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 242,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,66%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.22** **+2,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XC, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.22.D**  
**Position:** C30/37 XC3, XA1  
C30/37 XC3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 223,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,26%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.22.G**  
**Position:** C32/40 XC4, XA1  
C32/40 XC4, XA1



Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 227,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,41%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.22.H**  
**Position:** C35/45 XC4, XA3  
C35/45 XC4, XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 241,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,54%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.23** +1,22% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse  
Liefern und Einbau von Beton für Bauwerke mit Expositionsklassen XF, XA und dazugehöriger Mindestfestigkeitsklasse gemäß UNI 11104

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.23.A**  
**Position:** C32/40 XF1, XA1  
C32/40 XF1, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 227,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,6%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.23.B**  
**Position:** C30/37 XF3, XA1  
C30/37 XF3, XA1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 226,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,59%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.23.C**  
**Position:** C35/45 XF3, XA3  
C35/45 XF3, XA3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 242,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,48%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.24A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einkornbeton für Drainagezwecke  
Einkornbeton für Drainagezwecke

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.24A.24**  
**Position:** Einkornbeton für Drainagezwecke  
Liefern und Einbauen von Einkornbeton für Drainagezwecke

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 161,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Erhöhung der Festigkeitsklasse  
Aufpreis für die Erhöhung der Festigkeitsklasse bei Betonen für Bauwerke mit vorgeschriebener Expositionsklasse

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.25.A**  
**Position:** von C25/30 auf C30/37  
von C25/30 auf C30/37



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.B</b> von C25/30 auf C32/40 von C25/30 auf C32/40	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 11,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.C</b> von C25/30 auf C35/45 von C25/30 auf C35/45	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 17,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.D</b> von C25/30 auf C40/50 von C25/30 auf C40/50	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 25,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.E</b> von C25/30 auf C45/55 von C25/30 auf C45/55	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 33,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.F</b> von C25/30 auf C50/60 von C25/30 auf C50/60	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 39,53</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.G</b> von C30/37 auf C32/40 von C30/37 auf C32/40	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 39,86</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.H</b> von C30/37 auf C35/45 von C30/37 auf C35/45	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 6,61</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.I</b> von C30/37 auf C40/50 von C30/37 auf C40/50	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 14,92</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.J</b> von C30/37 auf C45/55 von C30/37 auf C45/55	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 24,22</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.K</b> von C30/37 auf C50/60 von C30/37 auf C50/60	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 28,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.L</b> von C32/40 auf C35/45 von C32/40 auf C35/45	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 28,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.M</b> von C32/40 auf C40/50 von C32/40 auf C40/50	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 8,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.N</b> von C32/40 auf C45/55 von C32/40 auf C45/55	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 16,52</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.04.80.25.O</b> von C32/40 auf C50/60 von C32/40 auf C50/60	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m3</b> <b>€ 22,79</b> 0%



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 23,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.25.P**  
**Position:** von C35/45 auf C40/50  
von C35/45 auf C40/50

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 8,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.25.Q**  
**Position:** von C35/45 auf C45/55  
von C35/45 auf C45/55

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 14,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.25.R**  
**Position:** von C35/45 auf C50/60  
von C35/45 auf C50/60

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 15,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.50** **+4,38%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton mit Recyclingmaterial [CAM]  
Liefern und Einbauen von Beton mit Recyclingmaterial; [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.2]

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.50.B**   
**Position:** C 12/15 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 12/15 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 191,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,96%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.50.C**   
**Position:** C 16/20 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 16/20 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.50.D**   
**Position:** C 20/25 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 20/25 X0 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.50.F**   
**Position:** C 25/30 XC1 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 25/30 XC1 mit Recyclingmaterial [CAM]






		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 207,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,56%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.G</b>		
<b>Position:</b>	C 25/30 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM] C 25/30 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 207,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,56%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.H</b>		
<b>Position:</b>	C 30/37 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM] C 30/37 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 211,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,19%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.I</b>		
<b>Position:</b>	C 30/37 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM] C 30/37 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 220,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,62%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.J</b>		
<b>Position:</b>	C 32/40 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM] C 32/40 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.K</b>		
<b>Position:</b>	C 32/40 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM] C 32/40 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.L</b>		
<b>Position:</b>	C 32/40 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM] C 32/40 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM]		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.M</b>		
<b>Position:</b>	C 35/45 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM] C 35/45 XC2 mit Recyclingmaterial [CAM]		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.04.80.50.N</b>		
<b>Position:</b>	C 35/45 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM] C 35/45 XC3 mit Recyclingmaterial [CAM]		



Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_02.04.80.50.0**   
**Position:** C 35/45 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM]  
C 35/45 XC4 mit Recyclingmaterial [CAM]

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_02.04.81** **-25,94%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERGUSSBETON (VERGUSSMÖRTEL)  
VERGUSSBETON (VERGUSSMÖRTEL)  
Die Einheitspreise dieser Hauptposition beziehen sich auf das Vergießen von Aussparungen und Durchbrüchen von Betonwänden und -platten jedwelcher Form und Neigung, inklusive Schalung, Dichtungsmanschetten, Liefern und Einbringen von geeignetem Vergußmörtel und Ausschalen. Die fertige Oberfläche muß dieselbe Oberflächenstruktur wie der angrenzende Beton aufweisen und muß mit der angrenzenden Oberfläche bündig, d. h. ohne Vor- und Rücksprünge, verlaufen.  
Der Vergußmörtel muß mindestens die Merkmale des angrenzenden Betons bezüglich Festigkeit, Wasserdichtheit, Beständigkeit gegen chemische, mechanische und Witterungseinflüsse aufweisen. Außerdem muß das verwendete Produkt durch geeignete Quelleigenschaften absolute Schrumpffreiheit und eine wasserdichte Schließung der Vergußfuge gewährleisten.  
Alle Vorarbeiten wie Reinigen, Benetzen, Herstellen von Haftflächen sowie Nacharbeiten und das Entfernen eventueller Verunreinigungen usw. sind in den Einheitspreisen inbegriffen.  
Das Aufmaß erfolgt nach theoretischem Volumen "V" des vergossenen Hohlraumes, wobei bei Rohren der DN als Berechnungsgrundlage herausgezogen wird.  
Der Grundpreis bezieht sich auf eine durchgehende Bauteilöffnung, sodaß von einer Seite aus vergossen werden kann.  
Wenn dies nicht der Fall ist, wird die Zusatzleistung mit dem entsprechenden Aufpreis vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.81.01** **-25,94%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vergußbeton für Aussparungen und Durchbrüche  
Vergußbeton für Aussparungen und Durchbrüche

**Kodex:** **BOL25\_02.04.81.01.A**  
**Position:** V bis 10 l  
V bis 10 l

Maßeinheit

l

**Preis** € **6,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-25,76%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.81.01.B**  
**Position:** V über 10 - 25 l  
V über 10 - 25 l

Maßeinheit

l

**Preis** € **5,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-25,39%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.81.01.C**  
**Position:** V über 25 l  
V über 25 l

Maßeinheit

l

**Preis** € **4,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-26,67%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85** **+15,39%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreise für Beton für bewehrte und unbewehrte Bauwerke bei gleicher Festigkeitsklasse  
Aufpreise für Beton für bewehrte und unbewehrte Bauwerke bei gleicher Festigkeitsklasse

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.05** **+23,96%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Beton anderer Konsistenzklassen  
Aufpreis für Beton anderer Konsistenzklassen

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.05.A**  
**Position:** Konsistenzklasse S4, fließfähig  
Konsistenzklasse S4, fließfähig

Maßeinheit

m3

**Preis** € **5,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24,4%**



**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.05.B**  
**Position:** Konsistenzklasse S5, sehr fließfähig  
Konsistenzklasse S5, sehr fließfähig

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 7,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+23,52%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.06** **+25,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Beton mit Zuschlägen anderen Durchmessers  
Aufpreis für Beton mit Zuschlägen anderen Durchmessers

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.06.A**  
**Position:** GK 16mm  
GK 16mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+27,53%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.06.B**  
**Position:** GK 8mm  
GK 8mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 9,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+22,96%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.10A** **+3,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Kleinbauwerke  
Aufpreis für Kleinbauwerke

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.10A.10**  
**Position:** Aufpreis für Kleinbauwerke  
Aufpreis für Kleinbauwerke.  
Als Kleinbauwerke sind alleinstehende Baukörper mit einem Volumen bis zu 0,25 m3 Beton, wie z.B. Fundamentsockel für Maschinen, Abdeck- oder Belagsplatten, Gründungsblöcke für Geländer, Leitpflocke, Zäune usw. bzw. selbständige Baukörper mit bevorzugter Ausdehnungsrichtung und einem Aufmaßquerschnitt kleiner als 0,05 m2, wie z.B. alleinstehende Borde usw. definiert. Diese Preise werden nicht angewandt bei Schächten und bei Kleinbauwerken, die in anderen Kapiteln, wie z.B. unter den "Regelbauwerken" angeführt sind und bei denen im Einheitspreis diese Merkmale schon berücksichtigt sind.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 59,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,84%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.11A** **+8,79%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Betonieren von geneigten Oberflächen  
Aufpreis für das Betonieren von geneigten Oberflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.11A.11**  
**Position:** Aufpreis für das Betonieren von geneigten Oberflächen  
Aufpreis für das Betonieren von geneigten Oberflächen von 1-15°, wie zb. Balkone oder Decken. Mit diesem Aufpreis werden sämtliche größeren Aufwendungen wie Mehrarbeit und Mehraufwand für das Herstellen von geneigten Oberflächen vergütet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,79%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.25A** **+5,83%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Betonieren bei Kälte  
Aufpreis für Betonieren bei Kälte

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.25A.25**  
**Position:** Aufpreis für Betonieren bei Kälte  
Aufpreis für Betonieren bei Kälte, wenn dies von der Bauleitung verlangt wird. Mit diesem Aufpreis werden sämtliche größeren Aufwendungen vergütet, wie Zusätze, Heizung der Zuschläge, des Abmchwassers, Überdeckung und eventuelles Beheizen der frischen Betonierabschnitte, geringere Leistung der Arbeitskräfte usw. Die Verantwortung bleibt jedoch einzig und allein beim AN, der die Leistung auch verweigern kann.



Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 65,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,83%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.31** **+37,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Polyacrylnitrilfasern  
Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Polyacrylnitrilfasern in der Mindestmenge von 0,5 kg/m3 Beton

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.31.A**  
**Position:** Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Polyacrylnitrilfasern  
Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Polyacrylnitrilfasern in der Mindestmenge von 0,5 kg/m3 Beton

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 15,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+37,01%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.32** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Stahlfasern  
Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Stahlfasern

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.32.A**  
**Position:** Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Stahlfasern  
Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Stahlfasern. Vergütet wird das Gewicht der zugegebenen Stahlfasern.

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 2,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.33** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Kunststofffasern  
Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Kunststofffasern

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.33.A**  
**Position:** Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Kunststofffasern  
Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Kunststofffasern. Vergütet wird das Gewicht der zugegebenen Kunststofffasern.

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 15,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.34**  
**Hauptposition:** Aufpreis für Farbbeton  
Aufpreis für Farbbeton

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.34.A**  
**Position:** Aufpreis für Farbbeton  
Aufpreis für Beton hergestellt mit Zugabe von Farbpigmente laut Projekt.

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.35**  
**Hauptposition:** Aufpreis Weiße Wanne für Fundamentplatte  
Aufpreis Weiße Wanne für Fundamentplatte Inbegriffen sind: 1) Ausarbeitung der Detailpläne des Abdichtungssystems der Weißen Wanne; Bestimmung und Angabe der Vorschriften für die Produktion von WU-Beton (Verhältnis W/Z, Konsistenz, Temperatur des Frischbetons, Zementtyp, Zementmenge); Angabe der Menge und Abstände der Bewehrung in Hinblick auf Schrumpfungen; Angaben für Detail- und Zusatzbewehrungen, Bestimmung der Eisenüberdeckungen; Bestimmung des Typs und der Positionierung der Arbeitsfugen und/oder Sollrissfugen mit beschichteten Blechen, Ausarbeitung aller Vorschriften für das korrekte Betonieren und Einrütteln und die Ablagerung des Betons; Überwachung aller Arbeitsverfahren für die Ausführung des Abdichtungssystems (Einbau von Blechen und Sollrisselementen, Rohrdurchführungen, Betonierung und Ablagerung) im Beisein eines spezialisierten Technikers. Ausführung von Stichproben am Frischbeton (Slump, Verhältnis W/Z, Volumenmasse), Abfassung von Protokollen und Baustellenberichten 2) Lieferung und Einbau der Materialien für die Weiße Wanne, einschließlich Zubehör, insbesondere: Lieferung und Schalung der Arbeitsfugen mit beschichtetem Blech, Lieferung und Einbau der Sollrissfugen aus verzinktem Blech mit eigenen Halterungen, Lieferung und Einbau von Dehnungsmuffen mit entsprechender Schalung, Reinigung der Arbeitsfugen mittels Druckluft und/oder Hochdruckreiniger, Schutz der Bleche und Abdichtungsbänder während der Betonierung und sonstiger Arbeitsvorgänge. 3) Alle erforderlichen Maßnahmen für die Zubereitung und das Verlegen von Beton für Weiße Wannen in Konformität mit dem spezifischen Projekt, insbesondere: Befolgung der Vorschriften für die Zubereitung des Betons (Standardbeton mit beschränktem Verhältnis W/Z, Slump, Temperatur des Frischbetons, Wassereindringtiefe), Verwendung von Zement mit niedriger Hydratationswärme oder eventuellem Austausch von Zementteilen mit gemischter Flugasche, Verlegen von Trennschichten aus Nylon (<0,5mm) auf der Oberfläche des Magerbetons; Ausführung von Änderungen der unteren Kante mit Höhenunterschied zu 45° und 3 cm dicker weicher Schicht, Einsatz von Abstandhaltern aus S-förmigem Faserzement zur Positionierung der unteren Bewehrung; Einhaltung der Eisenüberdeckung der oberen Bewehrung durch Einsatz ausreichender Abstandhalter; sorgfältige Positionierung der Bewehrung, um die Eisenüberdeckung und die Durchführungen zu wahren, Beachtung der Vorschriften für die Oberflächennachbehandlung und Ablagerung des



Betons je nach Umweltbedingungen, Verwendung von verzögerndem Zusatz bei Betonierung von hoher Kubatur oder bei strengen Temperaturen

4) Alle erforderlichen Ablagerungsmaßnahmen: Auftragung einer verdunstungshemmenden Flüssigfolie zum Schutz des Betons vor vorzeitiger Verdunstung und/oder Abdeckung der freien Flächen mit einer isolierenden PE-Folie, Vibrationsschutz, Abdeckung mit Dämmschicht für massive Betonierungen (d≥50cm) oder bei winterlicher Witterung (T < 5°), mindestens 7 Tage lang (d=50cm), Schutz des Betons vor Vibrationen bei Befeuchtung 5) Zehnjährige Garantie für die Wasserundurchlässigkeit der Fundamentplatten der Weißen Wanne und Versicherungspolice zur anschließenden 10-jährigen Abdeckung. 6) Das Material, das für die Dichtheit der Durchführungen der Anlagen erforderlich ist, wird über eine getrennte Position verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.35.A**  
**Position:** Aufpreis Weiße Wanne für Fundamentplatte Stärke <50 cm  
Aufpreis Weiße Wanne für Fundamentplatte Stärke <50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,05**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.35.B**  
**Position:** Aufpreis Weiße Wanne für Fundamentplatte Stärke ≥ 50 cm  
Aufpreis Weiße Wanne für Fundamentplatte Stärke ≥ 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,38**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.36**  
**Hauptposition:** Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Wände  
Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Wände Inbegriffen sind: 1) Ausarbeitung der Detailpläne des Abdichtungssystems der Weißen Wanne; Bestimmung und Angabe der Vorschriften für die Produktion von WU-Beton (Verhältnis W/Z, Konsistenz, Temperatur des Frischbetons, Zementtyp, Zementmenge); Angabe der Menge und Abstände der Bewehrung in Hinblick auf Schrumpfungen; Angaben für Detail- und Zusatzbewehrungen, Bestimmung der Eisenüberdeckungen; Bestimmung des Typs und der Positionierung der Arbeitsfugen und/oder Sollrissfugen mit beschichteten Blechen, Ausarbeitung aller Vorschriften für das korrekte Betonieren und Einrütteln und die Ablagerung des Betons; Überwachung aller Arbeitsverfahren für die Ausführung des Abdichtungssystems (Einbau von Blechen und Sollrisselementen, Rohrdurchführungen, Betonierung und Ablagerung) im Beisein eines spezialisierten Technikers. Ausführung von Stichproben am Frischbeton (Slump, Verhältnis W/Z, Volumenmasse), Abfassung von Protokollen und Baustellenberichten  
2) Lieferung und Einbau der Materialien für die Weiße Wanne, einschließlich Zubehör, insbesondere: Lieferung und Schalung der Arbeitsfugen mit beschichtetem Blech, Lieferung und Einbau der Sollrissfugen aus verzinktem Blech mit eigenen Halterungen, Lieferung und Einbau von Dehnungsmuffen mit entsprechender Schalung, Lieferung, Einbau und Versiegelung von undurchlässigen Abstandhaltern für Schalungen, Reinigung der Arbeitsfugen mittels Druckluft und/oder Hochdruckreiniger, Schutz der Bleche und Abdichtungsbänder vor Beschädigungen. 3) Alle erforderlichen Maßnahmen für die Zubereitung und das Verlegen von Beton für Weiße Wannen in Konformität mit dem spezifischen Projekt, insbesondere: Befolgung der Vorschriften für die Zubereitung des Betons (Standardbeton mit beschränktem Verhältnis W/Z, Slump, Temperatur des Frischbetons, Wassereindringtiefe), Verwendung von Zement mit niedriger Hydratationswärme oder eventuellem Austausch von Zementteilen mit gemischter Flugasche, Einsatz einer Mischung auf reduzierter Fläche an der Basis der Wände; Einhaltung der Eisenüberdeckung der Bewehrung durch Einsatz ausreichender Abstandhalter; sorgfältige Positionierung der Bewehrung, um die Eisenüberdeckung und die Durchführungen zu wahren, Beachtung der Vorschriften für die Oberflächennachbehandlung und Ablagerung des Betons je nach Umweltbedingungen, Verwendung von verzögerndem Zusatz bei Betonierung von hoher Kubatur oder bei strengen Temperaturen.  
4) Ablagerung: Beibehaltung in der Schalung der Wände für mindestens 36 Stunden nach der Betonierung. Bei winterlichen Temperaturen oder massiven Betonierungen d > 40 cm Verlängerung der Schalungszeit je nach Anweisung der Techniker, Schutz vor Vibrationen 5) Zehnjährige Garantie für die Wasserundurchlässigkeit der Wände der Weißen Wanne und Versicherungspolice zur anschließenden 10-jährigen Abdeckung. 6) Das Material, das für die Dichtheit der Durchführungen der Anlagen erforderlich ist, wird über eine getrennte Position verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.36.A**  
**Position:** Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Wände Stärke < 50 cm  
Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Wände Stärke < 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,52**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.36.B**  
**Position:** Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Wände Stärke ≥50 cm  
Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Wände Stärke ≥50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,29**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.37**  
**Hauptposition:** Aufpreis Weiße Wanne für Doppelwände  
Aufpreis Weiße Wanne für Doppelwände Inbegriffen sind: 1) Ausarbeitung der Detailpläne des Abdichtungssystems der Weißen Wanne; Bestimmung und Angabe der Vorschriften für die Produktion von WU-Beton (Verhältnis W/Z, Konsistenz, Temperatur des Frischbetons, Zementtyp, Zementmenge); Angabe der Menge und Abstände der Bewehrung zur Ausführung der Scheiben; Angaben für die Detail- und Zusatzbewehrungen und Positionierung der Gitterträger in den Scheiben, Bestimmung der Eisenüberdeckung, Definition des Typs und der Positionierung der Arbeitsfugen und/oder Sollrissfugen mit beschichteten Blechen, Ausarbeitung aller Vorschriften für das korrekte Betonieren und Einrütteln und die Ablagerung des Betons; Überwachung aller Arbeitsverfahren für die Ausführung des Abdichtungssystems (Einbau von Blechen und Sollrisselementen, Rohrdurchführungen, Betonierung und Ablagerung) im Beisein eines spezialisierten Technikers. Ausführung von Stichproben am Frischbeton (Slump, Verhältnis W/Z, Volumenmasse), Abfassung von Protokollen und Baustellenberichten  
2) Lieferung und Einbau der Materialien für die Weiße Wanne, einschließlich Zubehör, insbesondere: Lieferung und Schalung der Arbeitsfugen



mit beschichtetem Blech, Lieferung und Einbau der Sollrissfugen aus verzinktem Blech mit eigenen Halterungen, Lieferung und Einbau von Dehnungsmuffen mit entsprechender Schalung, Reinigung der Arbeitsfugen mittels Druckluft und/oder Hochdruckreiniger, Schutz der Bleche und Abdichtungsbänder vor Beschädigungen. 3) Alle erforderlichen Maßnahmen für die Zubereitung und das Verlegen von Beton für Weiße Wannen in Konformität mit dem spezifischen Projekt, insbesondere: Befolgung der Vorschriften für die Zubereitung des Betons (Standardbeton mit beschränktem Verhältnis W/Z, Slump, Temperatur des Frischbetons, Wassereindringtiefe), Verwendung von Zement mit niedriger Hydratationswärme oder eventuellem Austausch von Zementteilen mit gemischter Flugasche, Einsatz einer Mischung auf reduzierter Fläche an der Basis der Wände; Einhaltung der Eisenüberdeckung der Bewehrung durch Einsatz ausreichender Abstandhalter; sorgfältige Positionierung der Bewehrung, um die Eisenüberdeckung und die Durchführungen zu wahren, Bespritzen der Innenseite der Platten vor der Betonierung, Erwärmen der Platten bei Temperatur unter 5°C, - Beachtung der Vorschriften für die Oberflächennachbehandlung und Ablagerung des Betons je nach Umweltbedingungen, Verwendung von verzögerndem Zusatz bei Betonierung von hoher Kubatur oder bei strengen Temperaturen.

4) Zehnjährige Garantie für die Wasserundurchlässigkeit der Wände der Weißen Wanne und Versicherungspolice zur anschließenden 10-jährigen Abdeckung. 5) Das Material, das für die Dichtheit der Durchführungen der Anlagen erforderlich ist, wird über eine getrennte Position verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.37.A**

**Position:** Aufpreis Weiße Wanne für Doppelwände, Modul zwischen 1,2 m und 1,8 m  
Aufpreis Weiße Wanne für Doppelwände, Modul zwischen 1,2 m und 1,8 m

Maßeinheit

m2

Preis

€ 52,86

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.37.B**

**Position:** Aufpreis Weiße Wanne für Doppelwände, Modul zwischen 1,9 m und 2,5 m  
Aufpreis Weiße Wanne für Doppelwände, Modul zwischen 1,9 m und 2,5 m

Maßeinheit

m2

Preis

€ 42,65

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.38**

**Hauptposition:** Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Decke

Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Decke Inbegriffen sind: 1) Ausarbeitung der Detailpläne des Abdichtungssystems der Weißen Wanne; Bestimmung und Angabe der Vorschriften für die Produktion von WU-Beton (Verhältnis W/Z, Konsistenz, Temperatur des Frischbetons, Zementtyp, Zementmenge); Angabe der Menge und Abstände der Bewehrung in Hinblick auf Schrumpfung; Angaben für Detail- und Zusatzbewehrungen, Bestimmung der Anzahl und Art der Stahllitzen; Fristen und Spannung für das Spannen der Stahllitzen; Art der Stützbindungen, etc.; Bestimmung der Eisenüberdeckungen, Bestimmung des Typs und der Positionierung der Arbeitsfugen und/oder Sollrissfugen mit beschichteten Blechen, Ausarbeitung aller Vorschriften für das korrekte Betonieren und Einrütteln und die Ablagerung des Betons; Überwachung aller Arbeitsverfahren für die Ausführung des Abdichtungssystems (Einbau von Blechen und Sollrissselementen, Rohrdurchführungen, Betonierung und Ablagerung) im Beisein eines spezialisierten Technikers. Ausführung von Stichproben am Frischbeton (Slump, Verhältnis W/Z, Volumenmasse), Abfassung von Protokollen und Baustellenberichten 2) Lieferung und Einbau der Materialien für die Weiße Wanne, einschließlich Zubehör, insbesondere: Lieferung und Schalung der Arbeitsfugen mit beschichtetem Blech, Lieferung und Einbau der Sollrissfugen aus verzinktem Blech mit eigenen Halterungen, Lieferung und Einbau von Dehnungsmuffen mit entsprechender Schalung, Reinigung der Arbeitsfugen mittels Druckluft und/oder Hochdruckreiniger, Schutz der Bleche und Abdichtungsbänder während der Betonierung und sonstiger Arbeitsvorgänge. 3) Alle erforderlichen Maßnahmen für die Zubereitung und das Verlegen von Beton für Weiße Wannen in Konformität mit dem spezifischen Projekt, insbesondere: Befolgung der Vorschriften für die Zubereitung des Betons (Standardbeton mit beschränktem Verhältnis W/Z, Slump, Temperatur des Frischbetons, Wassereindringtiefe), Verwendung von Zement mit niedriger Hydratationswärme oder eventuellem Austausch von Zementteilen mit gemischter Flugasche, Einsatz von Abstandhaltern aus S-förmigem Faserzement zur Positionierung der unteren Bewehrung; Einhaltung der Eisenüberdeckung der oberen Bewehrung durch Einsatz ausreichender Abstandhalter; sorgfältige Positionierung der Bewehrung, um die Eisenüberdeckung und die Durchführungen zu wahren, Beachtung der Vorschriften für die Oberflächennachbehandlung und Ablagerung des Betons je nach Umweltbedingungen, Verwendung von verzögerndem Zusatz bei Betonierung von hoher Kubatur oder bei strengen Temperaturen

4) Alle erforderlichen Ablagerungsmaßnahmen: Auftragung einer verdunstungshemmenden Flüssigfolie zum Schutz des Betons vor vorzeitiger Verdunstung und/oder Abdeckung der freien Flächen mit einer isolierenden PE-Folie, Vibrationsschutz, Abdeckung mit Dämmschicht für Betonierungen im Winter und im Sommer, mindestens 7 Tage lang, Schutz des Betons vor Vibrationen bei Befeuchtung 5) Zehnjährige Garantie für die Wasserundurchlässigkeit der Decken der Weißen Wanne und Versicherungspolice zur anschließenden 10-jährigen Abdeckung. 6) Das Material, das für die Dichtheit der Durchführungen der Anlagen erforderlich ist, wird über eine getrennte Position verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.85.38.A**

**Position:** Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Decke  
Aufpreis Weiße Wanne für vor Ort betonierte Decke

Maßeinheit

m2

Preis

€ 56,01

**Kodex:** **BOL25\_02.04.86** +800,86% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** OBERFLÄCHENBEHANDLUNG WÄHREND DER ABBINDEZEIT  
OBERFLÄCHENBEHANDLUNG WÄHREND DER ABBINDEZEIT

**Kodex:** **BOL25\_02.04.86.01** +800,86% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Oberflächenbehandlung während der Abbindezeit  
Oberflächenbehandlung während der Abbindezeit

**Kodex:** **BOL25\_02.04.86.01.A**

**Position:** Abdecken der Oberflächen mit PE-Folie  
Abdecken der frischgegossenen Oberflächen mittels PE-Folie, mit inbegriffen die erforderlichen Abstützungen.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1.041,38%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.86.01.B**  
**Position:** Abdecken der Oberflächen mittels Geotextil  
 Abdecken der frischgegossenen Oberfläche mittels Geotextil, mit inbegriffen dessen Feuchthaltung und die erforderlichen Abstützungen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1.086,21%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.86.01.C**  
**Position:** Verdunstungshemmendes Absprühen der frischen Oberflächen  
 Absprühen der frischen Betonoberflächen mittels eines chemischen Produktes auf Akrylatbasis zur Herstellung eines verdunstungshemmenden Schutzfilmes.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+275%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87** **+37,81%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRUKTURFORMENDE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG  
 STRUKTURFORMENDE OBERFLÄCHENBEHANDLUNG

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.01** **+81,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glätten von Hand oder maschinell  
 Glätten, nach der 1. Abbindephase, von horizontalen und bis zu 20° geneigten Betonoberflächen.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.01.A**  
**Position:** von Hand  
 von Hand

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+66,22%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.01.B**  
**Position:** maschinell  
 maschinell

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+97,2%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.02** **+3,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Riffelung von Hand oder mit geeigneter Maschine  
 Riffelung, nach der 1. Abbindephase, von horizontalen oder bis zu 20° geneigten Betonoberflächen.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.02.A**  
**Position:** von Hand  
 von Hand

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,6%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.02.B**  
**Position:** maschinell  
 maschinell



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.03** **+19,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stocken von Betonoberflächen  
 Stocken von Betonoberflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.04.87.03.A**  
**Position:** Stocken von Betonoberflächen  
 Stocken von Betonoberflächen mit einem Elektro- oder Drucklufthammer mit mehr oder weniger spitzen Meißeln. Je nach Werkzeugwahl können tiefe Texturen (Abtragstiefen bis zu 20 mm, auch Spitzen genannt) erzeugt oder es kann nur eine dünne Schicht entfernt werden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,04%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.88** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** REGELBAUWERKE  
 REGELBAUWERKE

**Kodex:** **BOL25\_02.04.88.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenbrücke Auflagerbank C25/30 / B450C  
 Erstellen einer Auflagerbank mit Schottermauer für Straßenbrücken, bestehend aus Stahlbeton C25/30 und Stahl B450C im Werk kontrolliert, gemäß Typenzeichnungen bzw. Brückenzeichnung.  
 Die Lagerbank muß gegenüber der darunterliegenden Mauer 5 cm auskragen und 1:1 abgeschrägt sein.  
 Die Struktur der luftseitigen Oberfläche muß der Klasse S4a oder S4b entsprechen.  
 Im Einheitspreis sind alle Materiallieferungen, oder auch Betonstahl, inbegriffen.  
 Es wird die Länge der eingebauten Auflagerbank verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.88.01.A**  
**Position:** Beton : ca. 1,0 m3/m; Stahl : 40 - 45 kg/m3  
 Beton : ca. 1,0 m3/m; Stahl : 40 - 45 kg/m3

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 377,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.89** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** REGELSCHÄCHTE  
 REGELSCHÄCHTE

**Kodex:** **BOL25\_02.04.89.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** TELECOM-Regelschächte  
 Herstellen von Schächten aus Beton C25/30, Wandstärke s = 25 cm, Oberflächenstruktur S3, laut TELECOM-Regelzeichnung.  
 Die Vergütung beinhaltet sämtliche Materiallieferungen auch jene des Sicker- oder Sammelsumpfes, ausgenommen sind nur die Schachtabdeckungen, die Aushub- und Wiederauffüllarbeiten.  
 Die angegebenen Abmessungen sind Innenabmessungen Länge/Breite/Tiefe in cm.

**Kodex:** **BOL25\_02.04.89.01.A**  
**Position:** Abmessungen 60/60/80 cm  
 Abmessungen 60/60/80 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 264,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.89.01.B**  
**Position:** Abmessungen 60/120/100 cm  
 Abmessungen 60/120/100 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 463,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90** **+9,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fertigteile  
 Fertigteile





**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05** +23,54% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für Installationen, Öffnungen, usw.  
Aufpreise für Installationen, Öffnungen, usw. auf Pos. .01, .02

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.B**  
**Position:** Einbau von Steckdosen:  
Einbau von Steckdosen:

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 19,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+15,28%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.C**  
**Position:** Einbau von Leerrohren:  
Einbau von Leerrohren:

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,06%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.D**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,01-0,50 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,01-0,50 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 96,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+23,74%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.E**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,51-1,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,51-1,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 156,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+31,93%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.F**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 1,01-2,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 1,01-2,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 224,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+25,13%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.G**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 2,01-3,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 2,01-3,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 310,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24,19%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.H**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 3,01-4,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 3,01-4,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 396,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+28,25%**



**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.I**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 4,01-5,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 4,01-5,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **508,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+26,83%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.J**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: >5,01 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: > 5,01 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **636,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+42,33%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.K**  
**Position:** Vorgefertigter Abschaler  
Vorgefertigter Abschaler aus Stahlbeton für Stirnseite inklusive Grundbewehrung nur für Doppelwand

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **84,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,32%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.05.L**  
**Position:** Versiegelung der Außenfugen  
Versiegelung der Außenfugen mit dauerelastischem Material; nur für Doppelwand mit Wärmedämmung

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **7,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,84%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelwand  
Lieferung und Montage von großflächigen, nicht an Modulmasse gebundenen Fertigteilwänden aus Stahlbeton, bestehend aus zwei je ca. 5,5cm starken Scheiben, in denen die statisch erforderliche Längs- und Querbewehrung aus B450C, sowie die Gitterträger eingebaut sind. Die Außenscheibe wird bis auf Oberkante Decke geführt. Im Preis enthalten ist die Lieferung des zusätzlichen Ortbetons, das Einbringen und Verdichten des Ortbetons. Betonfestigkeitsklasse, Expositionsklasse, Konsistenz, Korngröße lt. statischem Projekt. Die Wandelemente haben beidseitig eine metallschalungsglatte, porenarme Oberfläche. Ausführung den fachlichen Anforderungen entsprechend und inkl. sämtlicher Nebenleistungen.  
Nicht inbegriffen sind die Gitterträger, sowie die konstruktiv notwendige Plattenbewehrung. Nicht inbegriffen im Preis sind der Bewehrungsstahl (in den Scheiben und die nachträglich vor Ort eingelegte Verbindungsbewehrung, sowie die zusätzlich zur konstruktiven Bewehrung und zu den Gitterträgern erforderliche statische Bewehrung) sowie die Installation von Anlagen:

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.10.A**  
**Position:** Wandstärke 20 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:  
Wandstärke 20 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **96,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.10.B**  
**Position:** Wandstärke 25 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:  
Wandstärke 25 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **102,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.10.C**  
**Position:** Wandstärke 30 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:  
Wandstärke 30 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 108,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.10.D**  
**Position:** Wandstärke 35 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:  
 Wandstärke 35 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 114,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.10.E**  
**Position:** Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:  
 Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m:

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 120,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelwand mit integrierter Wärmedämmung  
 Lieferung und Montage von großflächigen, nicht an Modulmasse gebundene Fertigteilwände aus Stahlbeton, bestehend aus zwei je ca. 5,5cm starken Scheiben (Betonfestigkeitsklasse C25/30 / XC1-XC2), in denen die statisch erforderliche Längs- und Querbewehrung aus B450C, sowie die Gitterträger als Aussteifung eingebaut sind, mit integrierter Wärmedämmung aus PUR-Schaum ohne Wärmebrücken und durchgehenden Verbindungselementen aus Stahl. Die Außenscheibe wird bis auf Oberkante Decke geführt. Im Preis enthalten ist die Lieferung des zusätzlichen Ortbetons und das Einbringen und Verdichten des Ortbetons mit der Betonfestigkeitsklasse laut statischem Projekt. Die Wandelemente haben beidseitig eine metallschalungsglatte, porenarme Oberfläche. Ausführung den fachlichen Anforderungen entsprechend und inkl. sämtlicher Nebenleistungen.  
 Nicht inbegriffen im Preis sind der Bewehrungsstahl (in den Scheiben und die nachträglich vor Ort eingelegte Verbindungsbewehrung) sowie die Installation von Anlagen:

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.A**  
**Position:** Wandstärke 35 cm, Dämmstärke 8 cm, U = 0,32 W/m2K  
 Wandstärke 35-36 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 8 cm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand = 0,32 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 253,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.B**  
**Position:** Wandstärke 35 cm, Dämmstärke 10 cm, U = 0,26 W/m2K  
 Wandstärke 35-36 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 10 cm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand = 0,26 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 255,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.C**  
**Position:** Wandstärke 35 cm, Dämmstärke 12 cm, U = 0,22 W/m2K  
 Wandstärke 35-36 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 12 cm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand = 0,22 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 257,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.D**  
**Position:** Wandstärke 35 cm, Dämmstärke 8 cm, U = 0,28 W/m2K  
 Wandstärke 35-36 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 8 cm, Dampfdiffusionsdicht, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand = 0,28 W/m2K



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 257,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.E**  
**Position:** Wandstärke 35 cm, Dämmstärke 10 cm, U = 0,22 W/m2K  
Wandstärke 35-36 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 10 cm, Dampfdiffusionsdicht, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand = 0,22 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 259,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.F**  
**Position:** Wandstärke 35 cm, Dämmstärke 12 cm, U = 0,19 W/m2K  
Wandstärke 35-36 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 12 cm, Dampfdiffusionsdicht, barriera vapore, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand = 0,19 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 262,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.G**  
**Position:** Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 8 cm, U = 0,32 W/m2K  
Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 8 cm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand = 0,32 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 260,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.H**  
**Position:** Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 10 cm, U = 0,26 W/m2K  
Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 10 cm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand = 0,26 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 261,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.I**  
**Position:** Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 12 cm, U = 0,22 W/m2K  
Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 12 cm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,028 W/mK, U-Wert Wand = 0,22 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 263,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.J**  
**Position:** Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 8 cm, U = 0,28 W/m2K  
Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 8 cm, Dampfdiffusionsdicht, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand = 0,28 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 264,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.K**  
**Position:** Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 10 cm, U = 0,22 W/m2K  
Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 10 cm, Dampfdiffusionsdicht, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand = 0,22 W/m2K



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 264,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.04.90.11.L**  
**Position:** Wandstärke 40 cm, Dämmstärke 12 cm, U = 0,19 W/m2K  
 Wandstärke 40 cm für Wandhöhen bis zu 3,50m, Dämmstärke 12 cm, Dampfdiffusionsdicht, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/mK, U-Wert Wand = 0,19 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 264,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05** **+5,53%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Betonstahl  
 Die Gruppe 02.05 umfasst folgende Untergruppen: 02.05.01 Betonstabstahl  
 02.05.02 Betonstahlmatten  
 02.05.03 Statische Sonderbauteile  
 02.05.04 Tragende Wärmedämmelemente  
 02.05.05 Tragende Trittschalldämmelemente  
 02.05.06 Aufpreise Betonstahl  
 02.05.07 Spanndrähte  
 02.05.08 Spannkabel  
 02.05.09 Spannlitzen

**Kodex:** **BOL25\_02.05.01** **-7,61%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Betonstabstahl  
 Betonstabstahl

**Kodex:** **BOL25\_02.05.01.01** **-14,21%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonstabstahl  
 Betonstabstahl alle Durchmesser, alle Längen, liefern, schneiden, biegen und verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Einheitspreis inbegriffen sind die Abstandhalter (Faserbeton oder Kunststoff), Verspannungen, Montageeisen u.ä., der Bindedraht, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.05.01.01.A**  
**Position:** Gerippter Stahl B450C  
 Gerippter Betonstabstahl der Stahlgüte B450C, mit Werkzeugnis und Klassifizierungszeugnis

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-14,21%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.01.02A** **-1%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterstützungskorb  
 Unterstützungskorb

**Kodex:** **BOL25\_02.05.01.02A.02**  
**Position:** Unterstützungskorb  
 Liefern und Verlegen von Unterstützungskörben zwischen den Bewehrungslagen für Fundamentplatten und Decken, schlangenförmig, gitterträgerartig, oder ähnlich, Stabdurchmesser unter 7mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.02** **-5,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Betonstahlmatten  
 Betonstahlmatten

**Kodex:** **BOL25\_02.05.02.01** **-5,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonstahlmatten  
 Geschweißte Betonstahlmatten liefern, schneiden, biegen und verlegen; Ausführung gemäß Zeichnung. Im Einheitspreis inbegriffen sind Abstandhalter, Bindedraht, Verschnitt und Klassifizierungszeugnis

**Kodex:** **BOL25\_02.05.02.01.A**  
**Position:** Betonstahlmatten B450C  
 Betonstahlmatten aus gerippten Stählen der Stahlgüte B450C



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-16,57%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.02.01.B**  
**Position:** nichtrostender gerippter Stahl AISI 304L  
 Betonstahlmatten aus nichtrostenden gerippten Stählen, Typ AISI 304L, Stahlgüte B450C

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.02.01.C**  
**Position:** nichtrostender gerippter Stahl AISI 316L  
 Betonstahlmatten aus nichtrostenden gerippten Stählen, Typ AISI 316L, Stahlgüte B450C (Feb 44k)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Statische Sonderbauteile  
 Statische Sonderbauteile

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dübelleiste als Durchstanzbewehrung  
 Dübelleiste als Durchstanzbewehrung

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03.01A.01**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Dübelleiste als Durchstanzbewehrung  
 Liefern und Verlegen von Dübelleiste als Durchstanzbewehrung im Stützenbereich punktförmig gestützter Decken oder Fundamentplatten gemäß Europäischer Technischer Zulassung ETA-12/0454, versehen mit dem RAL Gütezeichen RAL-GZ 658/2 der Gütegemeinschaft Verankerungs- und Bewehrungstechnik e.V., aus geripptem oder glattem Betonstahl B 500, zur Verstärkung durchstanzgefährdeter Bereiche von Decken oder Fundamentplatten unter vorwiegend ruhenden Beanspruchungen.  
 Liefern und Einbauen unter Verwendung von Klemmbügeln oder Abstandshaltern (Zubehörteile) gem. Montageanleitung des Herstellers.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 14,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrungsanschlüsse  
 Bewehrungsanschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03.02A.02**  
**Position:** Liefern und verlegen von Bewehrungsanschlüssen  
 Liefern und Einbauen von Rückbiegebewehrung als ein- und zweischnittigen Bewehrungsanschlüssen für kraftschlüssige Bauteilverbindungen. Inbegriffen sind das Liefern, das Einbauen, die Befestigungsmittel, die Montagehilfen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Abgerechnet werden nur jene Laufmeter Rückbiegebewehrung, die laut Statikpläne vorgegeben werden. In den Einheitspreis ist sowohl das nach dem Ausschalen notwendige Entfernen des rückseitigen Deckels als auch das erforderliche Rückbiegen der Anschlussbewehrung gem. DBV Merkblatt "Rückbiegen" einzukalkulieren. 10/15cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlussbewehrung zur Verankerung in Stahlbeton  
 Liefern und Herstellen von Injektionsverankerungen mit Zweikomponentenkleber zur Verankerung von Bewehrungsstäben in Stahlbetonbauten Bohrtiefe ca.20cm. Im Einheitspreis enthalten sind die Bohrung, alle Leistungen für die fachgerechte Montage des Ankers, sowie der Kleber. Nicht inbegriffen ist die einzubauende Bewehrung. Abgerechnet wird pro cm gebohrter Tiefe Injektionsanker, ohne Unterschied ob vertikal oder horizontal gebohrt, entsprechend den Ausführungsplänen. Das Gewicht der Anschlussseisen wird mit der Position Betoneisen abgerechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03.03.A**  
**Position:** D von 8 bis 14mm  
 D von 8 bis 14mm



Maßeinheit **cm**  
Preis **€ 0,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.03.03.B**  
**Position:** D von 16 bis 24 mm  
D von 16 bis 24 mm

Maßeinheit **cm**  
Preis **€ 0,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04** **+5,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Tragende Wärmedämmelemente  
Tragende Wärmedämmelemente

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.01** **-0,41%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tragende Wärmedämmelemente für frei auskragende Balkonplatten, ohne Höhendifferenz.  
Lieferung und Einbau eines tragenden Wärmedämmelements für den Anschluss einer frei auskragenden Balkonplatte in Stahlbeton an eine Deckenplatte in Stahlbeton.  
Ausführung ohne Höhendifferenz (Oberkante Balkonplatte = Oberkante Rohdecke innen). Das Element erlaubt die Übertragung von negativen Momenten, sowie Querkraften. 80mm dicke Dämmschicht  $\lambda < 0,031$  W/mK  
Die technischen Unterlagen und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind zu beachten und einzuhalten. Die bauseitige Anschlussbewehrung ist im Preis nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.01.A**  
**Position:** Auskragung ca. bis 1,50mt  
Einwirkende Bemessungswerte (Auskragung ca. bis 1,50mt)  
 $|mRD| \geq 25,00$  kNm/m,  $|vRD| \geq 46,50$  kN/m Betondeckung CV = 30 mm  
Elementhöhe = 200 mm  
Brandschutzausführung: RO

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 181,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,4%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.01.B**  
**Position:** Auskragung ca. bis 2,00mt  
Einwirkende Bemessungswerte (Auskragung ca. bis 2,00mt)  
 $|mRD| \geq 40,00$  kNm/m,  $|vRD| \geq 46,50$  kN/m Betondeckung CV = 30 mm  
Elementhöhe = 200 mm  
Brandschutzausführung: RO

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 208,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,41%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.01.C**  
**Position:** Auskragung ca. bis 2,50mt  
Einwirkende Bemessungswerte (Auskragung ca. bis 2,50mt)  
 $|mRD| \geq 66,00$  kNm/m,  $|vRD| \geq 69,80$  kN/m Betondeckung CV = 30 mm  
Elementhöhe = 200 mm  
Brandschutzausführung: RO

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 272,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,77%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.02** **+3,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tragende Wärmedämmelemente für frei auskragende Balkonplatten, mit Höhendifferenz.  
Lieferung und Einbau eines tragenden Wärmedämmelements für den Anschluss einer frei auskragenden Balkonplatte in Stahlbeton an eine Deckenplatte in Stahlbeton.  
Balkon mit Höherversatz gegenüber Stahlbetondecke nach unten oder oben, Balkonanbindung an vertikalen Wand nach oben oder unten. Das Element erlaubt die Übertragung von negativen Momenten, sowie Querkraften. 80mm dicke Dämmschicht  $\lambda < 0,031$  W/mK  
Die technischen Unterlagen und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind zu beachten und einzuhalten. Die bauseitige Anschlussbewehrung ist im Preis nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.02.A**  
**Position:** Auskragung ca. bis 1,50mt  
Einwirkende Bemessungswerte (Auskragung ca. bis 1,50mt)  
 $|mRD| \geq 25,00$  kNm/m,  $|vRD| \geq 46,50$  kN/m Betondeckung CV = 30 mm Elementhöhe = 200 mm  
Brandschutzausführung: RO



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 242,74  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,93%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.02.B**  
**Position:** Auskragung ca. bis 2,00mt  
 Einwirkende Bemessungswerte (Auskragung ca. bis 2,00mt)  
 |mRD| >= 40,00 kNm/m, |vRD| >= 46,50 kN/m Betondeckung CV = 30 mm Elementhöhe = 200 mm  
 Brandschutzausführung: RO

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 291,65  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,86%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.02.C**  
**Position:** Auskragung ca. bis 2,50mt  
 Einwirkende Bemessungswerte (Auskragung ca. bis 2,50mt)  
 |mRD| >= 66,00 kNm/m, |vRD| >= 69,80 kN/m Betondeckung CV = 30 mm Elementhöhe = 200 mm  
 Brandschutzausführung: RO

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 380,15  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,08%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.03** +13,59% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tragende Wärmedämmelemente für abgestützte Balkonplatten, lineare Elemente für die Übertragung positiver Querkräfte.  
 Lieferung und Einbau eines tragenden Wärmedämmelements für den linearen Anschluss einer abgestützten Balkonplatte in Stahlbeton an eine Deckenplatte in Stahlbeton. Das Element erlaubt die Übertragung von positiven Querkräften. 80mm dicke Dämmschicht  $\lambda < 0,031$  W/mK  
 Die technischen Unterlagen und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind zu beachten und einzuhalten. Die bauseitige Anschlussbewehrung ist im Preis nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.03.A**  
**Position:** Spannweite bis 4,00 mt  
 Einwirkende Bemessungswerte (Spannweite bis 4,00 mt)  
 |vRD| >= 46,50 kN/m Betondeckung CV = 30 mm  
 Elementhöhe = 200 mm  
 Brandschutzausführung: RO

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 137,12  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,64%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.03.B**  
**Position:** Spannweite bis 6,00 mt  
 Einwirkende Bemessungswerte (Spannweite bis 6,00 mt)  
 |vRD| >= 69,00 kN/m Betondeckung CV = 30 mm  
 Elementhöhe = 200 mm  
 Brandschutzausführung: RO

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 152,54  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,53%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.04** +9,55% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tragendes Wärmedämmelement für Brüstungen, Attiken und Deckenrandbalken  
 Lieferung und Einbau eines tragenden Wärmedämmelements für den punktuellen Anschluss einer Brüstung, einer Attika oder eines Deckenrandbalkens in Stahlbeton an einen Deckenplatte in Stahlbeton. Das Element erlaubt die Übertragung von positiven und negativen Momenten und Querkräften und von Normalkräften. 80mm dicke Dämmschicht  $\lambda < 0,031$  W/mK  
 Die technischen Unterlagen und Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind zu beachten und einzuhalten. Die bauseitige Anschlussbewehrung ist im Preis nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.04.04.A**  
**Position:** Punktueller Wärmedämmelement  
 mRD min = +/- 5,90 kNm, vRD min >= +/- 12,00 kN, nRD min >= +/- 12,7 kN Elementlänge nach Hersteller  
 Betondeckung CV = 30 mm  
 Elementbreite = 160-250 mm  
 Brandschutzausführung: RO





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 126,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,55%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05** +21,7% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Tragende Trittschalldämmelemente  
Tragende Trittschalldämmelemente

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.01** +3,4% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschallentkopplungselemente  
Trittschallentkopplungselemente

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.01.A**  
**Position:** Trittschallentkopplungselement Wendeltreppe oder Podest mit Höhe 140-200mm  
Trittschallentkopplungselement für eine Wendeltreppe oder Podest mit Höhe 140mm bis 200mm, bestehend aus Wandelement, Tragprofil und Laufhülse. Zur Auflagerung und schalltechnischen Entkopplung von Treppe und Treppenhausmauer. Fugenbreite max. 50mm. Trittschallverbesserungsmaß DLw ≥ 30dB. Die technischen Unterlagen des Herstellers sind zu beachten.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 197,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +19,34%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.01.B**  
**Position:** Trittschallentkopplungselement Podesttreppe mit Höhe 200-300mm  
Trittschallentkopplungselement für eine Podesttreppe mit Höhe 200mm bis 300mm, bestehend aus Wandelement und einem Tragelement. Zur Auflagerung und schalltechnischen Entkopplung von Treppe und Treppenhausmauer. Trittschallverbesserungsmaß DLw ≥ 23dB. Die technischen Unterlagen des Herstellers sind zu beachten.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 201,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -12,54%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.02A** +3,71% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vertikale Trittschallplatte zwischen Treppenlauf und Treppenmauer  
Vertikale Trittschallplatte zwischen Treppenlauf und Treppenmauer

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.02A.02**  
**Position:** Vertikale Trittschallplatte zwischen Treppenlauf und Treppenmauer  
Trittschallplatte vertikal, für eine schallbrückenfreie Fugenausbildung zwischen Treppenlauf und Treppenwand, Höhe mind. 360mm, Dicke 15mm. Die technischen Unterlagen des Herstellers sind zu beachten.

Maßeinheit **Ifm**  
**Preis** € 51,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,71%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.03A** +51,84% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waagrechtes Trittschalldämmelement zwischen Bodenplatte und Treppenlauf  
Waagrechtes Trittschalldämmelement zwischen Bodenplatte und Treppenlauf

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.03A.03**  
**Position:** Waagrechtes Trittschalldämmelement zwischen Bodenplatte und Treppenlauf  
Waagrechtes Trittschalldämmelement zwischen Bodenplatte und Treppenlauf, zur schallbrückenfreien Ausführung im Sockelbereich der Treppe. Trittschallverbesserungsmaß mind. 30dB, Elementlänge mind. 1,20x0,35m. Die technischen Unterlagen des Herstellers sind zu beachten.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 158,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +51,84%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.04A** +3,02% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmelement zwischen Decke und Treppenlauf  
Trittschalldämmelement zwischen Decke und Treppenlauf

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.04A.04**  
**Position:** Trittschalldämmelement zwischen Decke und Treppenlauf  
Trittschalldämmelement zwischen Decke und Treppenlauf mit geradem Fugenprofil. Trittschallpegeldifferenz ≥ 28dB. Statische Höhe 20cm, Länge mind. 1,00m. Die technischen Unterlagen des Herstellers sind zu beachten.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 274,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,02%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.05A** +64,84% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmelement zwischen Fertigteiltreppe und Decke  
Trittschalldämmelement zwischen Fertigteiltreppe und Decke

**Kodex:** **BOL25\_02.05.05.05A.05**  
**Position:** Trittschalldämmelement zwischen Fertigteiltreppe und Decke  
Trittschalldämmelement zwischen Fertigteiltreppe und Deckenaufleger. Trittschallpegeldifferenz ≥30dB. Die technischen Unterlagen des Herstellers sind zu beachten.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 132,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +64,84%

**Kodex:** **BOL25\_02.05.06**  
**Unterkapitel:** Aufpreise Betonstahl  
Aufpreise Betonstahl

**Kodex:** **BOL25\_02.05.06.01A**  
**Hauptposition:** Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a für die Verarbeitung und Verlegung von Bewehrung mit d<=12mm  
Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a für die Verarbeitung und Verlegung von Bewehrung mit d<=12mm

**Kodex:** **BOL25\_02.05.06.01A.01**  
**Position:** Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a für die Verarbeitung und Verlegung von Bewehrung mit d<=12mm  
Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a für die Verarbeitung und Verlegung von Bewehrung mit d<=12mm

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.06.02A**  
**Hauptposition:** Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a und/oder 02.05.02.01.a für die vertikale Verlegung von Bewehrung  
Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a und/oder 02.05.02.01.a für die vertikale Verlegung von Bewehrung

**Kodex:** **BOL25\_02.05.06.02A.02**  
**Position:** Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a und/oder 02.05.02.01.a für die vertikale Verlegung von Bewehrung  
Aufpreis auf POS 02.05.01.01.a und/oder 02.05.02.01.a für die vertikale Verlegung (Wände und Stützen) von Bewehrung

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.07**  
**Unterkapitel:** SPANNDRÄHTE  
SPANNDRÄHTE  
Spanndrähte mit beliebigem Durchmesser aus Stahl mit fptk min. = 1570 N/mm<sup>2</sup> und Eigenschaften entsprechend dem Reglement für Spannbetonbauwerke.  
Fix und fertig eingebaut, mit inbegriffen Hüllrohre aus Stahl, Spannköpfe und -platten, das Ausinjizieren mit feinem Zementmörtel, das Spannen, auch in mehreren getrennten Abschnitten, und alle anderen damit zusammenhängenden Aufwendungen.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.07.01**  
**Hauptposition:** Spanndraht  
Spanndraht

**Kodex:** **BOL25\_02.05.07.01.A**  
**Position:** im Werk geprüft  
im Werk geprüft

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SPANNKABEL  
SPANNKABEL  
Spannkabel für Spannbetonbauwerke, bestehend aus Stahllitzen beliebigen Durchmessers, mit fptk min. = 1860 N/mm<sup>2</sup> und Eigenschaften entsprechend dem Reglement für Spannbetonarbeiten.  
Fix und fertig eingebaut, mit inbegriffen Hüllrohre aus Stahl, Spannköpfe und -platten, das Ausinjizieren mit feinem Zementmörtel, das Spannen, auch in mehreren getrennten Abschnitten, und alle anderen damit zusammenhängenden Aufwendungen.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spannkabel  
Spannkabel

**Kodex:** **BOL25\_02.05.08.01.A**



**Position:** Spannkabel  
Spannkabel, im Werk geprüft

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.05.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SPANNLITZEN

SPANNLITZEN  
Spannlitzen für Spannbetonbauwerke, bestehend aus Stahldrähten beliebigen Durchmessers, mit fptk min. = 1860 N/mm2 und Eigenschaften entsprechend dem Reglement für Spannbetonarbeiten.  
Fix undfertig eingebaut, mit inbegriffen Hüllrohre aus Stahl, Spannköpfe und -platten, das Ausinjizieren mit feinem Zementmörtel, das Spannen, auch in mehreren getrennten Abschnitten, und alle anderen damit zusammenhängenden Aufwendungen.

**Kodex:** **BOL25\_02.05.09.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahllitzen  
Stahllitzen

**Kodex:** **BOL25\_02.05.09.01.A**  
**Position:** Stahllitzen  
Stahllitzen, im Werk geprüft

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Decken  
Die Gruppe 02.06 umfasst folgende Untergruppen:

02.06.01 Hohlsteindecken  
02.06.02 Plattendecken

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hohlsteindecken  
Hohlsteindecken

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hohlsteindecke:  
Hohlsteindecke aus vorgefertigten Stahlbetonrippen und Füllkörpern aus Ziegelstein oder fertige Hohlsteindeckenpaneele; liefern, mit Überbeton von 4 cm Dicke einbauen, einschließlich Verguss der Rippen, des Aufbetons und der Vollbetonstreifen an den Auflagern mit Beton mit garantierten Eigenschaften  
der Güte C 25/30, Zuschlag Dmax 16mm, Konsistenzklasse S4. Inbegriffen sind die Auflager- und Montageunterstützungen; Höhe der Deckenunterkante: bis 3,50 m, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,80 W/mK. Inbegriffen ist die konstruktive Stahlbewehrung. Die lt. Statik vorgesehene Bewehrung der Stahlbetonrippen und die nachträglich eingelegte Bewehrung wird gesondert vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.A**  
**Position:** H 16cm (12+4)  
Konstruktionshöhe: 16 cm, 12 cm Hohlstein + 4 cm Überbeton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.B**  
**Position:** H 20cm (16+4)  
Konstruktionshöhe: 20 cm, 16 cm Hohlstein + 4 cm Überbeton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.C**  
**Position:** H 22cm (18+4)  
Konstruktionshöhe: 22 cm, 18 cm Hohlstein + 4 cm Überbeton



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.D**  
**Position:** H 24cm (20+4)  
 Konstruktionshöhe: 24 cm, 20 cm Hohlstein + 4 cm Überbeton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.E**  
**Position:** H 26cm (22+4)  
 Konstruktionshöhe: 26 cm, 22 cm Hohlstein + 4 cm Überbeton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 78,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.F**  
**Position:** H 28cm (24+4)  
 Konstruktionshöhe: 28 cm, 24 cm Hohlstein + 4 cm Überbeton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.G**  
**Position:** cm Mehrdicke Beton  
 Aufpreis für jeden weiteren cm Mehrdicke Beton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.01.01.H**  
**Position:** Neigung 10%-35%  
 Aufpreis für Decken mit einer Neigung von über 10% und bis 35%

Maßeinheit **%**  
**Preis** **€ 10,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Plattendecken  
 Plattendecken

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattendecke mit Styropor:  
 Lieferung und Verlegung von vorgefertigten einachsigen gespannten Fertigteildecken aus Stahlbeton mit Füllkörpern, mit CE Kennzeichnung, integrierter Längs- und konstruktiver Querbewehrung Typ B450C und Gitterträgern, in einer Stärke von 4 cm (Betonfestigkeitsklasse C25/30 / XC1-XC2), mit Füllkörpern aus Styropor, Eisenüberstand mit Kröpfung an den Stirnseiten, geliefert und verlegt, einschließlich Verguss der Rippen, des Aufbetons und der Vollbetonstreifen an den Auflagern, mit Beton mit garantierten Eigenschaften, Zuschlag Dmax 16, Konsistenzklasse S4. Inbegriffen sind die Auflager- und Montageunterstützungen, Höhe der Deckenunterkante bis 3,50 m. Im Preis enthalten ist das Einbringen und Verdichten des Ortbetons mit der Betonfestigkeitsklasse laut statischem Projekt. Inbegriffen ist die konstruktive Stahlbewehrung. Die laut Statik vorgesehene Bewehrung der Betonplatte und die nachträglich eingebaute Bewehrung werden gesondert vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01.A**  
**Position:** H 20cm (4+12+4)  
 Konstruktionshöhe: 20 cm (4 cm Deckenplatte + 12 cm Polystyrol + 4 cm Überbeton)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01.B**  
**Position:** H 22cm (4+14+4)  
Konstruktionshöhe: 22 cm (4 cm Deckenplatte + 14 cm Polystyrol + 4 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01.C**  
**Position:** H 24cm (4+16+4)  
Konstruktionshöhe: 24 cm (4 cm Deckenplatte + 16 cm Polystyrol + 4 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01.D**  
**Position:** H 26cm (4+18+4)  
Konstruktionshöhe: 26 cm (4 cm Deckenplatte + 18 cm Polystyrol + 4 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 77,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01.E**  
**Position:** H 28cm (4+20+4)  
Konstruktionshöhe: 28 cm (4 cm Deckenplatte + 20 cm Polystyrol + 4 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 78,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01.F**  
**Position:** H 30cm (4+22+4)  
Konstruktionshöhe: 30 cm (4 cm Deckenplatte + 22 cm Polystyrol + 4 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 78,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.01.G**  
**Position:** H 35cm (4+27+4)  
Konstruktionshöhe: 35 cm (4 cm Deckenplatte + 27 cm Polystyrol + 4 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 82,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattendecke massiv, einachsrig gespannt:  
Lieferung und Verlegung von vorgefertigten Fertigteildecken aus Stahlbeton, einachsrig gespannt, mit CE Kennzeichnung, integrierter Längs- und konstruktiver Querbewehrung Typ B450C und Gitterträgern, in einer Stärke von 4 cm (Betonfestigkeitsklasse C25/30 / XC1-XC2), Eisenüberstand mit Kröpfung an den Stirnseiten, geliefert und verlegt, einschließlich des Aufbetons auf der gesamten Deckenfläche mit garantierten Eigenschaften, Zuschlag Dmax 16, Konsistenzklasse S4. Inbegriffen sind die Auflager- und Montageunterstützungen, Höhe der Deckenunterkante bis 3,50 m. Im Preis enthalten ist das Einbringen und Verdichten des Ortbetons mit der Betonfestigkeitsklasse laut statischem Projekt. Inbegriffen ist die konstruktive Stahlbewehrung. Die laut Statik vorgesehene Bewehrung der Betonplatte und die nachträglich eingebaute Bewehrung werden gesondert vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.02.A**



**Position:** H 16cm (4+12)  
Konstruktionshöhe: 16 cm (4 cm Deckenplatte + 12 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 77,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattendecke massiv, zweiachsig gespannt mit Durchstanzbewehrung:  
Lieferung und Verlegung von vorgefertigten Fertigteildecken aus Stahlbeton, durch Verlegung der Zusatzbewehrung zweiachsig gespannt, integrierter Längs- und konstruktiver Querbewehrung Typ B450C, Gitterträgern und Durchstanzbewehrung, in einer Stärke von 5 cm (Betonfestigkeitsklasse C25/30 / XC1-XC2), Eisenüberstand mit Kröpfung an den Stirnseiten, mit spezieller Fugenausbildung in den Druckzonen, geliefert und verlegt, einschließlich des Aufbetons auf der gesamten Deckenfläche mit garantierten Eigenschaften, Zuschlag Dmax 16, Konsistenzklasse S4. Inbegriffen sind die Auflager- und Montageunterstützungen, Höhe der Deckenunterkante bis 3,50 m. Im Preis enthalten ist das Einbringen und Verdichten des Ortbetons mit der Betonfestigkeitsklasse laut statischem Projekt.  
Nicht inbegriffen im Preis ist die konstruktive Stahlbewehrung. Die laut Statik vorgesehene Längs- und Durchstanzbewehrung der Betonplatte und die nachträglich eingebaute Bewehrung werden gesondert vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.03.A**  
**Position:** H 16cm (5+11)  
Konstruktionshöhe: 16 cm (5 cm Deckenplatte + 11 cm Überbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für Installationen, Öffnungen, Mehrstärkern, usw.  
Aufpreise für Installationen, Öffnungen, Mehrstärkern, usw. auf Pos. .01, .02

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.A**  
**Position:** Neigung 10%-35%  
Aufpreis für Decken mit einer Neigung von über 10% und bis 35%

Maßeinheit **%**  
**Preis** **€ 12,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.B**  
**Position:** Einbau von Steckdosen:  
Einbau von Steckdosen:

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.C**  
**Position:** Einbau von Leerrohren:  
Einbau von Leerrohren:

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.D**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,01-0,50 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,01-0,50 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 92,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.E**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,51-1,00 m2



Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 0,51-1,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **139,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.F**  
**Position:** Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 1,01-2,00 m2  
Einbau von Aussparungen/Öffnungen: 1,01-2,00 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **211,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.G**  
**Position:** Aufpreis pro cm für zusätzliche Betonstärke des Fertigteils  
Aufpreis pro cm für zusätzliche Betonstärke des Fertigteils

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.H**  
**Position:** Aufpreis pro cm für zusätzliche Deckenstärke  
Aufpreis pro cm für zusätzliche Deckenstärke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.06.02.05.I**  
**Position:** Aufpreis Blähtonschicht von 2 cm auf der Unterseite  
Aufpreis Blähtonschicht von 2 cm auf der Unterseite

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **5,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07** **-0,91%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Mauerwerk aus künstlichen Steinen (Hohlblocksteinen, Mauerziegeln)  
Die Gruppe 02.07 umfasst folgende Untergruppen:

- 02.07.01 Mauerwerk
- 02.07.02 Ausmauerungen
- 02.07.03 Trennwände, Verblendungen
- 02.07.04 Rolllädenkästen
- 02.07.05 Bögen und Gewölbe

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01** **-2,67%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mauerwerk  
Mauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Vollziegel UNI:  
Mauerwerk aus Vollziegeln in UNI-Format 5,5x12x25 cm, Mauerwerksdicke 25 bis 38 cm; für Wände, Einzelpfeiler u.ä., Höhe ab Standfläche bis 3,50 3,00 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 3,00 m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze (vorgefertigt aus Hohlziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.01.B**  
**Position:** mit MG M5  
mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M5



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 577,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Doppel-UNI Hochlochziegel:  
 Mauerwerk aus Hochlochziegeln in Doppel-UNI-Format 12x12x25 cm, Mauerwerksdicke 25 bis 38 cm; für Wände, Einzelpfeiler u.ä., Höhe ab Standfläche bis 3,00 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,00 m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze (vorgefertigt aus Hohlziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.02.B**  
**Position:** mit MG M5 mit Kalkzementmörtel  
 mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M5

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 365,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.04** **+0.02%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Leicht-Hochlochziegel:  
 Mauerwerk aus Leicht-Hochlochziegeln mit einer Rohdichte von max. 0,9 kg/dm3; für Wände, Einzelpfeiler u.ä., Höhe ab Standfläche bis 3,00 m, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,21 W/mK, Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,00 m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze (vorgefertigt aus Leicht-Hochlochziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen, mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M5:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.04.D**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel - Mauerwerksdicke 24-30 cm  
 mit Kalkzementmörtel - Mauerwerksdicke 24-30 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 278,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.04.E**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel - Mauerwerksdicke 31-38 cm  
 mit Kalkzementmörtel - Mauerwerksdicke 31-38 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 271,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.05** **-13,88%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Hohlblocksteine Leichtbeton:  
 Mauerwerk aus Hohlblocksteinen aus Leichtbeton; für Wände, Einzelpfeiler u.ä., Höhe ab Standfläche bis 3,00 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,00 m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze (vorgefertigt aus Hohlblocksteinen, Betonstahl und Zementmörtel) und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen, mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M5:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.05.B**  
**Position:** Mauerwerksdicke 25 cm  
 Mauerwerksdicke 25 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 421,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.05.C**  
**Position:** Mauerwerksdicke 30 cm  
 Mauerwerksdicke 30 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 320,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-27,75%**





**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.05.D**  
**Position:** Mauerwerksdicke 38 cm  
Mauerwerksdicke 38 cm

Maßeinheit

**m3**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.07** **-3,24%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Porenbeton-Blockst.:  
Mauerwerk aus Porenbeton-Blocksteinen, mit einer Rohdichte von max. 0,6 kg/dm3, mit glatten Stoßflächen, mit mineralischem Dünnbettmörtel verarbeitet, Mauerwerksdicke 24 bis 40 cm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Mindestdruckfestigkeit 2,0 N/mm2; für Wände, Einzelpfeiler u.ä., Höhe ab Standfläche bis 3,00 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,00 m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze (vorgefertigt aus Porenbeton-Sturzschaalen, Betonstahl und Zementmörtel) und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen, mit Blocksteinen, Klasse G 2:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.07.B**  
**Position:** Mauerwerksdicke 24cm  
Mauerwerksdicke 24cm

Maßeinheit

**m3**

**Preis** € **461,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,73%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.07.C**  
**Position:** Mauerwerksdicke 30cm  
Mauerwerksdicke 30cm

Maßeinheit

**m3**

**Preis** € **510,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.07.D**  
**Position:** Mauerwerksdicke 36cm  
Mauerwerksdicke 36cm

Maßeinheit

**m3**

**Preis** € **506,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Hochlochziegel:  
Mauerwerk aus Hochlochziegeln mit einer Rohdichte von 1,2 kg/dm3; für Wände, Einzelpfeiler u.ä., Höhe ab Standfläche bis 3,00 m, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,30 W/mK, Mindestdruckfestigkeit 1,1 N/mm2, Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,00m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze (vorgefertigt aus Leicht-Hochlochziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.08.D**  
**Position:** Mauerwerksdicke 17,5 cm  
Mauerwerksdicke 17,5 cm

Maßeinheit

**m3**

**Preis** € **363,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.08.E**  
**Position:** Mauerwerksdicke 24 cm  
Mauerwerksdicke 24 cm

Maßeinheit

**m3**

**Preis** € **357,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk porosierte Plan-Hochlochziegel:  
Mauerwerk aus porosierten Plan-Hochlochziegeln mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung und Lagerfuge im Dünnbett oder mit zertifiziertem



Polyurethanschau nach Wahl der Bauleitung, für Außenwände, Höhe ab Standfläche bis 3,00 m, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,09 W/mK, Festigkeitsklasse 6, Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,00 m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.09.C**  
**Position:** Mauerwerksdicke 36,5 cm  
Mauerwerksdicke 36,5 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 333,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.09.D**  
**Position:** Mauerwerksdicke 42,5 cm  
Mauerwerksdicke 42,5 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 331,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.09.E**  
**Position:** Mauerwerksdicke 49 cm  
Mauerwerksdicke 49 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 326,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.10**  
**Hauptposition:** Blockziegeltrennwand aus Blähton - Feuerschutz  
Lieferung und Einbau von interner Feuerschutztrennwand mit Elementen aus Blähton, voll oder halbvoll, mit einer Trockendichte von höchstens 800 kg/m<sup>3</sup>  
Das Mauerwerk muss mit flüssigem Mörtel auf Zementbasis in waagerechten Stößen in der Aussparung und senkrechten Stoßausbildungen verlegt werden. Alternativ dazu kann das Mauerwerk mit Einsatz von halbvollen Blöcken in den waagerechten Stößen mit Mörtel an den Außenrippen und mit senkrechten Stoßausbildungen verlegt werden. Auch Sichtmauerwerk möglich, gestrichen, geglättet, verputzt oder mit Gipskartonplatten beschichtet.  
Gerüst und Feinputz sind ausgeschlossen.

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.10.A**  
**Position:** Dicke 8cm - EI90'  
Dicke 8cm - EI90'

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.10.B**  
**Position:** Dicke 10cm - EI 120'  
Dicke 10cm - EI 120'

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.10.C**  
**Position:** Dicke 12cm - EI 180 '  
Dicke 12cm - EI 180 '

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.11A**  
**Hauptposition:** Schalldämmendes Blockziegelwerk aus Blähton - schalldämmend  
Schalldämmendes Blockziegelwerk aus Blähton - schalldämmend

**Kodex:** **BOL25\_02.07.01.11A.11**  
**Position:** Schalldämmendes Blockziegelwerk aus Blähton - schalldämmend  
Ausmauerungen mit halbvollem Blockziegel, mit Verputz mit Dicke cm 20, Trockendichte 1400 kg/m<sup>3</sup>, U-Wert maximal 1,03 W/m<sup>2</sup>K, verlegt mit herkömmlichem Mörtel.  
Das Mauerwerk muss einen Rw-Wert bei 500 Hz von 54 dB mit Bescheinigung durch ein zugelassenes Labor haben.



Die (nichttragende) Mauer ist Brandschutzklasse EI 180.  
Inbegriffen sind die Ausgaben für die Ausbildung der Leibungen, Stürze und die Ausbildung und Verlegung von leichter Metallbewehrung in die Mauer.  
Das notwendige Gerüst bis zu Höhen von 3,50 m ab Arbeitsfläche ist inbegriffen.

Maßeinheit

m2

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_02.07.01.12**

Schalldämmendes Blockziegelwerk aus Blähton - seismisch  
Ausmauerungen oder tragende Mauern, auch in Erdbebengebieten, mit halbvollem Blockziegel, mit Verputz mit Trockendichte 1200 kg/m3, U-Wert (Innenwand) maximal 0,79 W/m2K, verlegt mit Mörtel M10 in den waagerechten und senkrechten Stoßfugen, Verputz für Innenräume auf beiden Seiten zu 1,5 cm Dicke. Ist die Wand auch in Erdbebengebieten tragend, muss der Blockziegel eine Druckfestigkeit fbk  $\geq 5$  N/mm2 aufweisen, mit Bescheinigung durch ein zugelassenes Labor. Das Mauerwerk muss einen Rw-Wert bei 500 Hz von 56,3 dB aufweisen, mit Bescheinigung durch ein zugelassenes Labor.  
Inbegriffen sind die Ausgaben für die Ausbildung der Leibungen, Stürze und die Ausbildung und Verlegung von leichter Metallbewehrung in die Mauer.  
Das notwendige Gerüst bis zu Höhen von 3,50 m ab Arbeitsfläche ist inbegriffen.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_02.07.01.12.A**

Dicke 25cm  
Dicke 25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_02.07.01.12.B**

Dicke 30cm  
Dicke 30cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_02.07.01.12.C**

Dicke 38cm  
Dicke 38cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_02.07.01.13**

Feuerschutz-Sichtmauerwerk  
Sichtmauerwerk aus Blähton-Beton, Blockziegel, als Feuerschutz-Sichtmauerwerk  
Die Bauwerke müssen eine Blähton-Betondichte zwischen 1.400 und 1.600 kg/m3 aufweisen. Die Wand muss mit Mörtel M5, das heißt mit Fertigmörtel für Feuerschutzziegel verlegt werden. Falls es sich um eine tragende Wand handelt, muss der Blockziegel eine Druckfestigkeit fbk von mindestens 5 N/mm2 aufweisen.  
Die Ausbildung von Leibungen und Stürzen ist inbegriffen; die Kontrollstöße sind mit angemessenen, separat verrechneten Produkten zu versiegeln. Für Höhen bis zu 3,50m.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_02.07.01.13.A**

Dicke 8cm - EI60'  
Dicke 8cm - EI60'

Maßeinheit

m2

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_02.07.01.13.B**

Dicke 12cm - EI90'  
Dicke 12cm - EI90'

Maßeinheit

m2

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_02.07.01.13.C**

Dicke 15cm - EI 120'  
Dicke 15cm - EI 120'

Maßeinheit

m2

**Kodex:**

**BOL25\_02.07.01.13.D**



<b>Position:</b>	Dicke 20cm - EI 180' Dicke 20cm - EI 180'		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.13.E</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 25cm - EI240' Dicke 25cm - EI240'		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.13.F</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 30cm - EI240' Dicke 30cm - EI240'		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.14</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Putz-Feuerschutzmauerwerk Zu verputzendes Mauerwerk aus Blähton-Betonblockziegel, Feuerschutz für Verputz geeignet. Die Bauwerke müssen eine Blähton-Betondichte zwischen 800 und 1.500 kg/m3 aufweisen. Die Wand muss mit Mörtelbeistellung M5 verlegt werden. Dichte etwa 1200 Kg/mc. Die Ausbildung von Leibungen und Stürzen ist inbegriffen; die Kontrollstöße sind mit angemessenen, separat verrechneten Produkten versiegelt werden. Für Höhen bis zu 3,50m.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.14.A</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 8cm Dicke 8cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.14.B</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 12cm Dicke 12cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.14.C</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 15cm Dicke 15cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.14.D</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 20cm Dicke 20cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.14.E</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 25cm Dicke 25cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.01.14.F</b>		
<b>Position:</b>	Dicke 30cm Dicke 30cm		



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03** -0,7% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trennwände, Verblendungen  
Trennwände, Verblendungen

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand Vollziegel 12cm:  
Trennwand aus Vollziegeln in UNI-Format, Dicke: 12 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Hohlziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.01.A**  
**Position:** mit hydr. Kalkmörtel  
mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit

m2

**Preis** € 73,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.01.B**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel  
mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit

m2

**Preis** € 73,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand Doppel-UNI D 12 cm:  
Trennwand aus Hochlochziegeln in Doppel-UNI-Format, Dicke: 12 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Hohlziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und der Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.02.A**  
**Position:** mit hydr. Kalkmörtel  
mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit

m2

**Preis** € 46,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.02.B**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel  
mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit

m2

**Preis** € 46,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.03** -8,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand Lochziegel D 12cm:  
Trennwand aus Langlochziegeln mit 8 Lochreihen, Dicke: 12 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Hohlziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und der Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.03.A**  
**Position:** mit hydr. Kalkmörtel  
mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit

m2

**Preis** € 50,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.03.B**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel  
mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M2,5



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-16,08%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand Lochziegel D 8cm:  
Trennwand aus Langlochziegeln mit 8 Lochreihen, Dicke: 8 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Hohlziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und Innengerüst bis zu einer Höhe von 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.04.A**  
**Position:** mit hydr. Kalkmörtel  
mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.04.B**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel  
mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand zweischalig:  
Trennwand, raumtrennend, zweischalig, mit zwei Trennwänden aus Langlochziegeln und zwischenliegender Luftschicht, einschließlich das Ausbilden von Nischen, Türstürzen (vorgefertigt aus Hohlziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und Innengerüst bis zu einer Höhe von 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.05.A**  
**Position:** 8cm + 8cm Lochziegel  
zwei Wände aus Langlochziegeln mit 8 Lochreihen, Dicke je 8 cm, mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M4

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.05.B**  
**Position:** 12cm + 8cm Lochziegel  
eine Wand aus Langlochziegeln mit 8 Lochreihen, Dicke: 12 cm und eine Wand aus Langlochziegeln mit 8 Lochreihen, Dicke: 8 cm, mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M4

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand Porenbeton-Plansteine:  
Trennwand aus Porenbeton-Plansteinen mit glatten Stoßflächen, mit mineralischem Dünnbettmörtel verlegt, einschließlich Stürze und Innengerüst bis zu einer Höhe von 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.06.A**  
**Position:** D 8cm G2  
mit Plansteinen zu 8 cm Dicke, Klasse: G 2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.06.B**  
**Position:** D 10cm G2  
mit Plansteinen zu 10 cm Dicke, Klasse: G 2



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 47,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.06.C**  
**Position:** D 12cm G2  
mit Plansteinen zu 12 cm Dicke, Klasse: G 2

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 57,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.06.D**  
**Position:** D 5cm G2  
mit Plansteinen zu 5 cm Dicke, Klasse: G 3 Schornsteineinfassungen

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 62,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand Leichtbetonlochstein:  
Trennwand aus Leichtbetonlochsteinen mit 8 Kammern, Dicke: 12 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Lochsteinen, Betonstahl und Zementmörtel) und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,5 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.07.A**  
**Position:** mit hydr. Kalkmörtel  
mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 31,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.07.B**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel  
mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 31,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ziegelpl. D 1,5cm:  
Verblendung von Stahlbetonstrukturen mit gespaltenen Ziegelplatten, 1,5 cm dick, einschließlich Verschnitt und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.09.A**  
**Position:** mit Mörtel  
nach dem Betonieren eingebaut, einschließlich Dickbett aus Zementmörtel

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 29,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.03.09.B**  
**Position:** in die Schalung  
vor dem Betonieren in die Schalung eingelegt

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 25,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.10</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Leicht-Hochlochziegel D12cm: Trennwand aus Leicht-Hochlochziegeln mit einer Rohdichte von max. 1 kg/dm <sup>3</sup> ; Dicke: 12 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Leicht-Hochlochziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und der Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.10.A</b>		
<b>Position:</b>	mit hydr.Kalkm. mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 46,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.10.B</b>		
<b>Position:</b>	mit Kalkzementmörtel mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M2,5		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 46,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.11</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Trennwand Leicht-Hochlochziegel D8cm: Trennwand aus Leicht-Hochlochziegeln mit einer Rohdichte von max. 1 kg/dm <sup>3</sup> ; Dicke: 8 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Leicht-Hochlochziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und der Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.11.A</b>		
<b>Position:</b>	mit hydr.Kalkmörtel mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 29,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.11.B</b>		
<b>Position:</b>	mit Kalkzementmörtel mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M 2,5		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 30,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.12</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Mauerwerk Plan-Hochlochziegel: Mauerwerk aus Plan-Hochlochziegeln mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung, mit einer Rohdichte von min. 1,4 kg/dm <sup>3</sup> , Mauerwerksdicke 25 cm, Höhe ab Standfläche bis 3,50 m, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,40 W/mK, Mindestdruckfestigkeitsklasse 12. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.03.12.A</b>		
<b>Position:</b>	mit MG M4 mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M4		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 64,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.04</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Sturzsysteme Sturzsysteme		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.04.02A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Sturzsystem mit integriertem Schacht zur Aufnahme von Rolläden, Raffstore oder Jalousien und textilen Beschattungen Sturzsystem mit integriertem Schacht zur Aufnahme von Rolläden, Raffstore oder Jalousien und textilen Beschattungen		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.07.04.02A.02</b>		
<b>Position:</b>	Sturzsystem mit integriertem Schacht zur Aufnahme von Rolläden, Raffstore oder Jalousien und textilen Beschattungen Selbsttragend vorgefertigter Kasten , zur Aufnahme von Rolläden, Raffstore oder Jalousien und textilen Beschattungen. Bis Maueröffnung von		





1500 mm Breite keine Unterstützung erforderlich. Dämmelemente erfüllen Brennbarkeitsklasse von mind. B1 - schwerbrennbar. System anpassbar bis Mauerstärke von max. 44cm. Das System bestehend aus Schacht, Dämmkörper Innenraum, Dämmkörper Decke, Putzträger Fassade, Putzträger Innenraum. Das Schacht: aus verzinktem Stahlblech, Materialstärke 1mm. In den Seitenteilen Anpunktmuttern zur optimierten Montage der Lagerungen. Seitenteildämmung EPS-15. Dämmstärke mind. 30mm. Der Dämmkörper zum Innenraum: Aus EPS-15 in Sandwich-Bauweise unlöslich mit dem Schacht verbunden. Dämmstärke mind. 140mm. Der Dämmkörper zur Decke: Aus EPS-15 in Sandwich-Bauweise unlöslich mit dem Schacht verbunden. Dämmstärke mind. 30mm. Der Putzträger zur Fassade : Mit Putznase nach Erfordernis. Material des Putzträgers wahlweise mit: Styropor EPS-30, 20mm stark; Holzwolle-Leichtbauplatte 20mm, zementgebunden. Der Putzträger zum Innenraum: mit einer Holzwolle-Leichtbauplatte, 25mm stark, zementgebunden. Wärmeleitfähigkeit Dämmmaterialien <0,038W/mK. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist das Liefern,Setzen und die Innengerüste bis 3,00m.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 124,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bögen und Gewölbe  
Bögen und Gewölbe

**Kodex:** **BOL25\_02.07.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Rundbogenschal.:  
Aufpreis für Rundbogenschalungen für Wände aus Mauerziegeln oder Blocksteinen von 25 bis 42,5 cm Dicke, einschließlich der Ausbildung des Lehrgerüstes, der Widerlager und des Ausrüstens:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.05.01.A**  
**Position:** R 80cm  
für Rundbogen mit einem Radius bis 80 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 123,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.05.01.B**  
**Position:** R 81-120cm  
für Rundbogen mit einem Radius von 81 bis 120 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 136,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Flachbogenschal.:  
Aufpreis für Flachbogenschalungen für Wände aus Mauerziegeln oder Blocksteinen von 25 bis 42,5 cm Dicke, einschließlich der Ausbildung des Lehrgerüstes, der Widerlager und des Ausrüstens:

**Kodex:** **BOL25\_02.07.05.02.A**  
**Position:** Mauerlichte 120cm  
für Mauerlichte bis 120 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 146,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.05.02.B**  
**Position:** Mauerlichte 121 - 180cm  
für Mauerlichte von 121 bis 180 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 187,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elemente zur thermischen Entkopplung  
Elemente zur thermischen Entkopplung

**Kodex:** **BOL25\_02.07.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmedämmte Mauerfüßelemente  
Mauerfüßelemente tragend, wasserundurchlässig, wärmedämmend. Als erste Reihe im aufgehenden Mauerwerk. Das Element besteht aus einer Tragstruktur aus hochfestem Leichtbeton und Polystyrol-Hartschaum. Mit entsprechender ETA-Zulassung oder gleichwertig, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda = 0.245 \text{ W/(mK)}$



**Kodex:** **BOL25\_02.07.06.01.A**  
**Position:** 11,5cm breit  
11,5cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.06.01.B**  
**Position:** 15cm breit  
15cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.06.01.C**  
**Position:** 17,5cm breit  
17,5cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.06.01.D**  
**Position:** 20cm breit  
20cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.06.01.E**  
**Position:** 24cm breit  
24cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk  
Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk von 12cm, einflügelig, zum Verputzen für nicht verdecktem Türrahmen  
Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk, einflügelig, zum Verputzen. Lieferung und Montage eines Schiebetür-Einbauelements für nicht verdeckten Türrahmen aus verzinktem Stahlblech mit horizontalen, profilierten Querstreben (0,7 mm stark).  
Umlaufender Rahmen aus stranggepresstem Aluminium mit integriertem Kantenschutz, - dadurch entfällt der Einbau einer Holzumfassungszarge oder Gipskarton Laibung.  
Inklusive überstehendes Putzgitter zur Vermeidung von Rissbildungen.  
Der Schiebetürkasten ist für alle am Markt befindlichen Standard-Türblattmaße vorgerichtet, - und muss Bauseits nicht konfektioniert werden  
Das Schiebetür-Einbauelement ist mit einer Laufschiene aus stranggepresstem Aluminium ausgestattet. Das Schiebetür-Einbauelement muss eine nachträgliche Montage des Türblattes gewährleisten  
Lieferumfang inkl. Schraubenpaket, Türblattaufhängung, Laufwagen. Vorgerichtet für die Aufnahme von Schiebetüren aus Holz. Bei Glastüren sind zusätzliche Glastürbeschläge notwendig.

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.01.A**  
**Position:** einflügelig, 70\*210 cm  
einflügelig, 70\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 301,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.01.B**  
**Position:** einflügelig, 80\*210 cm  
einflügelig, 80\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 309,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.01.C**  
**Position:** einflügelig, 90\*210 cm  
einflügelig, 90\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 322,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.01.D**  
**Position:** einflügelig, 100\*210 cm  
einflügelig, 100\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 329,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.01.E**  
**Position:** einflügelig, 110 \*210 cm  
einflügelig, 110 \*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 468,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.01.F**  
**Position:** einflügelig, 120\*210 cm  
einflügelig, 120\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 487,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk von 12cm , einflügelig, zum Verputzen rahmenlos  
Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk, einflügelig, zum Verputzen. Lieferung und Montage  
eines Schiebetür-Einbauelements für rahmenlos aus verzinktem Stahlblech mit horizontalen, profilierten Querstreben (0,7 mm stark).  
Umlaufender Rahmen aus stranggepresstem Aluminium mit integriertem Kantenschutz, - dadurch entfällt der Einbau einer  
Holzumfassungszarge oder Gipskarton Laibung.  
Inklusive überstehendes Putzgitter zur Vermeidung von Rissbildungen.  
Der Schiebetürkasten ist für alle am Markt befindlichen Standard-Türblattmaße vorgerichtet, - und muss Bauseits nicht konfektioniert werden!  
Das Schiebetür-Einbauelement ist mit einer Laufschiene aus stranggepresstem Aluminium ausgestattet .Das Schiebetür-Einbauelement muss  
eine nachträgliche Montage des Türblattes gewährleisten!  
Lieferumfang inkl. Schraubpaket , Türblattaufhängung, Laufwagen. Vorgerichtet für die Aufnahme von Schiebetüren aus Holz. Bei Glastüren  
sind zusätzliche Glastürbeschläge notwendig.

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.02.A**  
**Position:** einflügelig, 70\*210 cm  
einflügelig, 70\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 597,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.07.07.02.B**  
**Position:** einflügelig, 80\*210 cm  
einflügelig, 80\*210 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 597,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.07.07.02.C  
**Position:** einflügelig, 90\*210 cm  
einflügelig, 90\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 636,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.07.07.02.D  
**Position:** einflügelig, 100\*210 cm  
einflügelig, 100\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 675,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.07.07.02.E  
**Position:** einflügelig, 110\*210 cm  
einflügelig, 110\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 789,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.07.07.02.F  
**Position:** einflügelig, 120\*210 cm  
einflügelig, 120\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 789,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Mauerwerk aus Naturstein  
Die Gruppe 02.08 umfasst folgende Untergruppen:  
02.08.01 Mauerwerk  
02.08.02 Verblendmauerwerk

**Kodex:** BOL25\_02.08.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mauerwerk  
Mauerwerk

**Kodex:** BOL25\_02.08.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trockenmauerwerk:  
Mauerwerk aus Naturstein im Freien, als Trockenmauerwerk (Schwergewichtsmauer), einhäuptig, Sichtflächen eben, bruchrauh, unter geringer Bearbeitung in gutem Verband fluchtgerecht mit engen Fugen und kleinen Hohlräumen geschichtet, Stärke lt. Statik, Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Ausbildung von Schlitzen für den Wasserabfluss und die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** BOL25\_02.08.01.01.A  
**Position:** Porphyry  
mit Porphyrsternen aus Steinbruch, inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 616,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.08.01.01.B  
**Position:** ortsg. Naturstein



mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, aus Steinbruch inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 616,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Mauerwerk aus Naturstein

Mauerwerk aus Naturstein im Freien, als Bruchsteinmauerwerk, einhäufig, Sichtflächen eben, bruchrauh, in anfallender Form, im Verband mit wenig bearbeiteten Lagerflächen mit Zementmörtel der Mörtelgruppe M5 vermauert, Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung, Stärke lt. Statik. Inbegriffen sind die Ausbildung von Schlitzfen für den Wasserabfluss, die Bearbeitung der Stoß- und Lagerfugen mit Kalkzementmörtel und die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.08.01.03.A**

**Position:**

Porphy

mit Porphyresteinen aus Steinbruch, inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 588,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.01.03.B**

**Position:**

ortsgeb. Naturst.

mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, aus Steinbruch inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 588,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Verblendmauerwerk

Verblendmauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Mischmauerwerk:

Mischmauerwerk aus Naturstein im Freien, mit Hinterfüllung aus Beton, als Bruchsteinmauerwerk, Dicke der Verblendung ca. 25 cm, Sichtfläche eben, bruchrauh; Beton mit garantierten Eigenschaften mit einer Mindestfestigkeitsklasse C 12/15, Zuschlag Dmax 31,5mm, Konsistenzklasse S4. Das Verblendmauerwerk muss durch mindestens 30% Bindersteine mit der Hintermauerung verzahnt werden. Die Binder sollen mindestens 24 cm dick sein und mindestens 10 cm in die Hinterfüllung aus Beton einbinden. Fugenbreite: ca. 3 cm. Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Ausbildung von Schlitzfen für den Wasserabfluss, die Bearbeitung der Lager- und Stoßfugen mit Kalkzementmörtel und die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.01.A**

**Position:**

Porphy

aus grauem Cembra-Porphy

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 486,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.01.B**

**Position:**

ortsgeb. Naturst.

aus ortsgebundenem Naturstein

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 486,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Verblendmauerwerk:

Verblendmauerwerk aus Naturstein vor Wänden im Freien, als Vorsatzschale, einschließlich Drahtanker, als Bruchsteinmauerwerk, Dicke der Verblendung: ca. 25 cm, Sichtfläche: eben, bruchrauh; im Verband mit wenig bearbeiteten Lagerflächen in Mörtel verlegt; Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M3; Fugenbreite: ca. 3 cm. Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Ausbildung von Schlitzfen für den Wasserabfluss, die Bearbeitung der Lager- und Stoßfugen mit Kalkzementmörtel und die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.02.A**

**Position:**

Porphy

aus grauem Cembra-Porphy



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 175,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.02.B**  
**Position:** ortsggeb. Naturst.  
aus ortsggebundenem Naturstein

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 175,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.02.C**  
**Position:** Naturstein einschließlich Drahtanker  
Verblendmauerwerk aus Naturstein vor Wänden im Freien, als Vorsatzschale, einschließlich Drahtanker, als Bruchsteinmauerwerk, Dicke der Verblendung: ca. 25 cm, Sichtfläche: leicht bearbeitet, Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M3; Fugen gleichmäßig, Breite: ca. 3 cm. Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Ausführung von Schlitze, Nischen, Fenster und andere Aussparungen werden gesondert verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 304,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.02.D**  
**Position:** Naturstein einschließlich Verbindungselemente aus rostfreiem Stahl  
Verblendmauerwerk aus Naturstein vor Wänden im Freien, einschließlich Verbindungselemente aus rostfreiem Stahl als Bruchsteinmauerwerk, Dicke der Verblendung: ca. 25 cm, Sichtfläche: leicht bearbeitet, Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M3; Fugen gleichmäßig, Breite: ca. 3 cm. Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Einbau von Dämmungen, Ausführung von Schlitze, Nischen, Fenster und andere Aussparungen werden gesondert verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 339,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.02.E**  
**Position:** Naturstein als Scheintrockenmauerwerk  
Verblendmauerwerk aus Naturstein, als Schein- Trockenmauerwerk vor Wänden im Freien, Steinbruch rau, Dicke der Verblendung: ca. 25 cm, Sichtfläche: leicht bearbeitet, Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M3; Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Ausführung von Schlitze, Nischen, Fenster und andere Aussparungen werden gesondert verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 487,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verblendschalenmauerwerk:  
Verblendschalenmauerwerk aus Naturstein an mitzuliefernden und in der tragenden Schale zu befestigenden Verbindungselementen aus rostfreiem Stahl, ohne Luftschicht, mit Dämmung, die gesondert vergütet wird, Schalenabstand 5 cm, vor Außenwänden, Verblendsteine aus viereckig geformtem Naturstein, Sichtfläche eben, bruchrau, Schalendicke 25 cm im Läuferverband mit bearbeiteten Lager- und Stoßfugen in Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M3 verlegt. Fugenbreite ca. 3 cm. Höhe ab Standfläche bis 3,50 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Ausbildung von Schlitzfenstern für den Wasserabfluss, die Bearbeitung der Lager- und Stoßfugen mit Kalkzementmörtel und die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.03.A**  
**Position:** Porphyry  
Verblendsteine aus grauem Cembra-Porphyr

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 239,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.03.B**  
**Position:** ortsggeb. Naturst.  
Verblendsteine aus ortsggebundenem Naturstein



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 239,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verblendmauerwerk d=25 cm  
 Verblendmauerwerk d=25 cm

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.04A.04**  
**Position:** Verblendmauerwerk d=25 cm  
 Verblendmauerwerk aus Bruchsteinen, Ausführung als Fugenmauerwerk d=25 cm, an der Vorderseite bearbeitet ohne Bohrlöcher, nach den Regeln der Technik, im Verband vermauert, mit einer Hinterfüllung aus Zementmörtel, bis zu einer Distanzhöhe von 2,00 m. Ausführung von Schlitz, Nischen, Fenster und andere Aussparungen werden gesondert verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 333,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verblendmauerwerk d=40 cm  
 Verblendmauerwerk d=40 cm

**Kodex:** **BOL25\_02.08.02.05A.05**  
**Position:** Verblendmauerwerk d=40 cm  
 Verblendmauerwerk aus Bruchsteinen, Ausführung als Fugenmauerwerk d=40 cm, an der Vorderseite bearbeitet ohne Bohrlöcher, nach den Regeln der Technik, im Verband vermauert, mit Fugen aus Zementmörtel von 2-4 cm bis zu einer Standhöhe von 2 m. Ausführung von Schlitz, Nischen, Fenster und andere Aussparungen werden gesondert verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 344,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Putzarbeiten  
 Die Gruppe 02.09 umfasst folgende Untergruppen: 02.09.01 Putze  
 02.09.02 Putzträger, Putzbewehrung  
 02.09.03 Drahtputze  
 02.09.04 Putze für Sonderzwecke  
 02.09.05 Stuckarbeiten  
 02.09.06 Trockenputz  
 02.09.07 Einbauteile  
 02.09.10 Luftdichtes Abkleben

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Putze  
 Putze

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbewurf  
 Spritzbewurf

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.01A.01**  
**Position:** Spritzbewurf  
 Spritzbewurf mit Zementmörtel, Mindestfestigkeitsklasse M10. Für den Spritzbewurf darf nur grobkörniger Sand von 0 bis 7 mm verwendet werden, der Putzgrund muss deckend überzogen werden. Inbegriffen ist das Vorhalten der Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grobputz 2 Lagen:  
 Grobputz auf Innenwänden und Innendecken, Dicke von 1,5 bis 2,0 cm in zwei Putzlagen nach der mittels Putzleisten hergestellten Solllage auftragen und mit Reibrett abreiben. Inbegriffen sind die Innengerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.02.A**  
**Position:** Spritz+Weißkalkmörtel  
 erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und zweite Lage aus Weißkalkmörtel (Baukalk) mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.02.B**  
**Position:** Spritz+Kalkzementmörtel  
 erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und zweite Lage aus Kalkzementmörtel aus hydraulischem Kalk und Zement mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.02.C**  
**Position:** Spritz+hydr. Kalkmörtel  
 erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und zweite Lage aus hochhydraulischem Kalkmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innenputz 2 Lagen:  
 Innenputz auf Wänden und Decken, Dicke ca. 1,5 cm, in zwei Lagen nach der mittels Putzleisten hergestellten Solllage auftragen, mit Reibbrett abfilzen oder glätten. Inbegriffen sind die Innengerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.03.A**  
**Position:** Weißkalkhydrat+gelösch. Weißkalk  
 Unterputz aus Weißkalkhydrat (Baukalk) mit einer Mindestdruckfestigkeit 2N/mm2 und Dünnschichtoberputz aus Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.03.B**  
**Position:** Kalkzem.+Weißkalkfeinputz  
 Kalkzementmörtel aus hochhydraulischem Kalk und Zement mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5 und Dünnschichtoberputz aus Weißkalkfeinputz mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.03.C**  
**Position:** hydr. Kalk+Kalk-Feinputz  
 Unterputz aus hochhydraulischem Kalkmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5 und Dünnschichtoberputz aus Kalk-Abrieb-Feinputz mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenputz 2 Lagen:  
 Außenputz auf Wänden und Decken, Dicke ca. 1,8 cm, in zwei Lagen nach der mittels Putzleisten hergestellten Solllage auftragen und mit Holzscheibe verreiben. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.04.A**  
**Position:** Spritz+Kalkzementmörtel  
 erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und zweite Lage aus Kalkzementmörtel aus hochhydraulischem Kalk und Zement mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.04.B**  
**Position:** Spritz+hochhydr. Kalkmörtel  
erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und zweite Lage aus hochhydraulischem Kalk mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenputz 3 Lagen:  
Außenputz auf Wänden und Decken, Dicke 2 cm, in drei Lagen nach der mittels Putzleisten hergestellten Sollage auftragen und mit einfacher Oberflächenbehandlung ausführen oder mit Holzscheibe verreiben. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.05.A**  
**Position:** Spritz+Weißkalkhydrat+gelösch. Weißkalk  
erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus Weißkalkhydrat (Baukalk) mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2 und Oberputz aus Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.05.B**  
**Position:** Spritz+Kalkzementm.+Weißkalkhydrat  
erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus Kalkzementmörtel aus hochhydraulischem Kalk und Zement mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5 und Oberputz aus Weißkalkhydrat mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.05.C**  
**Position:** Spritz+Zementmörtel+hydr. Kalkmörtel  
erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und Oberschicht aus hochhydraulischem Kalkmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenputz 3 Lagen ohne Putzleisten:  
Außenputz auf Wänden und Decken, Dicke 2 cm, in drei Lagen ohne Putzleisten auftragen und mit einfacher Oberflächenbearbeitung ausführen oder mit Holzscheibe verreiben. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.06.A**  
**Position:** Spritz+Weißkalkhydr.+gelösch. Weißkalk  
erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus Weißkalkhydrat (Baukalk) mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2 und Oberputz aus Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.06.B**  
**Position:** Spritz+Kalkzement+Weißkalkhydrat  
erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus Kalkzementmörtel aus hochhydraulischem Kalk und Zement mit einer Mindestfestigkeitsklasse M5 und Oberputz aus Weißkalkhydrat mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.06.C**  
**Position:** Spritz+Zementmörtel+hydr. Kalkmörtel  
erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und Oberschicht aus hochhydraulischem Kalkmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dünnschicht-Oberputz:  
Dünnschicht-Oberputz auf Außenwänden, Dicke 0,2 bis 0,5 cm, aus Kalkzementmörtel mit feinerem und gröberem Korn mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5 auf vorhandenen Unterputz (im Preis nicht inbegriffen) auftragen. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.07.A**  
**Position:** mit Reibbrett verrieben  
mit Reibbrett Oberfläche verreiben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.07.B**  
**Position:** Besenspritzputz  
Besenspritzputz (Mörtelüberzug mit feinsten Körnung - leicht gerauhte Fläche)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.07.C**  
**Position:** Kellenspritzputz  
Kellenspritzputz (mit Kellenspitze anwerfen), Sandkorn: 3-5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.07.D**  
**Position:** Scheibenputz  
Scheibenputz (Mörtel mit Feinkieszusatz mit Holzscheibe waagrecht, senkrecht oder kreisrund verscheiben; Sandkorn: 2-3 mm)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fertigputz 2 Lagen:  
Innenputz aus vorgemischtem Fertigmörtel auf Wänden und Decken, Dicke 1,5 cm, nach der mittels verzinkter Putzleisten hergestellten Sollage zweilagig mit Putzmaschine auftragen und mit Reibbrett abreiben oder glätten. Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,60 W/mK, Rohdichte ca. 1400 kg/m<sup>3</sup>. Inbegriffen sind die Innengerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.08.A**  
**Position:** auf Kalk-Zementbasis  
auf Kalk- und Zementbasis mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserabweisender Zementputz:  
 Wasserabweisender Zementputz auf Wänden und innerhalb von Inspektionsschächten, Mindestdicke 2 cm, zweilagig auftragen und glätten. Inbegriffen sind der Zementspritzbewurf und die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.09.A**  
**Position:** Zementmörtel u. Dichtungsmittel  
 Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5 mit wasserabweisenden Zusätzen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spachtel:  
 Spachtel, auf Innenwänden und Innendecken, auf vorhandenem Grobputz mit geriebener Oberfläche, Spachtelmasse mit zwei Spachtelungen kreuzweise aufgetragen und glätten, Mindestdicke, 5 mm. Inbegriffen sind der Grundanstrich mit Absperrmittel, die Ausbildung von Kanten und Ecken, jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, sowie die Innengerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.10.B**  
**Position:** Zementspachtel  
 Zementspachtelmasse

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.10.C**  
**Position:** Acrylspachtel  
 Acrylspachtelmasse

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.11A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stufenputz  
 Stufenputz

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.11A.11**  
**Position:** Stufenputz  
 Stufenputz für glatte Betonstufen, mit Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M20 herstellen und 2 cm dick auf Tritt- und Setzstufen auftragen und mit Stahlkelle sauber glätten. Inbegriffen ist das Abrunden der Kanten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalk-Innenputz 2 Lagen:  
 Kalk-Innenputz für Wände und Decken auf allen normalen Putzgründen, frei von Zement. Ökologisch, raumklimaregulierend. Bestehend aus einer Lage Unterputz und verriebener Oberfläche mit Körnung 0 -1,4mm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,80 W/mK, Rohdichte trocken ca. 1.550 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand ca. 8-12; Brandverhalten Euroklasse A1. Inbegriffen sind die Innengerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.01.12.A**  
**Position:** Dicke 20mm  
 Dicke: 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.13</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Haft- und Armierungsmörtel: Mineralischer Trockenmörtel auf Basis von Zement, Weißkalkhydrat, Feinsanden, Armierungsfasern und Vergütungszusätzen, als Haftbrücke für nachfolgende Kalk-, Kalkzement- und Zementputze sowie zum Kleben und Armieren von Dämmplatten. Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,90 W/mK:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.13.A</b>		
<b>Position:</b>	Haftspachtelung, Stärke 0,2 cm für Haftspachtelung, Stärke 0,2 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.13.B</b>		
<b>Position:</b>	Kammbettverfahren, Stärke 1,0 cm zur Ausführung von Kammbettverfahren, Stärke 1,0 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 5,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.13.C</b>		
<b>Position:</b>	Wulst-Punkt-Verfahren, Stärke 1,5 cm zur Ausführung von Wulst-Punkt-Verfahren, Stärke 1,5 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 7,03</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.13.D</b>		
<b>Position:</b>	Gewebeeinbettung, Stärke 0,5 cm zur Anwendung für Gewebeeinbettung, Stärke 0,5 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 12,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.13.E</b>		
<b>Position:</b>	Haftspachtelung, Dichtungsbänder, Haftbrücke Erste Lage Haftspachtelung, Stärke ca. 1 cm, luftdichtes Abkleben mit Paraffin beschichtetem Dichtungsband, Breite 60mm, Stärke ca. 0,35mm und abschließend Aufbringen von Haftbrücke für Verputzarbeiten.		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.14A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Spritzbewurf Trasskalk Spritzbewurf Trasskalk		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.14A.14</b>		
<b>Position:</b>	Spritzbewurf Trasskalk Spritzbewurf mit Trasskalk auf gebrannten Tonziegelsteinen oder Betonmauerwerk maschinell aufgebracht. Für den Spritzbewurf darf nur Trasskalk und Sand verwendet werden, der Putzgrund muss deckend überzogen werden. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m.		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 5,08</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.01.15</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Innenputz aus Lehmgrundputz und Lehmfeinputzschicht Innenputz aus Lehmgrundputz und Lehmfeinputzschicht auf Wänden und Decken, nach der mittels verzinkter Putzleisten hergestellten		



Sollage zweilagig auftragen und mit Reibbrett abreiben oder glätten. Erhärtungszeit der Lehmgrundputzschicht 10 Tage; die Putzschienen werden vor Aufbringen der Lehmfeinputzschicht entfernt; Ecken abgerundet. Inbegriffen ist auch die Montage von Armierungsgewebe bei Untergrundwechsel, die Nachbearbeitung bei Rissen und die Innengerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** BOL25\_02.09.01.15.A  
**Position:** Lehmputz Stärke 1,5 cm  
Lehmputz Stärke 1,5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 32,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.09.01.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innenputz aus Lehm auf Holzuntergründen  
Innenputz aus Lehmgrundputz und Lehmfeinputzschicht auf Holzwänden und Holzdecken, nach der mittels verzinkter Putzleisten hergestellten Sollage zweilagig auf Putzträger aus Schilfmatten auftragen und mit Reibbrett abreiben oder glätten. Erhärtungszeit der Lehmgrundputzschicht 10 Tage; die Putzschienen werden vor Aufbringen der Lehmfeinputzschicht entfernt; Ecken abgerundet. Inbegriffen ist auch die Montage der Putzträger, Armierungsgewebe bei Untergrundwechsel, die Nachbearbeitung bei Rissen und die Innengerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** BOL25\_02.09.01.16.A  
**Position:** Lehmputz Stärke ca. 2cm  
Lehmputz Stärke ca. 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 39,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.09.01.17A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbewurf aus nat. hydraulischem Kalk NHL  
Spritzbewurf aus nat. hydraulischem Kalk NHL

**Kodex:** BOL25\_02.09.01.17A.17  
**Position:** Spritzbewurf aus nat. hydraulischem Kalk NHL  
Spritzbewurf aus fertig gemischtem, grobkörnigem, natürlichem Mörtel mit sehr hoher Porosität, Hygroskopie und Atmungsfähigkeit, bestehend aus reinem, natürlichem, hydraulischem Kalk NHL 3.5, aus hydraulischem Kalk HL 5, fein gemahlenem, natürlichem Puzzolan und Zuschlägen aus Quarzsand und Dolomitkalk mit Sieblinie <2,5 mm, Auftragsdicke 5 ÷ 7 mm in einer einzigen Schicht, die von Hand oder maschinell aufgebracht wird. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 20,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.09.01.18 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalk-Putz 2 Lagen, aus reinem natürlichem hydraulischen Kalk NHL  
Kalk-Putz für Wände und Decken auf allen normalen Putzgründen, frei von Zement, bestehend aus einer Lage Unterputz aus reinem natürlichem hydraulischen Kalk NHL 3.5, Puzzolan und Zuschlägen aus Quarzsand und Dolomitkalk mit Sieblinie < 2,5 mm, von Hand aufgetragen, verriebene Oberfläche; ökologisch, raumklimaregulierend, mikroporös, hygroskopisch, natürlich. Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,55 W/mK, Dampfdiffusionswiderstand <=6; Endbeschichtung mit fertig gemischtem Putz für innen und außen auf der Basis von natürlichem, hydraulischem Kalk NHL 3.5 und Zuschlägen, von Hand aufgetragen, Brandverhaltensklasse A1. Inbegriffen sind die Gerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** BOL25\_02.09.01.18.A  
**Position:** Putz auf NHL Basis, Stärke 2,0 cm  
Putz auf NHL Basis, Stärke 2,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 37,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.09.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Putzträger, Putzbewehrungen  
Putzträger, Putzbewehrungen

**Kodex:** BOL25\_02.09.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Putzträger für Deckenverkleidung:  
Putzträger aus Rippenstreckmetall; Dicke: 0,2 mm, Gewicht: 0,85 kg/m2 für Deckenverkleidungen und Vordachschalungen; Befestigung an vorhandene Holzschalung; liefern und verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsmittel, die Überdeckungen, der Verschnitt, der Ansetzmörtel und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** BOL25\_02.09.02.03.A  
**Position:** eben  
Fläche eben



Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 19,22**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.03.B**

**Position:** gegliedert  
Fläche gegliedert

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Putzträger für Wandanschluß:

Putzträger aus Rippenstreckmetall; Dicke: 0,2 mm, Gewicht: 0,85 kg/m2 für Wandanschlüsse bei Abdichtungen von Terrassen liefern und an Mauerwerk befestigen. Inbegriffen sind die Befestigungsmittel, die Überdeckungen, der Verschnitt und der Ansetzmörtel:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.04.A**

**Position:** für Abw. 50cm  
für Abwicklungen bis 50 cm

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 16,07**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.04.B**

**Position:** für Abw. 50-75cm  
für Abwicklungen über 50 bis 75 cm

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 18,36**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.04.C**

**Position:** für Abw. 75-100cm  
für Abwicklungen über 75 bis 100 cm

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 22,55**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Putzbewehrung:

Putzbewehrung liefern und einbauen. Inbegriffen sind die Befestigungsmittel, die Überlappungen, der Verschnitt und die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.05.A**

**Position:** aus verz. Drahtgewebe 20x20mm  
aus verzinktem Drahtgewebe, Maschenweite: 20x20 mm, Dicke: 0,6 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 5,26**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.02.05.B**

**Position:** aus Kunststoffgewebe  
aus Gittergewebe aus Kunststofffasern

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 5,26**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.02.06</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Putzbewehrung für WDVS: Putzbewehrung zur Armierung von WDVS, zur oberflächennahen Einbettung in geeigneten Armierungsmörtel liefern; alkalifrei und weichmacherfrei, mit guter Putzhaftung; Gewebestöße sind mit mindestens 10 cm Überlappung auszuführen, Flächengewicht mind. 0,15 kg/m <sup>2</sup> . Inbegriffen sind die Überlappungen, der Verschnitt und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.02.06.A</b>		
<b>Position:</b>	aus Glasfasergewebe 4x4mm aus Glasfasergewebe, Maschenweite: 4x4 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 15,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.03</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Drahtputze Drahtputze		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.03.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Drahtputzwand: Drahtputzwand, Fläche eben, Höhe bis 3,5 m, Putzträger aus Rippenstreckmetall, verzinkt, mit vollwandigen Rippen, Befestigung an vorhandener Tragkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, Querschnitt entsprechend Belastung und Anforderung; Unterputz aus Zementspritzbewurf, Oberputz in zwei Lagen aus Kalkzementmörtel, Oberfläche gerieben; liefern und verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Verankerung, die Überlappungen, der Putz, die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, die Arbeitsbühnen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.03.01.A</b>		
<b>Position:</b>	einseitigem Putz mit einseitigem Putz		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 25,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.03.01.B</b>		
<b>Position:</b>	zweiseitigem Putz mit zweiseitigem Putz		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 43,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.04</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Putze für Sonderzwecke Putze für Sonderzwecke		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.04.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Dämmputz D 4cm: Dämmputz für Außenwandflächen und -decken, in der Mindestdicke von 4 cm, aus Zement und Weißkalkhydrat mit einer Mindestdruckfestigkeit von 0,5 N/mm <sup>2</sup> , nach der mittels Putzleisten hergestellten Sollage auftragen und mit einfacher Oberflächenbehandlung ausführen oder mit Holzscheibe verreiben. Inbegriffen sind die erste Lage aus Zementspritzbewurf, der Dünnschicht-Oberputz, jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, sowie die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.04.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Vermiculitgemisch Vermiculitgemisch		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 30,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.04.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Perlitgemisch Perlitgemisch		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 30,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.09.04.01.C</b>		



**Position:** Polystyrolgemisch  
Polystyrolgemisch, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,09 W/mK, Rohdichte ca. 300 kg/m<sup>3</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.01.D**  
**Position:** Aufpreis Mehrdicke D 1 cm  
Aufpreis für jeden weiteren cm Mehrdicke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralischer Oberputz:

Mineralischer Oberputz als Endbeschichtung für WDVS, bestehend aus Luftkalk, Weißzement und weißem Marmorsand liefern und auftragen. Kornstärke von 0,7 mm bis 4,0 mm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,60 W/mK, Rohdichte trocken ca. 1.500 kg/m<sup>3</sup>, Dampfdiffusionswiderstand ca. 12. Inbegriffen sind die Lieferung und das Auftragen des Dünnschicht-Oberputz, jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, sowie die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.03.D**  
**Position:** Mineralischer Oberputz: Dicke 1-2mm  
Mineralischer Oberputz: Dicke 1-2mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.03.E**  
**Position:** Mineralischer Oberputz: Dicke 2-4mm  
Mineralischer Oberputz: Dicke 2-4mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.03.F**  
**Position:** Silikatputz weiß: Dicke 1-2mm  
Silikatputz weiß: Dicke 1-2mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.03.G**  
**Position:** Silikatputz weiß: Dicke 2-4mm  
Silikatputz weiß: Dicke 2-4mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grundierung für Wärmedämmverbundsysteme im Außenbereich

Liefern und Auftragen einer universellen Grundierung für Wärmedämmverbundsysteme im Außenbereich. Die Grundierung besteht aus einem pigmentierten Voranstrich mit mineralischen Füllstoffen und wird vor dem Dünnschicht-Oberputz aufgetragen; sie dient zur Egalisierung der Saugfähigkeit und zusätzlichen Hydrophobierung des Untergrundes (ca. 30 % Verbesserung), der optischen Gleichmäßigkeit des Erscheinungsbildes, und schützt etwaig vorhandene organische Pigmente (pH-Neutralisierung des Untergrundes). Auftrag erfolgt satt, gleichmäßig deckend, mittels geeignetem Pinsel, Rolle oder Bürste auf trockenem Untergrund, welcher auch tragfähig sowie frei von Verunreinigungen (wie z.B. Staub, Russ, Algen etc.) sein muss. Verarbeitung nach Herstellerangaben. Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5° C sinken:





**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.04.A**  
**Position:** Dichte ca. 1,5 kg/l, PH-Wert ca. 8,5  
Verbrauch ca. 0,20-0,25 kg/m<sup>2</sup>, Dichte ca. 1,5 kg/l, PH-Wert ca. 8,5.

Maßeinheit **m<sup>2</sup>**  
**Preis** **€ 3,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmputz aus vorwiegend natürlichem hydraulischem Kalk:  
Wärmedämmputz mit Mörtel aus reinem, natürlichem hydraulischen Kalk NHL 3.5, Kork, weißem Bimsstein und Dolomitkalk, durch Aufspritzen aufgetragen, Wärmeleitfähigkeit <=0,075 W/mK, Druckfestigkeit CS I bis CSII, kapillare Wasseraufnahme W1, Wasserdampfdurchlässigkeit <=15; Dämmputz mit sehr hoher Porosität, Hygroskopie und Atmungsfähigkeit, geeignet für Decken und Mauern für innen und außen, einschließlich Eckverstärkung aus Metall und Putzkanten; nach Erhärtung des Putzes auftragen eines lösungsmittelfreien Härtungsmittel; als Endbeschichtung auftragen von Glättputz aus reinem Kalk NHL 3.5, Zuschlägen aus Quarzsand oder Dolomitkalk mit Sieblinie <1,4 mm, in einer Stärke von 3 mm einschließlich Einfärbung mit mineralischem Anstrich auf Basis von Kaliumsilikaten.

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.05.A**  
**Position:** Stärke 4cm  
Stärke 4cm

Maßeinheit **m<sup>2</sup>**  
**Preis** **€ 57,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sanierungs- und Entfeuchtungsputz auf Basis von nat. hydr. Kalk, 2 Lagen  
Atmungsfähiger, entfeuchtender Putz mit hoher Porosität > 40%, Hygroskopie, Atmungsfähigkeit und reduzierter Kapillaraufnahme von Wasser für aufgehendes Mauerwerk aus Ziegel, Stein und Mischmauerwerk, das starker Feuchtigkeit und kapillarem Aufstieg ausgesetzt ist, unter Einsatz von Mörtel aus reinem, natürlichem, hydraulischen Kalk NHL 3.5, fein gemahlenem, natürlichem Puzzolan, Zuschlägen aus Quarzsand und Dolomitkalk mit Sieblinie < 2,5 mm, Dampfdiffusionswiderstand <=6, max. Wärmeleitfähigkeit 0,50 W/mK, eingeschlossene Luft bei Herstellung > 25%; in zwei Arbeitsgängen aufgetragen. Endbeschichtung aus fertig gemischtem Putz für innen und außen auf der Basis von natürlichem, hydraulischem Kalk NHL 3.5 und Zuschlägen, von Hand aufgetragen, Brandverhaltensklasse A1. Inbegriffen sind die Gerüste für Raumhöhen bis zu 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.04.06.A**  
**Position:** Stärke 2 cm  
Stärke 2 cm

Maßeinheit **m<sup>2</sup>**  
**Preis** **€ 43,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stuckarbeiten  
Stuckarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umräumung:  
Stuck auf tragfähigem, fluchtrechtem Untergrund als vorspringende Fenster - u/o Türumrahmung auftragen und mit glatter Oberflächenbehandlung ausführen, einschließlich ausarbeiten der Ecken, Verkröpfungen und Endungen. Ausführung in Putzmörtel gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.01.A**  
**Position:** Abw.15cm  
Abwicklung bis 15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.01.B**  
**Position:** Abw.30cm  
Abwicklung bis 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.01.C**  
**Position:** Abw.50cm  
Abwicklung bis 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fries:

Stuck auf tragfähigem, fluchtrechtem Untergrund als vorspringender Fries auftragen und mit glatter Oberflächenbehandlung ausführen, einschließlich ausarbeiten der Ecken, Verkröpfungen und Endungen. Ausführung in Putzmörtel gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.02.A**  
**Position:** Abw.15cm  
Abwicklung bis 15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.02.B**  
**Position:** Abw.30cm  
Abwicklung bis 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gesims:

Stuck auf Drahtputzkonstruktion als Gesims auftragen und mit glatter Oberflächenbehandlung ausführen, einschließlich ausarbeiten der Ecken, Kehlen, Verkröpfungen und Endungen. Ausführung in Putzmörtel gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist das Vorhalten der Gerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.03.A**  
**Position:** Abw.30cm  
Abwicklung bis 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 82,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.03.B**  
**Position:** Abw.50cm  
Abwicklung bis 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.03.C**  
**Position:** Abw.75cm  
Abwicklung bis 75 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 103,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.03.D**  
**Position:** Abw.100cm  
Abwicklung bis 100 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 119,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zulage Faschen:  
 Faschen als Zulage zu vorbeschriebenem Putz; Putznuten mit flachem Grund und senkrechten Seitenflächen; Breite Putznute: 2 cm, Tiefe Putznute: 1 cm. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.04.A**  
**Position:** B 30cm  
 Faschenbreite: 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.04.B**  
**Position:** B 30-40cm  
 Faschenbreite: über 30 cm bis 40 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.04.C**  
**Position:** B 40-50cm  
 Faschenbreite: über 40 cm bis 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zulage Quadermauerwerk:  
 Quadrierung als Zulage zu vorbeschriebenem Putz für das Herstellen der Profilierung von Quadermauerwerk mit regelmäßigen Schichthöhen und Quaderabmessungen im Läuferverband mit 1/2 Quader-Verzahnung. Fugenbreite: ca. 2 cm, Fugentiefe: ca. 1 cm. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.05.A**  
**Position:** Abm.110x30(H)cm  
 Abmessungen Quader: ca. 110x30(H) cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.05.B**  
**Position:** Abm.110x40(H)cm  
 Abmessungen Quader: ca. 110x40(H) cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.05.C**  
**Position:** Abm.110x50(H)cm  
 Abmessungen Quader: ca. 110x50(H) cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zulage Eckquadrierung:  
 Eckquadrierung als Zulage zu vorbeschriebenem Putz für das Herstellen der Profilierung von gleichmäßig gezahnten Eckquadern, über die Putzfläche vorstehend; Putzvorstand: 2 cm, Fugenbreite: ca. 2 cm, Fugentiefe: ca. 1 cm. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.06.A**  
**Position:** Abm.50x30x30(H)cm  
 Abmessungen Quader: ca. 50x30x30(H) cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.06.B**  
**Position:** Abm.50x30x40(H)cm  
 Abmessungen Quader: ca. 50x30x40(H) cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.05.06.C**  
**Position:** Abm.50x30x50(H)cm  
 Abmessungen Quader: ca. 50x30x50(H) cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einbauteile  
 Einbauteile

**Kodex:** **BOL25\_02.09.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckschutzschiene:  
 Eckschutzschiene aus verzinktem Stahlblech mit Streckmetallschenkeln liefern und in Wandputz einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_02.09.07.01.A**  
**Position:** Länge 2m  
 Einzellänge: 2,00 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.07.01.B**  
**Position:** Länge 2,5m  
 Einzellänge: 2,50 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 8,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.07.01.C**  
**Position:** Länge 3m  
 Einzellänge: 3,00 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 8,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.09.10**  
**Unterkapitel:** Luftdichtes Abkleben  
Luftdichtes Abkleben

**Kodex:** **BOL25\_02.09.10.01**  
**Hauptposition:** Abkleben der Fugen (Übergänge)  
Abkleben der Fugen (Übergänge)

**Kodex:** **BOL25\_02.09.10.01.A**  
**Position:** Abkleben mit vließkaschierten Klebebänder durch Verwendung von elastischen Fugenbändern b=15 cm, inklusive Glattspachtelung mit Baukleber und Anbringen von Primer.  
Abkleben mit vließkaschierten Klebebänder durch Verwendung von elastischen Fugenbändern, inklusive Glattspachtelung mit Baukleber und Anbringen von Primer.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,88**

**Kodex:** **BOL25\_02.10** **+7,37%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Packlagen und Estricharbeiten  
Die Gruppe 02.10 umfasst folgende Untergruppen: 02.10.01 Packlagen  
02.10.02 Schüttungen  
02.10.03 Estriche auf Dämmschicht  
02.10.04 Betonböden  
02.10.05 Trockenunterböden

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01** **+67,57%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Packlagen  
Packlagen

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.01** **+68,74%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schotterunterbau:  
Unterbau, in Fußböden nichtunterkellerten Räume, aus Grobkies und/oder Schotter; liefern, maschinell einbringen, anebnen und verdichten, einschließlich Anebnen und Verdichten des Untergrundes, Ausfüllen mit abgestuftem Splitt, der Transport, das Abladen, das Verteilen des Materials, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.01.A**  
**Position:** D 25cm  
Schichtdicke: 25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+75,96%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.01.B**  
**Position:** D 25-30cm  
Schichtdicke: über 25 bis 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+71,16%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.01.C**  
**Position:** D 40-50cm  
Schichtdicke: über 40 bis 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+59,11%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.02** **+66,39%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterbau RB-Granulat 30/60:  
Unterbau, in Fußböden nicht unterkellerten Räume, aus Recycling-Baustoff gemäß den Qualitätsrichtlinien für Recycling-Baustoffe der Auton.Prov.BZ-Südtirol; Baustoff: RB-Betongranulat 30/60 mm; liefern, maschinell einbringen, anebnen und verdichten, einschließlich Anebnen und Verdichten des Untergrundes, Ausfüllen mit abgestuftem Splitt, der Transport, das Abladen, das Verteilen des Materials, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.02.A**



**Position:** D 25cm  
Schichtdicke: 25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+72,93%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.02.B**  
**Position:** D 25-30cm  
Schichtdicke: über 25 bis 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+70,31%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.01.02.C**  
**Position:** D 40-50cm  
Schichtdicke: über 40 bis 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+55,93%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schüttungen  
Schüttungen

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterbeton auf Unterlage, D 10cm:  
Unterbeton, Dicke: 10 cm; liefern, auf Unterlage aus Grobkies oder Schotter einbringen, eben oder mit Gefälle, Oberfläche mit der langen Latte abziehen; Beton mit garantierten Eigenschaften  
Zuschlag Dmax 16mm, Konsistenzklasse S4, Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.01.A**  
**Position:** Zementmörtel  
mit einer Mindestfestigkeitsklasse von C25

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .01 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis Pos. .01 Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Pos. .01 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .01 für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgleichschicht, D 5-6cm:  
Ausgleichschicht, Dicke: 5-6 cm; liefern für Bodenausgleich und Einebnungen auf tragenden Untergrund aufbringen, Oberfläche eben mit der langen Latte abziehen; Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.03.A**  
**Position:** Zementmörtel  
mit einer Mindestfestigkeitsklasse von C10, Klasse F4



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.03.B**  
**Position:** Schaumbeton, ab 10 m3 Mindestmenge  
 Schaumbeton, ab 10m3 Mindestmenge, mit einer Mindestfestigkeitsklasse von C1, max. Wärmeleitfähigkeit 0,1 W/mK, maschinell verarbeiten und mit Pumpe einbringen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.03.C**  
**Position:** Leichtbeton Vermikulitgranulat  
 Leichtbeton ohne Mindestfestigkeitsklasse mit Zuschlägen aus Vermikulit im M.V. von 250 kg Zement R 325 pro m3 Fertiggemisch

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.03.D**  
**Position:** Leichtbeton Perlite  
 Leichtbeton ohne Mindestfestigkeitsklasse mit Zuschlägen aus Perlitgranulat, Korngröße von 2-3 mm ohne Mindestdruckfestigkeitsklasse, max. Wärmeleitfähigkeit 0,6 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.03.E**  
**Position:** Leichtbeton Blähton  
 Leichtbeton mit Zuschlägen aus Blähton, Korngröße von 3-8 mm, Dichte ca. 1150 kg/m3, Druckfestigkeit >16N/mm2, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,32 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.03.G**  
**Position:** Zementgebundene Styropor-Ausgleichschüttung, ab 10 m3 Mindestmenge  
 Zementgebundene Styropor-Ausgleichschüttung, ab 10 m3 Mindestmenge

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 224,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .03 a) Mehrdicke D 1cm  
 Aufpreis Pos. .03 a) Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.04A.04**  
**Position:** Aufpreis Pos. .03 a) Mehrdicke D 1cm  
 Aufpreis auf Position .03 a) für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .03 b) Mehrdicke D 1cm  
 Aufpreis Pos. .03 b) Mehrdicke D 1cm



**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.05A.05**  
**Position:** Aufpreis Pos. .03 b) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .03 b) für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .03 c) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis Pos. .03 c) Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.06A.06**  
**Position:** Aufpreis Pos. .03 c) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .03 c) für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .03 d) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis Pos. .03 d) Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.07A.07**  
**Position:** Aufpreis Pos. .03 d) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .03 d) für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .03 e) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis Pos. .03 e) Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.08A.08**  
**Position:** Aufpreis Pos. .03 e) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .03 e) für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gefälleestrich D 7cm  
Gefälleestrich D 7cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.09A.09**  
**Position:** Gefälleestrich D 7cm  
Verbundestrich aus Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse von C10, als Gefälleestrich von Flachdächern, durchschnittliche Estrichdicke: 7 cm; liefern, zur Aufnahme von Dachabdichtungen einbringen, Oberfläche eben oder mit Gefälle abziehen und glätten; Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzestrich D min. 5cm  
Schutzestrich D min. 5cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.10A.10**  
**Position:** Schutzestrich D min. 5cm  
Zementestrich aus Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse von C10, als Schutzschicht von Abdichtungen, Dicke: min. 5 cm; liefern und einbringen, Oberfläche eben oder mit Gefälle abziehen und glätten; Ausführung gemäß Zeichnung.





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kehlsockel  
Kehlsockel

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.11A.11**  
**Position:** Kehlsockel  
Kehlsockel aus Zementmörtel, obere Fläche gerade, Sockelhöhe: 60 mm, Dicke: 10 mm; Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzschicht Wandanschluss:  
Schutzschicht aus Zementmörtel für Wandanschluss der Abdichtung, Dicke: 5 cm; liefern und mit Putzträger aus verzinktem Draht (im Preis  
inbegriffen) einbringen; Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.12.A**  
**Position:** H 50cm  
für Höhen bis zu 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.12.B**  
**Position:** H 50-75cm  
für Höhen über 50 bis 75 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaumbeton  
Schaumbeton

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.13A.13**  
**Position:** Schaumbeton, unter 10 m3 Mindestmenge  
Schaumbeton, unter 10m3 Mindestmenge, mit einer Mindestfestigkeitsklasse von C1, max. Wärmeleitfähigkeit 0,1 W/mK, maschinell  
verarbeiten und mit Pumpe einbringen.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 1.531,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.14A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zementgebundene Styropor-Ausgleichschüttung  
Zementgebundene Styropor-Ausgleichschüttung

**Kodex:** **BOL25\_02.10.02.14A.14**  
**Position:** Zementgebundene Styropor-Ausgleichschüttung, unter 10 m3 Mindestmenge  
Zementgebundene Styropor-Ausgleichschüttung, unter 10 m3 Mindestmenge

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 1.666,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Estrich auf Dämmschicht  
Estrich auf Dämmschicht



**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimm. Estrich Beläge im Mörtel D 5cm  
Schwimm. Estrich Beläge im Mörtel D 5cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.01A.01**  
**Position:** Schwimm. Estrich Beläge im Mörtel D 5cm  
Zementestrich CT C20-F4 als schwimmender Estrich, aus Zementbeton mit Zuschlagstoffen Sieblinie A/B 0-8 mm, ca. 250 kg/m3 Zement CEMII 32,5R A-LL, W/Z min. 0,4 - max. 0,6. Mindestfestigkeitsklasse CT C20-F4. Rohdichte ca. 2000 kg/m3, Estrichdicke: 5 cm; liefern, einbringen und verdichten zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, von Parkett, von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett nach max. 56 Tagen. Oberfläche eben abziehen und maschinell glätten; Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist die Anlegung von Dehnfugen mittels Kellenschnitt bei Flächen über 30 m2. Der Estrich muss vor aufsteigender Feuchte angemessen geschützt werden. Additive zur Einhaltung des max. Luftporengehaltes.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizestrich, 6,5cm  
Heizestrich, 6,5cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.03A.03**  
**Position:** Heizestrich, 6,5cm  
Heizestrich, CT C20-F4 als schwimmender Estrich, aus Zementbeton mit Zuschlagstoffen Sieblinie A/B 0-8 mm, ca. 250 kg/m3 Zement CEMII 32,5R A-LL, W/Z min. 0,4 - max. 0,6. Mindestfestigkeitsklasse CT C20-F4, min. Wärmeleitfähigkeit 1,4 W/m2K, Rohdichte ca. 2000 kg/m3, Estrichdicke: 6,5 cm; min. Heizrohrüberdeckung 4,5 cm, liefern, einbringen und verdichten zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, von Parkett, von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett nach max. 56 Tagen. Oberfläche eben abziehen und maschinell glätten; Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist die Anlegung von Dehnfugen mittels Kellenschnitt bei Flächen über 30 m2. Der Estrich muss vor aufsteigender Feuchte angemessen geschützt werden. Additive zur Einhaltung des max. Luftporengehaltes.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise Pos. 02.10.03.01A.01 und 02.10.03.03A.03  
Aufpreise auf Position 02.10.03.01A.01 und 02.10.03.03A.03

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.04.A**  
**Position:** je cm Mehrdicke  
für jeden weiteren cm Dicke.

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.04.B**  
**Position:** für Belegreife von max. 21 Tagen  
für Belegreife von max. 21 Tagen

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 0,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.04.C**  
**Position:** für Belegreife von max. 14 Tagen  
für Belegreife von max. 14 Tagen

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.04.D**  
**Position:** für Belegreife von max. 7 Tagen  
für Belegreife von max. 7 Tagen



Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.04.E**  
**Position:** für Belegreife von max. 3 Tagen  
für Belegreife von max. 3 Tagen

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.04.F**  
**Position:** pro CM Messstellen Markierung  
pro CM Messstellen Markierung (1/100 m2).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 6,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimm. Anhydritestrich D4cm  
Schwimm. Anhydritestrich D4cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.05A.05**  
**Position:** Schwimm. Anhydritestrich D4cm  
Anhydritestrich als schwimmender, selbstnivellierender Estrich, aus Anhydritmörtel, hergestellt mit Zuschlagstoffen 0-4mm, Mindestfestigkeitsklasse C20, Estrichdicke: 4 cm; liefern und einbringen zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, von Parkett; Oberflächen eben abziehen und glätten; Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .05 für Mehrdicke  
Aufpreis Pos. .05 für Mehrdicke

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.06A.06**  
**Position:** Aufpreis Pos. .05 für Mehrdicke  
Aufpreis auf Position .05 für jeden weiteren cm Dicke.

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimm. sebstnivell. Estrich auf Zementbasis D4cm  
Schwimm. sebstnivell. Estrich auf Zementbasis D4cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.08A.08**  
**Position:** Schwimm. sebstnivell. Estrich auf Zementbasis D4cm  
Zementestrich CT C20-F4 als schwimmender, selbstnivellierender Estrich, aus Zementbeton. Mindestfestigkeitsklasse CT C20-F4. Rohdichte ca. 2000 kg/m3, Estrichdicke: 4 cm; liefern und einbringen zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, von Parkett, von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett nach max. 28 Tagen. Ausführung gemäß Zeichnung. Der Estrich muss vor aufsteigender Feuchte angemessen geschützt werden. Additive zur Einhaltung des max. Luftporengehaltes.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.09A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochfester Estrich, Nutzlast 5kN/m2, D 6,5cm  
Hochfester Estrich, Nutzlast 5kN/m2, D 6,5cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.03.09A.09**  
**Position:** Hochfester Estrich, Nutzlast 5kN/m2, D 6,5cm



Hochfester Estrich, Zementestrich CT C40-F6 als schwimmender Estrich, aus Zementbeton mit Zuschlagstoffen Sieblinie A/B 0-8 mm, ca. 320 kg/m<sup>3</sup> Zement CEMII 42,5R A-LL, W/Z min. 0,4 - max. 0,6. Mindestfestigkeitsklasse CT C40-F6, min. Nutzlast 5 kN/m<sup>2</sup>. Rohdichte ca. 2100 kg/m<sup>3</sup>, Estrichdicke: 6,5 cm; liefern, einbringen und verdichten. Oberfläche eben abziehen und maschinell glätten; Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist die Anlegung von Dehnfugen mittels Kellenschnitt bei Flächen über 30 m<sup>2</sup>. Der Estrich muss vor aufsteigender Feuchte angemessen geschützt werden. Additive zur Einhaltung des max. Luftporengehaltes.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 31,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Betonböden  
Betonböden

**Kodex:** **BOL25\_02.10.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Industrieboden D 15cm:  
Industrieboden, aus Unterbeton mit einer Mindestfestigkeitsklasse von C25/30, Dicke: 15 cm; Verschleißschicht aus einem Gemisch aus Zement und kugeligem Quarzsand, Auftragsmenge: 4 kg/m<sup>2</sup>; liefern und auf tragenden Untergrund eben oder mit Gefälle aufbringen, einschließlich der Unterteilung der Bodenfläche durch Dehnfugen in Feldern zu ca. 4x4 m, der Dehnfugenausbildung und der Fugenversiegelung; Ausführung gemäß Zeichnung. Die erforderliche Bewehrung lt. statischer Berechnung ist nicht inbegriffen und wird gesondert vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.10.04.02.A**  
**Position:** mit rauher Oberfl.  
mit rauher Oberfläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 41,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.04.02.B**  
**Position:** mech. geglättete Oberfl.  
mit mechanisch geglätteter Oberfläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 41,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.04.02.C**  
**Position:** Aufpreis Pos. .02 a) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .02 a) für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
Preis **€ 2,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.04.02.D**  
**Position:** Aufpreis Pos. .02 b) Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .02 b) für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
Preis **€ 2,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.04.02.E**  
**Position:** mit Fischgrätenmuster  
mit Fischgrätenmuster

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 60,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trockenunterböden



Trockenunterböden

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrausgleichsschicht D 40mm  
Rohrausgleichsschicht D 40mm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.01A.01**  
**Position:** Rohrausgleichsschicht D 40mm  
Rohrausgleichsschicht als Unterlagsestrich aus harten Holzfasernplatten, Dicke 8 mm, abgedeckt mit Schutzlage aus Polyäthylenfolie: 0,20 mm. Unterlagschüttung aus hydrofobierten Perlite; liefern, trocken auf tragenden Unterlagen aufbringen, Schüttung waagrecht abziehen und verdichten, Fertigteilestrichenddicke (unter Belastung): 40 mm, zur Aufnahme von Zementestrichen. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos..01 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis Pos..01 Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Pos..01 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .01 für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrausgleichsschicht D 60mm  
Rohrausgleichsschicht D 60mm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.03A.03**  
**Position:** Rohrausgleichsschicht D 60mm  
Rohrausgleichsschicht aus harten Holzfasernplatten, Dicke 8 mm, Ausgleichschüttung mit umhüllten Perlite (Bitumen, Naturharz- oder Mineralstoff); liefern, trocken auf tragenden Untergrund aufbringen, Schüttung waagrecht abziehen und verdichten, Platten dicht mit versetzten Kopfstoßfugen verlegen, einschließlich Randstreifen. Fertigteilestrichenddicke (unter Belastung): 60 mm. Ausführung gemäß Zeichnung. Schüttungen über 55 mm Dicke sind mechanisch zu verdichten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos. .03 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis Pos. .03 Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.04A.04**  
**Position:** Aufpreis Pos. .03 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .03 für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 3,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fertigteilestrich:  
Fertigteilestrich aus Platten; liefern, dicht, mit versetzten Kopfstoßfugen auf vorhandenem Unterbau verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.05.B**  
**Position:** Gipsfaserplatte, wasserabweisend, D 20mm  
Gipsfaserplatte, wasserabweisend, Brandverhalten Klasse A2, mit Nut und Feder, verleimt, Dicke: 20 mm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,34 W/mK, Rohdichte 1.150 kg/m3, Diffusionswiderstandszahl ca. 13, geeignet zur Aufnahme von textilen Belägen, Parkett und Fliesenbelägen im Dünnbett

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.05.C**  
**Position:** Holzspanplatten min. D 16mm  
Holzspanplatten mit Nut und Feder, verleimt, Stärke min. 16 mm, zur Aufnahme von elastischen Belägen und Parkett

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.05.D**  
**Position:** Perlite-Bauplatten D 25mm  
zementgebundene Perlite-Bauplatten, wasserbeständig, Brandverhalten Klasse A2, zweilagig, vollflächig verkleben, mit Schnellbauschrauben befestigen, Fugen verspachteln, Gesamtdicke: 25 mm, zur Aufnahme von Fliesen-/Plattenbeläge im Dünnbett (Naßzellen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 64,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fertigteilestrich für Flachdachabdichtungen D 70mm  
Fertigteilestrich für Flachdachabdichtungen D 70mm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.06A.06**  
**Position:** Fertigteilestrich für Flachdachabdichtungen D 70mm  
Fertigteilestrich aus Dämmplatten aus Perlite und Naturfaser, Dicke: 20 mm, Unterlagschüttung aus umhüllten Perlit (Bitumen); auf Beton zur Aufnahme von Flachdachabdichtungen (im Preis nicht inbegriffen); liefern, trocken auf Untergrund mit vorhandener Dampfsperrschicht einbringen; Schüttung mit Gefälle abziehen und verdichten; Platten dicht mit versetzten Kopfstoßfugen auf die Gefälleschicht mit Adhäsionskleber befestigen. Durchschnittliche Fertigteileinnendicke (unter Belastung): 70 mm. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos..06 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis Pos..06 Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.07A.07**  
**Position:** Aufpreis Pos..06 Mehrdicke D 1cm  
Aufpreis auf Position .06 für jeden weiteren cm Dicke der Gefälleschicht aus Perlite

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 4,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Pos..06 Mehrdicke Dämmung D 1cm  
Aufpreis Pos..06 Mehrdicke Dämmung D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.08A.08**  
**Position:** Aufpreis Pos..06 Mehrdicke Dämmung D 1cm  
Aufpreis auf Position .06 für jeden weiteren cm Dicke der Dämmplatte

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 2,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgleichsschüttung aus Perlitegranulat  
Ausgleichsschüttung aus Perlitegranulat in einer Wabenstruktur aus Karton, liefern und durch leichtes Verdichten setzungssicher in die vorhandenen Gefache der Konstruktion einbringen. Wärmeleitfähigkeit 0,06 W/mK, Schüttrohdichte ca. 120-160 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand 1-2, Brandschutzklasse Euroklasse A1 (nicht brennbar), Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist die Wabenstruktur aus Karton in der Höhe der Schüttung, das leichte Verdichten (Klopfen, leichtes Nachdrücken), sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.09.A**  
**Position:** Stärke 40mm  
Stärke 40mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.10.05.09.B**  
**Position:** Stärke 60mm  
Stärke 60mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Abdichtungsarbeiten  
Die Gruppe 02.11 umfasst folgende Untergruppen: 02.11.01 Waagerechte Abdichtung in Wänden 02.11.02 Abdichtung von Außenwandflächen 02.11.03 Abdichtung von Bodenflächen 02.11.04 Trennschichten, Schutzschichten 02.11.05 Abdichtungen über Bewegungsfugen 02.11.06 Schließen von Fugen 02.11.07 Hohlkehlen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Waagerechte Abdichtung unter Wänden  
Waagerechte Abdichtung unter Wänden

**Kodex:** **BOL25\_02.11.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waager. Abdich.:  
Waagerechte Abdichtung in Wänden gegen Bodenfeuchtigkeit, einschließlich der Reinigung des Untergrundes der abzudichtenden Flächen, der Stoßüberdeckungen und des Verschnittes:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.01.01.A**  
**Position:** Bitumenbahn 1500g/m2, einlagig  
mit Bitumenbahn zu 1500 g/m2, einlagig, Mindestdicke 1,5mm, Stoßüberdeckungen kleben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waager. Abdichtung:  
Waagerechte Abdichtung in Wänden gegen Bodenfeuchtigkeit, einschließlich Reinigen des Untergrundes der abzudichtenden Flächen:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.01.02.A**  
**Position:** Dichtungsschlämme 2000g/m2  
aus Dichtungsschlämme mit einer Auftragsmenge von 2000 g/m2 entsprechend den Richtlinien des Herstellerwerkes verarbeitet

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abdichtung von Außenwandflächen  
Abdichtung von Außenwandflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandabdichtung:  
Abdichtung von Außenwandflächen gegen Bodenfeuchtigkeit; liefern und ausführen. Inbegriffen sind die Reinigung der Wandfläche und der Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.01.C**  
**Position:** 2 Kaltaufstr. Bitum.emuls. 2000g/m2  
mit zwei Kaltaufstrichen aus Bitumenemulsion mit Wasser verdünnt in der Mindestauftragsmenge von 2000 g/m2. Der Untergrund muss staubfrei und frei von jeglichen Schalölrückständen sein.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.01.D**  
**Position:** 1 Kaltaufst. Bitum.lösung 250 g/m2  
mit einem Kaltaufstrich aus lösungsmittelhaltigem Bitumen, in einer Mindestauftragsmenge von 250 g/m2



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 6,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.01.F**  
**Position:** Dichtungsschlämme 4000g/m2  
mit trinkwassertauglichen Dichtungsschlämmen mehrschichtig aufgetragen und entsprechend den Richtlinien des Herstellerwerkes verarbeitet in der Mindestauftragsmenge von 4000 g/m2. Der Untergrund muss staubfrei und frei von jeglichen Schalölrückständen sein.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 12,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.01.G**  
**Position:** Kratz/Füllspachtelung  
Kratz/Füllspachtelung aus 2-Komponenten-Kunststoff-Bitumendickbeschichtung, in der Mindestauftragsmenge von 4000 g/m2; Voranstrich als Grundierung mit einer Bitumenemulsion mit Wasser verdünnt in der Mindestauftragsmenge von 200 g/m2. Der Untergrund muss staubfrei und frei von jeglichen Schalölrückständen sein.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 23,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.01.H**  
**Position:** Kratz/Füllspachtelung  
Kratz/Füllspachtelung aus 2-Komponenten-Kunststoff-Bitumendickbeschichtung, in der Mindestauftragsmenge von 2000 g/m2. Voranstrich als Grundierung mit einer wasserverdünnten Bitumenemulsion in der Mindestauftragsmenge von 200g/m2. Der Untergrund muss staubfrei und frei von jeglichen Schalölrückständen sein.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 17,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Diffusionsoffene Fassadenbahn für hinterlüftete Fassaden  
Diffusionsoffene Fassadenbahn für hinterlüftete Fassaden, mit Acrylat-Spezialbeschichtung auf Polyestervlies, Brandverhalten Klasse B2, diffusionsäquivalente Luftschichtdicke Sd ca. 0,09m, wasserundurchlässig, dauerhaft UV-beständig, liefern, verlegen und verkleben, mit mindestens 10 cm übergreifenden Stößen auf einem bereits vorhandenen Untergrund lose verlegen. Ausführung gemaess Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, einschließlich Reinigung der Wandflächen, der Verschnitt und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.02.02.A**  
**Position:** diffusionsoffene Fassadenbahn, Mindestauftragsmenge 260 g/ m2  
diffusionsoffene Fassadenbahn, Mindestauftragsmenge 260 g/ m2

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 14,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trennschichten, Schutzschichten  
Trennschichten, Schutzschichten

**Kodex:** **BOL25\_02.11.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennlage:  
Trennlage auf Sohlen; liefern, mit 10 cm übergreifenden Stößen lose verlegen, einschließlich Reinigung des Untergrundes, Ausbilden der Aufbordungen und der Verschnitt, ausgeführt mit:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.04.01.H**  
**Position:** Polyäthylen 0,30mm  
Polyäthylenfolie von 0,30 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 1,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_02.11.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dampfsperre:  
Dampfsperre auf Sohlen; liefern und verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.04.02.D**  
**Position:** Polyäthylenfolie + Alu-Einlage  
Polyäthylenfolie mit Aluminium-Folieneinlage, Sd Wert >1500m, Stoßüberdeckungen, Durchdringungen und Randabschlüsse mit Systemklebeband dampfdicht verklebt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abdichtungen über Bewegungsfugen  
Abdichtungen über Bewegungsfugen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenband Waterstop:  
Fugenband für Arbeits- und Bewegungsfugen für die Abdichtung von Betonstrukturen gegen drückendes Wasser. Ausführung gemäß Zeichnung und lt. Angaben des Herstellers. Inbegriffen sind Fugenbandspannklammern, Befestigungsstoffe, Anschlüsse, thermische Verschweißungen und Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.A**  
**Position:** Bewegungsfugen inn. B 240mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) mit Mittelschlauch für Bewegungsfugen, Einbau innerhalb des Bauteiles, Bandbreite: 240 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.B**  
**Position:** Bewegungsfugen inn. B 320mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) mit Mittelschlauch für Bewegungsfugen, Einbau innerhalb des Bauteiles, Bandbreite: 320 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.C**  
**Position:** Bewegungsfugen auß. B 240mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) mit Mittelschlauch für Bewegungsfugen, Einbau oberflächenbündig, Bandbreite: 240 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.D**  
**Position:** Bewegungsfugen auß. B 320mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) mit Mittelschlauch für Bewegungsfugen, Einbau oberflächenbündig, Bandbreite: 320 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.E**  
**Position:** Arbeitsfugen inn. B 240mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) für Arbeitsfugen, Einbau innerhalb des Bauteiles, Bandbreite: 240 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.F**



**Position:** Arbeitsfugen inn. B 320mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) für Arbeitsfugen, Einbau innerhalb des Bauteiles, Bandbreite: 320 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.G**  
**Position:** Arbeitsfugen auß. B 240mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) für Arbeitsfugen, Einbau oberflächenbündig, Bandbreite: 240 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.H**  
**Position:** Arbeitsfugen auß. B 320mm  
Fugenband aus PVC (Waterstop) für Arbeitsfugen, Einbau oberflächenbündig, Bandbreite: 320 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.I**  
**Position:** Arbeitsfugen, Fugenblech B 167mm  
Fugenband für Arbeitsfugen horizontal oder vertikal, in verzinktem Blech mit Spezialbeschichtung auf Bitumenbasis, wasserdicht bis 6 bar, widerstandsfähig gegen sämtliche organische Klär- und Abwässer, Höhe: 167 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.01.J**  
**Position:** Arbeitsfugen, Fugenblech B 80mm  
Fugenband für Arbeitsfugen horizontal oder vertikal, in verzinktem Blech mit Spezialbeschichtung auf Bitumenbasis, wasserdicht bis 6 bar, widerstandsfähig gegen sämtliche organische Klär- und Abwässer, Höhe: 80 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenprofil Wand/Boden:  
Bewegungsfugen-Dichtungsprofil mit Aluminium Trägerprofil, gelochten Alu-Befestigungswinkeln und auswechselbaren, witterungsbeständiger, elastischer Neopren-Einlage, für geflieste Wand- und Bodenflächen; liefern und nach Herstellervorschrift einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Anschlüsse, Befestigungsstoffe, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.02.A**  
**Position:** 30x20(H)mm  
für Fugenbreite von 30 mm, Profilhöhe: 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.02.B**  
**Position:** 30x70(H)mm  
für Fugenbreite von 30 mm, Profilhöhe: 70 mm (variabel)



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 109,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenprofil Decken- u. Wandfugen:  
Bewegungsfugen-Dichtung aus Aluminium mit gelochten Seitenschenkeln und eingeschobener witterungsbeständiger, elastischer PVC-Einlage, für den Einbau unter Putz, für innen- und außenliegende Decken- und Wandfugen; liefern, nach Herstellervorschrift einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Anschlüsse, Befestigungsstoffe, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.03.A**  
**Position:** B 30mm  
für Fugenbreite von 30 mm, Profildbreite: 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.03.B**  
**Position:** B 40mm  
für Fugenbreite von 40 mm, Profildbreite: 120 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenprofil Eckfugen:  
Bewegungsfugen-Dichtung aus Aluminium mit gelochten Seitenschenkeln und eingeschobener witterungsbeständiger, elastischer PVC-Einlage, für den Einbau unter Putz, für innen- und außenliegende Eckfugen; liefern, nach Herstellervorschrift einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Anschlüsse, Befestigungsstoffe, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.04.A**  
**Position:** B 30mm  
für Fugenbreite von 30 mm, Profildbreite: 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.05.04.B**  
**Position:** B 40mm  
für Fugenbreite von 40 mm Breite, Profildbreite: 120 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 58,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schließen von Fugen  
Schließen von Fugen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenabschluß in Estriche:  
Schließen der Fugen in Estrichen aus Beton, mit heißflüssiger Bitumenvergußmasse, einschließlich Fugenvorbereitung und Hinterfüllung nach Angabe des Herstellers der Vergußmasse:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.01.A**  
**Position:** B 10mm  
für Fugenbreite bis 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.01.B**  
**Position:** B 10-15mm



für Fugenbreite über 10 bis 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.01.C  
**Position:** B über 15-20mm  
 für Fugenbreite über 15 bis 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,66  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenprofil PVC für Fliesenböden:  
 Fugenprofil aus PVC mit V-förmigem Querschnitt, seitlichen Schenkeln und untenliegender Profilöffnung, für den Einbau im Mörtelbett von  
 Fliesen- oder Plattenböden, liefern und verlegen, einschließlich Kuppelungselemente, Befestigungsstoffe und Verschnitt:

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.02.A  
**Position:** 9x14(H)mm  
 Querschnitt: ca. 9x14(H) mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 6,24  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.02.B  
**Position:** 29x25(H)mm  
 Querschnitt: ca. 29x25(H) mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,62  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugen mit 2x Eckschutz:  
 Dehnungsfugenabschluß aus doppelseitigen Eckschutzschienen aus verzinktem Stahlblech mit Streckmetallschenkeln, für Einbau unter Putz  
 mit zwischenliegender Abdichtung aus dauerelastischer Fugenmasse auf Polyurethanbasis, liefern und verlegen. Inbegriffen sind die  
 Hinterfüllung mit Vordichtungsband aus porengeschlossener Rundschnur aus Polyäthylen, Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m und  
 Verschnitt:

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.03.A  
**Position:** B 10mm  
 für Fugenbreiten bis 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,68  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.03.B  
**Position:** B 10-15mm  
 für Fugenbreiten über 10 bis 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,87  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.11.06.03.C  
**Position:** B 15-20mm  
 für Fugenbreite über 15 bis 20 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewegungsfugen:

Schließen von Bewegungsfugen mit elastischer Fugenmasse auf Silikon-Kautschukbasis und Hinterfüllung mit Vordichtungsband aus porengeschlossener Rundschnur aus Polyäthylen, einschließlich vorgehender Reinigung der Fuge, Primervoranstrich und Abdecken der Fugenflanken mit Selbstklebeband:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.04.A**  
**Position:** 10x10mm  
Querschnitt (BxT): 10x10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.04.B**  
**Position:** 15x10mm  
Querschnitt (BxT): 15x10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.04.C**  
**Position:** 20x10mm  
Querschnitt (BxT): 20x10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlußfugen:

Schließen von Anschlußfugen mit schimmelfester, elastischer Fugenmasse auf Silikonbasis; mit Spezialspritzgeräten eingebracht:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.05.A**  
**Position:** 4x4mm  
Querschnitt: 4x4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.06.05.B**  
**Position:** 6x6mm  
Querschnitt: 6x6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hohlkehlen  
Hohlkehlen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hohlkehlen:

Ausbildung von Hohlkehlen im Wandsohlenanschluß mit Dichtmörtel entsprechend den Richtlinien des Herstellerwerkes verarbeitet, einschließlich Voranstrich mit zementgebundenem Oberflächendichtstoff. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.07.01.A**  
**Position:** an Wand-Fundamentanschluß  
an Wand-Fundamentanschlüssen



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.07.01.B**  
**Position:** an Wand- Fußbodenanschluss  
 an Wand-Fußbödenanschlüssen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10**  
**Unterkapitel:** Bodenabdichtungen mit Bitumenbahnen gegen aufsteigende Feuchtigkeit  
 Bodenabdichtungen mit Bitumenbahnen gegen aufsteigende Feuchtigkeit

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.02**  
**Hauptposition:** Bodenabdichtungen mit Bitumenbahnen  
 Bodenabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit, liefern und ausführen. Abdichtung mit einer Lage Bitumen-Schweißbahn, Zugwiderstand: 500-350 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. -10 C°, mit 10 cm Überlappung an den Längsseiten und 15 cm an den Kopfseiten, lose auslegen und die Stöße dicht verschweißen. Die Bahnen werden an den seitlichen Aufkantungen lt. Angaben der Bauleitung hochgezogen und verschweißt. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.02.A**  
**Position:** Bitumenbahn 4 mm  
 Bitumenbahn 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,85**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.04**  
**Hauptposition:** Bodenabdichtung mit Bitumenbahnen mit Alueinlage  
 Bodenabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit, liefern und ausführen. Abdichtung mit einer Lage Bitumen-Schweißbahn mit Alueinlage, Zugwiderstand: 350-180 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. -10 C°, Wasserdampfdurchlässigkeit: Mind. sd =1.000, mit 10 cm Überlappung an den Längsseiten und 15 cm an den Kopfseiten, lose auslegen und die Stöße dicht verschweißen. Die Bahnen werden an den seitlichen Aufkantungen lt. Angaben der Bauleitung hochgezogen und verschweißt. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.04.A**  
**Position:** Bitumenbahn 3 mm mit Alueinlage  
 Bitumenbahn 3 mm mit Alueinlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,67**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.04.B**  
**Position:** Bitumenbahn 4 mm mit Alueinlage  
 Bitumenbahn 4 mm mit Alueinlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,79**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.06**  
**Hauptposition:** Bodenabdichtung mit Bitumenbahnen gegen Radongas  
 Bodenabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit und Radongas lt. Zertifikat 0150/FPM/MATs/10 und 0150/FPM/MATs/10\_2, liefern und ausführen. Abdichtung mit einer Lage Bitumen-Schweißbahn mit Alueinlage, Zugwiderstand: 350-180 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. -10 C°, Wasserdampfdurchlässigkeit: mind. sd = 1.000, mit 10 cm Überlappung an den Längsseiten und 15 cm an den Kopfseiten, lose auslegen und die Stöße dicht verschweißen. Die Bahnen werden an den seitlichen Aufkantungen lt. Angaben der Bauleitung hochgezogen und verschweißt. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.06.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 mm - gegen Radongas  
 Bitumenbahnen 3 mm - gegen Radongas

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,41**



**Kodex:** **BOL25\_02.11.10.06.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - gegen Radongas  
Bitumenbahnen 4 mm - gegen Radongas

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,79**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20**  
**Unterkapitel:** Flachdachabdichtungen unter Auflast  
Flachdachabdichtungen unter Auflast

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.01**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit PVC-Bahnen unter Auflast  
Flachdachabdichtung mit Dachbahnen aus Polyvinylchlorid weich, glasvliesarmiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Durchbrüche, Randbefestigung sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.01.A**  
**Position:** PVC-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert  
PVC-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,67**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.01.B**  
**Position:** PVC-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert  
PVC-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,40**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.01.C**  
**Position:** PVC-Bahnen - 2,4 mm - glasvliesarmiert  
PVC-Bahnen - 2,4 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,53**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.02**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit TPO-Bahnen unter Auflast  
Flachdachabdichtung mit Dachbahnen aus thermoplastischen Polyolefinen (TPO), glasvliesarmiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Randbefestigung, eindichten von Deckendurchbrüchen, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.02.A**  
**Position:** TPO-Bahnen - 1,5 mm - glasvliesarmiert  
TPO-Bahnen - 1,5 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,36**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.02.B**  
**Position:** TPO-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert  
TPO-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,04**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.02.C**  
**Position:** TPO-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert  
TPO-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,91**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.03**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - nicht befahrbar - für nicht brennbare Untergründe  
Flachdachabdichtung, nicht befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen aus Bitumenbahnen inkl. Grundierung, Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern, auf dem mit Bitumenprimer beschichteten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.03.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,17**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.03.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,02**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.03.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,87**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.03.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,52**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.03.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,87**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.03.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,72**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - nicht befahrbar - für nicht brennbare Untergründe  
Flachdachabdichtung, mit zwei Abdichtungslagen inkl. Grundierung. Erste Lage, bestehend aus einer selbstklebenden/thermoadhäsiven Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 500-350 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer (wenn vorgesehen) grundierten Untergrund vollflächig aufkleben. Zweite Lage, bestehend aus Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern und auf die erste Lage vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.A**





**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 39,70

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 41,55

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 4 mm  
Bitumenbahnen 3 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 38,71

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 5 mm  
Bitumenbahnen 3 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 40,56

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 39,95

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 41,80

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.G**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 41,04

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.H**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 42,39

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.I**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,05**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.J**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,40**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.K**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,29**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.04.L**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,65**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.05**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - befahrbar - für nicht brennbare Untergründe  
Flachdachabdichtung, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen aus Bitumenbahnen inkl. Grundierung, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.05.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,78**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.05.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,72**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.05.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,66**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.05.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,65**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.05.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,60**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.05.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,54**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - befahrbar - für leicht brennbare Untergründe  
Flachdachabdichtung, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen inkl. Grundierung. Erste Lage, bestehend aus einer selbstklebenden/thermoadhäsiven Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 500-350 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer (wenn vorgesehen) beschichteten Untergrund vollflächig aufkleben. Zweite Lage, bestehend aus Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 1.100-900 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern und auf die erste Lage vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,91**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,64**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 4 mm  
Bitumenbahnen 3 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,92**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 5 mm  
Bitumenbahnen 3 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,66**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,16**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,89**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.G**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,15**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.H**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,95**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.I**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,16**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.J**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,96**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.K**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,41**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.06.L**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,20**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.07**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Asphaltbelag - befahrbar - für nicht brennbare Untergründe  
Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen inkl. Grundierung lt. EN 14965, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern und auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.



**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.07.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,58**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.07.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,52**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.07.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 55,44**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - nicht befahrbar - im Heißbitumen Gießverfahren  
Flachdachabdichtung nicht befahrbar mit Bitumenbahn inkl. Grundierung, in Heißbitumen verlegt. Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: -20 °C, Hitzestabilität: +130 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebracht  
Heißklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm  
Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,39**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm  
Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,22**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,14**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,59**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,25**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,08**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.G**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,99**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.08.H**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,28**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.09**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast im Heißbitumen Gießverfahren - befahrbar - geeignet zum direkten Asphaltauftrag  
Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen, inkl. Grundierung, befahrbar, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: -20 °C, Hitzestabilität: 130 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebracht Heißklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.09.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm  
Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,80**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.09.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm  
Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,74**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.09.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,97**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.09.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 93,84**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.10**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast mittels Kaltverklebung - einlagig - nicht befahrbar  
Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen inkl. Grundierung, nicht befahrbar, mit doppelter Armierung, Zugwiderstand: 700-600 N/5cm, Kälteflexibilität: -25 °C, Hitzestabilität: 140 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebracht  
Kaltklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.10.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm  
Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 38,72**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.10.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm  
Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 40,56**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.10.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 39,58**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.10.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 41,42**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.11**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast mittels Kaltverklebung - einlagig - befahrbar  
Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen, inkl. Grundierung, befahrbar, Zugwiderstand: 1100-1.000 N/5cm, Kälteflexibilität: -25 °C, Hitzestabilität: 140 °C, liefern, auf einer mit 300 g/m<sup>2</sup> Bitumen- Wasserkleber vorgestrichenen Unterlage und anschließend aufgebracht  
Heißklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.11.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm  
Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 39,05**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.11.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm  
Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 40,79**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.11.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest



Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,29**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.11.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,09**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.15**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit EPDM-Bahnen unter Auflast  
Flachdachabdichtung, bestehend aus einer Glasfaser-armierten EPDM-Bahn, UV-beständig, chlor- und weichmacherfrei aus Elastomer EPDM (Synthesekautschuk) und verschweißbarer Unterschicht aus Bitumen. Liefern und Verlegen mit einer Überlappung von mind. 5 cm und mit Heißluft verschweißen. Trenn- und Schutzlagen, Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.15.A**  
**Position:** EPDM Bahn - verschweißbar - Dicke: 3,1 mm  
EPDM Bahn - verschweißbar - Dicke: 3,1 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,51**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.15.B**  
**Position:** EPDM-Bahn - wurzelfest - selbstklebend- verschweißbar - Dicke: 2,5 mm  
EPDM-Bahn - wurzelfest - selbstklebend- verschweißbar - Dicke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,69**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.16**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit EPDM-Planen unter Auflast  
Flachdachabdichtung, bestehend aus werkseitig vorgefertigten EPDM-Planen. Liefern und Verlegen inkl. verbinden der einzelnen Segmente mittel Verschweißen oder kleben lt. Herstellerangaben. Trenn- und Schutzlagen, Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.16.A**  
**Position:** EPDM-Plane 1,1 mm  
EPDM-Plane 1,1 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,26**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.20.16.B**  
**Position:** EPDM-Plane 1,5 mm  
EPDM-Plane 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,50**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30**  
**Unterkapitel:** Flachdachabdichtungen, frei bewittert - Sichtdach  
Flachdachabdichtungen, frei bewittert - Sichtdach

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.01**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit PVC-Bahnen - frei bewittert - mechanisch befestigt  
Flachdachabdichtung mit Dachbahnen aus Polyvinylchlorid, weich, polyesterarmiert, UV-beständig; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen verlegen. Mechanische Befestigung lt. Windsogberechnung. Trenn- und Schutzlagen, eindichten von Deckendurchbrüchen, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.01.A**





**Position:** PVC-Bahnen - 1,8 mm - polyesterarmiert  
PVC-Bahnen - 1,8 mm - polyesterarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,11**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.01.B**  
**Position:** PVC-Bahnen - 2,0 mm - polyesterarmiert  
PVC-Bahnen - 2,0 mm - polyesterarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,99**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.02**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit TPO-Bahnen, frei bewittert - Sichtdach - mechanisch befestigt  
Flachdachabdichtung mit Dachbahnen aus thermoplastischen Polyolefinen (TPO), polyesterarmiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen verlegen. Mechanische Befestigung lt. Windsogberechnung. Trenn- und Schutzlagen, eindichten von Deckendurchbrüchen, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.02.A**  
**Position:** TPO-Bahnen - 1,5 mm - polyesterarmiert  
TPO-Bahnen - 1,5 mm - polyesterarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,97**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.02.B**  
**Position:** TPO-Bahnen - 1,8 mm - polyesterarmiert  
TPO-Bahnen - 1,8 mm - polyesterarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,60**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.02.C**  
**Position:** TPO-Bahnen - 2,0 mm - polyesterarmiert  
TPO-Bahnen - 2,0 mm - polyesterarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,49**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.03**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit PVC-Bahnen - frei bewittert - verklebt  
Flachdachabdichtung mit Dachbahnen aus Polyvinylchlorid weich, Glasvlies-armiert und unterseitig vlieskaschiert, UV-beständig; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen verlegen. Die Verklebung auf dem Untergrund erfolgt lt. Angaben und Richtlinien des Folienherstellers. Schutzlagen, Randbefestigung, eindichten von Deckendurchbrüchen, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.03.A**  
**Position:** PVC-Bahnen - 1,5 mm - vlieskaschiert  
PVC-Bahnen - 1,5 mm - vlieskaschiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,77**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.03.B**  
**Position:** PVC-Bahnen - 1,8 mm - vlieskaschiert  
PVC-Bahnen - 1,8 mm - vlieskaschiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,58**



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.04</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen, frei bewittert - Sichtdach - für nicht brennbare Untergründe Bitumen Flachdachabdichtung, mit zwei Abdichtungslagen inkl. Grundierung. Erste Lage, bestehend aus Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Zweite Lage, bestehend aus Bitumenbahnen, beschiefert, Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern und auf die erste Lage vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.04.A</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 + 4 mm (Dicke am Schweißrand) Bitumenbahnen 4 + 4 mm (Dicke am Schweißrand)		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 42,66</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.04.B</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 + 5 mm (Dicke am Schweißrand) Bitumenbahnen 4 + 5 mm (Dicke am Schweißrand)		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 46,54</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.05</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Flachdachabdichtung mit Bitumenbahnen, frei bewittert - Sichtdach - für leicht brennbare Untergründe Bitumen Flachdachabdichtung, mit zwei Abdichtungslagen inkl. Grundierung. Erste Lage, bestehend aus einer selbstklebenden/thermoadhäsiven Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 500-350 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer (wenn vorgesehen) grundierten Untergrund vollflächig aufkleben. Zweite Lage, bestehend aus Bitumenbahnen, beschiefert, Zugwiderstand: 800-700 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 25°C, Hitzestabilität: + 140°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern und auf die erste Lage vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.05.A</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm (Dicke am Schweißrand) Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm (Dicke am Schweißrand)		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 46,45</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.05.B</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm (Dicke am Schweißrand) Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm (Dicke am Schweißrand)		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 50,12</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.05.C</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 3 + 4 mm (Dicke am Schweißrand) Bitumenbahnen 3 + 4 mm (Dicke am Schweißrand)		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 45,46</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.05.D</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 3 + 5 mm (Dicke am Schweißrand) Bitumenbahnen 3 + 5 mm (Dicke am Schweißrand)		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 49,14</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.30.05.E</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 + 4 mm (Dicke am Schweißrand) Bitumenbahnen 4 + 4 mm (Dicke am Schweißrand)		



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 46,71**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.05.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm (Dicke am Schweißrand)  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm (Dicke am Schweißrand)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 50,37**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.08**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung, frei bewittert (Sichtdach) mit EPDM-Bahnen  
Flachdachabdichtung, bestehend aus einer Glasfaser-armierten EPDM-Bahn, UV-beständig, chlor- und weichmacherfrei aus Elastomer EPDM (Synthesekautschuk) und verschweißbarer Unterschicht aus Bitumen. Liefern und Verlegen mit einer Überlappung von mind. 5 cm und mit Heißluft verschweißen. Trenn- und Schutzlagen, Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.08.A**  
**Position:** EPDM Bahn - verschweißbar - Dicke: 3,1 mm - mechanisch befestigt  
EPDM Bahn - verschweißbar - Dicke: 3,1 mm - mechanisch befestigt

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 59,00**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.08.B**  
**Position:** EPDM-Bahn - wurzelfest- selbstklebend- verschweißbar - Dicke: 2,5 mm  
EPDM-Bahn - wurzelfest- selbstklebend- verschweißbar - Dicke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 50,69**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.10**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Flüssigkunststoffen aus PMMA  
Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystems aus Polymethylmethacrylat Flüssigkunststoffen, UV-beständig, maßhaltig, Hydrolyse-, alkali-, chemikalienbeständig, wurzelfest, Bitumen-, PVC-, und TPO-verträglich, Reißdehnung längs >30% , quer >40%, für alle Klimazonen und Dachneigungen geeignet, frei bewittert, bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungslage und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem ebenen und trockenen Untergrund aufbringen. Inbegriffen sind die Ausbildung von Ecken und Kanten, sowie Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt und sonst noch alle erforderlichen Nebenleistungen. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.10.A**  
**Position:** PMMA - Schichtstärke: 2,0 mm  
PMMA - Schichtstärke: 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 221,78**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.11**  
**Hauptposition:** Flachdachabdichtung mit Flüssigkunststoffen aus PU-Hybridkunststoffen  
Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystems aus PU-Hybrid-Flüssigkunststoffen, UV-beständig, maßhaltig, hydrolyse-, alkali-, chemikalienbeständig, wurzelfest, bitumen-, PVC-, und TPO verträglich, Reißdehnung längs >30% , quer >40%, für alle Klimazonen und Dachneigungen geeignet., frei bewittert, bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungslage und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem ebenen und trockenen Untergrund aufbringen. Inbegriffen sind die Ausbildung von Ecken und Kanten, sowie Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt und sonst noch alle erforderlichen Nebenleistungen. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche

**Kodex:** **BOL25\_02.11.30.11.A**  
**Position:** PU-Hybrid - Schichtstärke: mind. 1,5 mm  
PU-Hybrid - Schichtstärke: mind. 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 212,42**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40**  
**Unterkapitel:** Abdichtungsarbeiten auf Terrassen, Tiefgaragendecken und Balkone  
Abdichtungsarbeiten auf Terrassen, Tiefgaragendecken und Balkone



<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_02.11.40.01</b> Abdichtung mit PVC-Bahnen unter Auflast Flachdachabdichtung mit Dachbahnen aus Polyvinylchlorid weich, Glasvlies-armiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Randbefestigung, eindichten von Deckendurchbrüchen, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.11.40.01.A</b> PVC-Bahnen - 1,8 mm - Glasvlies-armiert PVC-Bahnen - 1,8 mm - Glasvlies-armiert		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 32,67</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.11.40.01.B</b> PVC-Bahnen - 2,0 mm - Glasvlies-armiert PVC-Bahnen - 2,0 mm - Glasvlies-armiert		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 33,40</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.11.40.01.C</b> PVC-Bahnen - 2,4 mm - Glasvlies-armiert PVC-Bahnen - 2,4 mm - Glasvlies-armiert		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 39,53</b>
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_02.11.40.02</b> Abdichtung mit TPO-Bahnen unter Auflast Abdichtung mit Dachbahnen aus thermoplastischen Polyolefinen (TPO), Glasvlies-armiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Randbefestigung, eindichten von Deckendurchbrüchen, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.11.40.02.A</b> TPO-Bahnen - 1,5 mm - Glasvlies-armiert TPO-Bahnen - 1,5 mm - Glasvlies-armiert		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 32,36</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.11.40.02.B</b> TPO-Bahnen - 1,8 mm - Glasvlies-armiert TPO-Bahnen - 1,8 mm - Glasvlies-armiert		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 36,04</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.11.40.02.C</b> TPO-Bahnen - 2,0 mm - Glasvlies-armiert TPO-Bahnen - 2,0 mm - Glasvlies-armiert		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,91</b>
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_02.11.40.03</b> Abdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - nicht befahrbar - für nicht brennbare Untergründe Abdichtung, nicht befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen aus Bitumenbahnen inkl. Grundierung, Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern, auf dem mit Bitumenprimer beschichteten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.03.A</b>		



**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 42,17

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.03.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 44,02

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.03.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 45,87

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.03.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 43,52

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.03.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 44,87

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.03.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 46,72

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.04**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - nicht befahrbar - für leicht brennbare Untergründe  
Abdichtung, mit zwei Abdichtungslagen inkl. Grundierung. Erste Lage, bestehend aus einer selbstklebenden/thermoadhäsiven Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 500-350 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer (wenn vorgesehen) grundierten Untergrund vollflächig aufkleben. Zweite Lage, bestehend aus Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern und auf die erste Lage vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantungungen, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.04.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 39,70

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.04.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm



		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,55</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.C</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 3 + 4 mm Bitumenbahnen 3 + 4 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,71</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.D</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 3 + 5 mm Bitumenbahnen 3 + 5 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 40,56</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.E</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 + 4 mm Bitumenbahnen 4 + 4 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 39,95</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.F</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 + 5 mm Bitumenbahnen 4 + 5 mm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,80</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.G</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,04</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.H</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 42,39</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.I</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 40,05</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.04.J</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,40**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.04.K**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,29**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.04.L**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,65**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.05**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - befahrbar - für nicht brennbare Untergründe  
Abdichtung, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen aus Bitumenbahnen inkl. Grundierung, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität:  
mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen  
sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt,  
sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die  
Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die  
abgedichtete horizontale und vertikale Fläche

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.05.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,78**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.05.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,72**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.05.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,66**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.05.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,65**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.05.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,60**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.05.F**



**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 51,54**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06**

**Hauptposition:**

Abdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - befahrbar - für leicht brennbare Untergründe  
Abdichtung, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen inkl. Grundierung. Erste Lage, bestehend aus einer selbstklebenden/thermoadhäsiven Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 500-350 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer (wenn vorgesehen) beschichteten Untergrund vollflächig aufkleben. Zweite Lage, bestehend aus Bitumenbahnen, Zugwiderstand: 1.100-900 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern und auf die erste Lage vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantungungen, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.A**

**Position:**

Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 42,91**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.B**

**Position:**

Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 44,64**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.C**

**Position:**

Bitumenbahnen 3 + 4 mm  
Bitumenbahnen 3 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 41,92**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.D**

**Position:**

Bitumenbahnen 3 + 5 mm  
Bitumenbahnen 3 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 43,66**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.E**

**Position:**

Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 43,16**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.F**

**Position:**

Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 44,89**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.G**

**Position:**

Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 2,5 + 4 mm - Oberlage wurzelfest





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,15**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.H**  
**Position:** Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 2,5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,95**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.I**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 3 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,16**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.J**  
**Position:** Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 3 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,96**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.K**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,41**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.06.L**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,20**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.07**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Bitumenbahnen unter Asphaltbelag - befahrbar - für nicht brennbare Untergründe  
Abdichtung mit Bitumenbahnen inkl. Grundierung, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Hitzestabilität: 130 °C, liefern und auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.07.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,58**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.07.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Bitumenbahnen 4 + 5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,52**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.07.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 55,44**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.08**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast - nicht befahrbar - im Heißbitumen Gießverfahren  
Abdichtung mit Bitumenbahn inkl. Grundierung, in Heißbitumen verlegt. Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: -20 °C, Hitzestabilität: 130 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebracht Heißklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantungungen, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.08.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm  
Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,39**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.08.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm  
Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,22**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.08.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,25**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.08.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,08**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.08.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 87,90**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.08.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,99**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.09**



<b>Hauptposition:</b>	Abdichtung mit Bitumenbahnen im Heißbitumen Gießverfahren - befahrbar - geeignet zum direkten Asphaltauftrag Befahrbare Abdichtung, bestehend aus Bitumenprimer und vorgefertigter Bitumenbahn, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: bis zu -20 °C, Hitzebeständigkeit: +130 °C, auf dem flüssigen Bitumen auf dem zuvor mit Bitumenprimer beschichteten Untergrund vollflächig auftragen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantungen, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Auskragungen und Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie Anschlüsse an Türrahmen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.09.A</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 mm Bitumenbahnen 4 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 43,80</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.09.B</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 5 mm Bitumenbahnen 5 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 45,74</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.09.C</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 + 4 mm Bitumenbahnen 4 + 4 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 89,97</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.09.D</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 5 + 5 mm Bitumenbahnen 5 + 5 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 93,84</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.10</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Abdichtung mit Bitumenbahnen, einlagig unter Auflast mit Kaltverklebung - nicht befahrbar Abdichtung mit Bitumenbahnen inkl. Grundierung, doppelt armiert, nicht befahrbar, Zugwiderstand: 700-600 N/5cm, Kälteflexibilität: -25 °C, Hitzestabilität: 140 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebracht Kaltklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantungen, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.10.A</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 mm Bitumenbahnen 4 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,72</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.10.B</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 5 mm Bitumenbahnen 5 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 40,56</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.40.10.C</b>		
<b>Position:</b>	Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,58**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.10.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,42**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.11**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Bitumenbahnen, einlagig unter Auflast mit Kaltverklebung - befahrbar  
Abdichtung mit Bitumenbahnen doppelt armiert, inkl. Grundierung, befahrbar, Zugwiderstand: 1100-1.000 N/5cm, Kälteflexibilität: -25 °C, Hitzestabilität: 140 °C, liefern und auf einer mit Bitumenprimer vorgestrichenen Unterlage und anschließend aufgebrachtener Heißklebmasse einrollen. Inbegriffen sind Reinigen des Untergrundes, Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.11.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm  
Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,05**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.11.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm  
Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,79**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.11.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,29**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.11.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,09**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.15**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit EPDM-Bahnen unter Auflast  
Abdichtung, bestehend aus einer Glasfaser-armierten EPDM-Bahn, UV-beständig, chlor- und weichmacherfrei aus Elastomer EPDM (Synthesekautschuk) und verschweißbarer Unterschicht aus Bitumen. Liefern und Verlegen mit einer Überlappung von mind. 5 cm und mit Heißluft verschweißen. Trenn- und Schutzlagen, Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.15.A**  
**Position:** EPDM-Bahn - verschweißbar - Dicke: 3,1 mm  
EPDM-Bahn - verschweißbar - Dicke: 3,1 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,51**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.15.B**  
**Position:** EPDM-Bahn - wurzelfest- selbstklebend- verschweißbar - Dicke: 2,5 mm  
EPDM-Bahn - wurzelfest- selbstklebend- verschweißbar - Dicke: 2,5 mm



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 50,69**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.16**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit EPDM-Planen unter Auflast  
Abdichtung, bestehend aus werkseitig vorgefertigten EPDM-Planen. Liefern und Verlegen inkl. verbinden der einzelnen Segmente mittel Verschweißen oder kleben lt. Herstellerangaben. Trenn- und Schutzlagen, Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen sowie die Einarbeitung von Türen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 02.11.95 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.16.A**  
**Position:** EPDM-Plane 1,1 mm  
EPDM-Plane 1,1 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 39,96**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.16.B**  
**Position:** EPDM-Plane 1,5 mm  
EPDM-Plane 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 48,54**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.17**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Flüssigkunststoffen aus PMMA  
Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystems aus Polymethylmethacrylat Flüssigkunststoffen, UV-beständig, maßhaltig, hydrolyse-, alkali-, chemikalienbeständig, wurzelfest, Brandverhalten E2, bitumen-, PVC-, und TPO verträglich, Reißdehnung längs >30% , quer >40%, für alle Klimazonen und Dachneigungen geeignet, frei bewittert, bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungslage und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem Untergrund ebenen und trockenen Untergrund aufbringen. Inbegriffen sind die Ausbildung von Ecken und Kanten, sowie Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt und sonst noch alle erforderlichen Nebenleistungen. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.17.A**  
**Position:** PMMA - Schichtstärke: 2,0 mm  
PMMA - Schichtstärke: 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 222,77**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.17.B**  
**Position:** PMMA - Finisch/Topsiegel in RAL-Farbe  
PMMA - Finisch/Topsiegel in RAL-Farbe

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.18**  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Flüssigkunststoffen aus PU-Hybridkunststoffen  
Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystems aus PU-Hybrid-Flüssigkunststoffen, UV-beständig, maßhaltig, hydrolyse-, alkali-, chemikalienbeständig, wurzelfest, Brandverhalten E2, bitumen-, PVC-, und TPO verträglich, Reißdehnung längs >30% , quer >40%, für alle Klimazonen und Dachneigungen geeignet., frei bewittert, bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungslage und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem ebenen und trockenen Untergrund aufbringen. Inbegriffen sind die Ausbildung von Ecken und Kanten, sowie Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt und sonst noch alle erforderlichen Nebenleistungen. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.40.18.A**  
**Position:** PU-Hybrid - Schichtstärke: 1,5 mm  
PU-Hybrid - Schichtstärke: 1,5 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 212,42**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.50**  
**Unterkapitel:** Stufen-/Treppenabdichtungen  
Stufen-/Treppenabdichtungen



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.50.01</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Stufen/Treppenabdichtung mit PVC-Folien Stufen/Treppenabdichtung mit PVC-Bahnen, armiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen vollflächig auf den Untergrund aufkleben. Trenn- und Schutzlagen, Durchbrüche, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.50.01.A</b>			
<b>Position:</b>	PVC-Bahnen - 1,8 mm PVC-Bahnen - 1,8 mm			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 245,60</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.50.03</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Stufen/Treppenabdichtung mit Flüssigkunststoffen aus PMMA Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystems aus Polymethylmethacrylat Flüssigkunststoffen, UV-beständig, maßhaltig, hydrolyse-, alkali-, chemikalienbeständig, Brandverhalten E2, bitumen-, PVC-, und TPO verträglich. Reißdehnung längs >30 % , quer >40 % , bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungslage und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem ebenen und trockenen Untergrund aufbringen. Einstreuen der Abdichtung mit Quarzsand als Haftgrund für direkt aufgetragene Fliesenbeläge. Inbegriffen sind die Ausbildung von Ecken und Kanten, sowie Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt und sonst noch alle erforderlichen Nebenleistungen. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.50.03.A</b>			
<b>Position:</b>	PMMA - Schichtstärke: 2,0 mm PMMA - Schichtstärke: 2,0 mm			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 301,58</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.50.04</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Stufen/Treppenabdichtung mit Flüssigkunststoffen aus PU-Hybridkunststoffen Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystems aus PU-Hybrid-Flüssigkunststoffen, UV-beständig, maßhaltig, hydrolyse-, alkali-, chemikalienbeständig, wurzelfest, Brandverhalten E2, bitumen-, PVC-, und TPO verträglich, Reißdehnung längs >30% , quer >40%, für alle Klimazonen und Dachneigungen geeignet., frei bewittert, bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungslage und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem ebenen und trockenen Untergrund aufbringen. Inbegriffen sind die Ausbildung von Ecken und Kanten, sowie Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt und sonst noch alle erforderlichen Nebenleistungen. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.50.04.A</b>			
<b>Position:</b>	PU-Hybrid - Dicke: mnd. 1,5 mm PU-Hybrid - Dicke: mnd. 1,5 mm			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 293,21</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.60</b>			
<b>Unterkapitel:</b>	Schwimmbadabdichtungen Schwimmbadabdichtungen			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.60.01</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Schwimmbadabdichtung mit PVC-Folien Liefern und verlegen eines geeigneten Schutzvlieses aus PP 400 g/m <sup>2</sup> am Boden und aufkleben desselben an den Wänden. Montage der plastifizierten Stahlprofile in allen Eckbereichen und an der Schwimmbadoberkante. Liefern und verlegen der Abdichtungsbahn aus PVC weich, geweberverstärkt, UV- und chlorbeständig, beständig gegen Färbemittel und gegen Mikroorganismen, einschließlich Fixierung der Bahnen im Eckbereich auf die vormontierten plastifizierten Stahlblechprofile und mit geeigneten Befestigungsmittel im unteren Eckbereich. Durchdringungen und Abflüsse werden gesondert verrechnet. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.60.01.A</b>			
<b>Position:</b>	PVC-Schwimmbadfolie 1,5 mm - einfarbig PVC-Schwimmbadfolie 1,5 mm - einfarbig			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 168,91</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.60.01.B</b>			
<b>Position:</b>	PVC-Schwimmbadfolie 2,0 mm - gemustert mit Oberflächenstruktur PVC-Schwimmbadfolie 2,0 mm - gemustert mit Oberflächenstruktur			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 178,02</b>



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.65</b>
<b>Unterkapitel:</b>	Abdichtung Überlaufbecken Abdichtung Überlaufbecken
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.65.01</b>
<b>Hauptposition:</b>	Abdichtung Überlaufbecken mit PVC-Folien Liefern und verlegen eines geeigneten Schutzvlieses aus PP 400 g/m <sup>2</sup> am Boden und aufkleben desselben an den Wänden. Montage der plastifizierten Stahlprofile in allen Eckbereichen und an der Beckenoberkante. Verlegen der Abdichtungsbahn aus PVC weich, gewebeverstärkt, UV- und chlorbeständig, beständig gegen Färbemittel und gegen Mikroorganismen, einschließlich Fixierung der Bahnen im Eckbereich auf die vormontierten plastifizierten Stahlblechprofile und mit geeigneten Befestigungsmittel im unteren Eckbereich. Durchdringungen und Abflüsse werden gesondert verrechnet. Verrechnet wird die horizontale und vertikale Fläche.
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.65.01.A</b>
<b>Position:</b>	PVC-Schwimmbadfolie 1,5 mm - einfarbig PVC-Schwimmbadfolie 1,5 mm - einfarbig
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 173,20</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70</b>
<b>Unterkapitel:</b>	Dampfbremsen und Dampfsperren Dampfbremsen und Dampfsperren
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70.01</b>
<b>Hauptposition:</b>	Dampfbremse aus PE Liefern einer Trenn- und Gleitlage bestehend aus einem unverrottbaren Kunststoffvlies aus Polypropylen 300 g/m <sup>2</sup> und mit ca. 10 cm Überlappung, lose auf der Rohdecke auslegen. Liefern einer Dampfbremse bestehend aus einer Polyethylenfolie und mit ca. 10 cm Überlappung, lose auf der Trennlage auslegen. Innerhalb der Überlappungen wird die Folie mit speziellem Klebeband luftdicht verbunden. An den Hochzügen wird die Dampfbremse mind. 5 cm über die Lage der Wärmedämmung hochgezogen.
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70.01.A</b>
<b>Position:</b>	Dampfbremse aus PE - 0,25 mm - sd-Wert: ≥180 m Dampfbremse aus PE - 0,25 mm - sd-Wert: ≥180 m
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 7,54</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70.01.B</b>
<b>Position:</b>	Dampfbremse aus PE - 0,40 mm - sd-Wert: ≥380 m Dampfbremse aus PE - 0,40 mm - sd-Wert: ≥380 m
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 9,65</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70.02</b>
<b>Hauptposition:</b>	Dampfsperre aus Bitumenbahn - lose verlegt Liefern und verlegen einer Dampfsperre, bestehend aus einer Bitumenbahn mit Aluminiemeinlage. Wasserdampfdurchlässigkeit: Mind. sd =1.000, mit 10 cm Überlappung an den Längsseiten und 15 cm an den Kopfseiten, lose auslegen und die Stöße dicht verschweißen. Die Bahnen werden an den seitlichen Aufkantungungen mindestens 5 cm über die Dämmebene hochgezogen und verschweißt. Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70.02.A</b>
<b>Position:</b>	Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 3 mm Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 3 mm
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 17,74</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70.02.B</b>
<b>Position:</b>	Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 4 mm Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 4 mm
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 19,88</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.70.03</b>
<b>Hauptposition:</b>	Dampfsperre aus Bitumenbahn - vollflächig verschweißt/verklebt Liefern und verlegen einer Dampfsperre, bestehend aus einer Bitumenbahn mit Aluminiemeinlage inkl. Grundierung. Wasserdampfdurchlässigkeit: Mind. sd =1.000, mit 10 cm Überlappung an den Längsseiten und 15 cm an den Kopfseiten, auf den mit Bitumenprimer grundierten Untergrund auslegen und vollflächig verkleben oder verschweißen. Die Bahnen werden an den seitlichen



Aufkantungen mindestens 5 cm über die Dämmebene hochgezogen und verschweißt. Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.03.A**  
**Position:** Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 2,5 mm - selbstklebend  
Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 2,5 mm - selbstklebend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,47**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.03.B**  
**Position:** Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 3 mm - selbstklebend  
Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 3 mm - selbstklebend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,06**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.03.C**  
**Position:** Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 4 mm - selbstklebend  
Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 4 mm - selbstklebend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,98**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.03.D**  
**Position:** Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 3 mm  
Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,41**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.03.E**  
**Position:** Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 4 mm  
Dampfsperre aus Bitumenbahn mit Alueinlage 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,05**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.04**  
**Hauptposition:** Dampfsperre aus gewebeverstärktem Aluminium - selbstklebend - geeignet für Stahlblechprofile  
Liefern und verlegen einer Dampfsperre, bestehend aus einem gewebeverstärkten Aluminiumwerkstoff mit selbstklebender Rückseite.  
Höchstzugkraft: mind. 800-700 N/5 cm, Wasserdampfdurchlässigkeit: sd-Wert: mind. 1.500 m. Die Bahnen werden mit mind. 4 cm Überlappung ausgelegt und vollflächig verklebt.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.04.A**  
**Position:** Dampfsperre Alu - selbstklebend - 0,4 mm - fire resistant  
Dampfsperre Alu - selbstklebend - 0,4 mm - fire resistant

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,28**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.70.04.B**  
**Position:** Dampfsperre Alu - selbstklebend - 0,6 mm  
Dampfsperre Alu - selbstklebend - 0,6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,96**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.75**  
**Unterkapitel:** An- und Abschlüsse  
An- und Abschlüsse





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.01</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Rand-/Linearbefestigung Liefern der vorgelochten, verzinkten Metallbarren, Dicke mind. 2,0 mm, Breite, 30 mm und im Eckbereich entlang dem Dachperimeter und Hochzügen über der Dachbahn auf dem jeweiligen Untergrund mit geeignetem Befestigungsmaterial (mind. 5 Befestiger/lfm) befestigen. Liefern der Rundschnur und in Zugrichtung hinter dem Metallbarren extrudieren um eine homogene Zugabnahme im Dachrandbereich zu gewährleisten.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Rand-/Linearbefestigung mit Metallbarren Rand-/Linearbefestigung mit Metallbarren		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 35,35</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.02</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Wandanschluss geklebt Liefern des Kontaktklebers und auf den bauseits geglätteten, trockenen und sauberen Mauerbereichen und auf der hochziehenden Dachdichtungsbahn auftragen. Dichtungsbahn vollflächig in den vorbehandelten Untergrund einkleben und verschweißen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.02.A</b>		
<b>Position:</b>	Anschluss geklebt pro lfm - Höhe bis 20 cm Anschluss geklebt pro lfm - Höhe bis 20 cm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 13,63</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.02.B</b>		
<b>Position:</b>	Anschluss geklebt pro m <sup>2</sup> - Höhe über 20 cm Anschluss geklebt pro m <sup>2</sup> - Höhe über 20 cm		
		Maßeinheit	<b>m<sup>2</sup></b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 52,00</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.03</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Wandanschluss mit Flüssigkunststoff Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterläufigen Wandanschlusssystem aus flüssigem Polymethylmethacrylat oder PU-Hybridkunststoffen, UV-beständig, geeignet auch für Bitumen-, PVC-, und TPO-Bahnen. Bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungstreifen und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem ebenen und trockenen Untergrund aufbringen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.03.A</b>		
<b>Position:</b>	Anschluss mit Flüssigkunststoff pro lfm - Breite bis 20 cm Anschluss mit Flüssigkunststoff pro lfm - Breite bis 20 cm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 69,73</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.03.B</b>		
<b>Position:</b>	Anschluss mit Flüssigkunststoff pro m <sup>2</sup> - Breite über 20 cm Anschluss mit Flüssigkunststoff pro m <sup>2</sup> - Breite über 20 cm		
		Maßeinheit	<b>m<sup>2</sup></b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 225,85</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.04</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Wandanschluss mit Stahlprofilen - plastifiziert Liefern der Wandanschlussprofile, bestehend aus feuerverzinkten und mit Kunststoff beschichteten Blechen und auf dem aufgehenden Mauerwerk oder Türstock mit Expansionsnägeln, Schlagdübeln etc. befestigen. Aufschweißen der Dichtungsbahn und versiegeln der oben liegenden Nut zwischen Wand und Profil mit dauerelastischem Kitt bei vorhergehender Grundierung des jeweiligen Untergrundes mit Voranstrich aus Epoxidharz.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.04.A</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussprofile - Zuschnitt ca. 6 cm Anschlussprofile - Zuschnitt ca. 6 cm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 20,88</b>



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.05</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Versenkter Wandanschluss mit Stahlprofil – plastifiziert Anbringen eines ca. 1,5 cm tiefen Einschnittes im hochgehenden Bauteil. Einbringen von dauerelastischem Spezialkitt in die Kerbe (Einschnitt) bei vorübergehender Grundierung des Untergrundes mit entsprechendem Primer. Liefern der Wandanschlussprofile (L-Profile), bestehend aus feuerverzinkten und mit Kunststoff beschichteten Blechen, in die verkittete „Flexkerbe“ einpressen. Aufschweißen der Dichtungsbahn.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.05.A</b>			
<b>Position:</b>	Anschlussprofil versenkt - Zuschnitt 6 cm Anschlussprofil versenkt - Zuschnitt 6 cm			
		Maßeinheit		<b>m</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 37,42</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.06</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Wandanschluss mit Z-Profil – plastifiziert Liefern der Wandanschlussprofile, bestehend aus feuerverzinkten und mit Kunststoff beschichteten Z-Blechen als Abdeckung der Sockeldämmung auf dem aufgehenden Mauerwerk mit Expansionsnägeln, Schlagdübeln etc. befestigen. Aufschweißen der Dichtungsbahn und versiegeln der oben liegenden Nut zwischen Wand und Profil mit dauerelastischer Dichtmasse bei vorübergehender Grundierung des jeweiligen Untergrundes mit entsprechendem Primer.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.06.A</b>			
<b>Position:</b>	Z-Profil – Abwicklung 20 cm – Dämmstärken bis 10 cm Z-Profil – Abwicklung 20 cm – Dämmstärken bis 10 cm			
		Maßeinheit		<b>m</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 35,89</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.06.B</b>			
<b>Position:</b>	Z-Profil – Abwicklung 30 cm – Dämmstärken bis 20 cm Z-Profil – Abwicklung 30 cm – Dämmstärken bis 20 cm			
		Maßeinheit		<b>m</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 37,46</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.07</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Tropfblech – plastifiziert Liefern der Tropfbleche bestehend aus feuerverzinkten und mit Kunststoff beschichteten Blechen und montieren derselben entlang dem Perimeter der abzudichtenden Oberfläche. Die Montage erfolgt mit Expansionsnägeln auf dem bestehenden Untergrund. Verschweißen der Dichtungsbahn mit den Tropfblechen. Die Kopfstöße der Bleche werden mit Folienstreifen wasserdicht verbunden.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.07.A</b>			
<b>Position:</b>	Tropfblech plastifiziert – Abwicklung bis 15 cm Tropfblech plastifiziert – Abwicklung bis 15 cm			
		Maßeinheit		<b>m</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 35,84</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.08</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Anschluss an bestehende Abdichtung desselben Materials Reinigen, aktivieren und bei Bedarf anschleifen der bestehenden Abdichtungsfolie und anschweißen der neuen Folie an den Bestand. Im Preis nicht enthalten ist die Kontrolle, ob Beschädigungen in Folge von vorangegangenen Grabungs- oder Stemmarbeiten ausgeschlossen werden können.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.08.A</b>			
<b>Position:</b>	Anschluss an bestehende Abdichtung Anschluss an bestehende Abdichtung			
		Maßeinheit		<b>m</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 22,18</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.09</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Eindichtung Durchdringungen Eindichten aller von der Decke vorstehenden Teilen, wie Steher, Pfeiler, Rohre etc. mit entsprechenden Formteilen oder Flüssigkunststoffen.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.75.09.A</b>			
<b>Position:</b>	Eindichtung Durchdringungen bis D=150 mm Eindichtung Durchdringungen bis D=150 mm			



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 46,07**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.75.09.B**  
**Position:** Eindichtung Durchdringungen von D=151 mm bis 0,99 m<sup>2</sup>  
Eindichtung Durchdringungen von D=151 mm bis 0,99 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 138,20**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.75.09.C**  
**Position:** Eindichtung Durchdringungen von D=1,00 m<sup>2</sup> bis 3,00 m<sup>2</sup>  
Eindichtung Durchdringungen von D=1,00 m<sup>2</sup> bis 3,00 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 236,12**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.75.09.D**  
**Position:** Eindichtung Durchdringungen mit Flüssigkunststoff bis D=210 mm  
Eindichtung Durchdringungen mit Flüssigkunststoff bis D=210 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 81,16**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.75.10**  
**Hauptposition:** Einarbeitung Türen und Fenster  
Aufpreis für Einarbeiten von vorhandenen Türen und Fenstern in die Abdichtungsfolie inkl. Ausbildung von Ecken und aller notwendigen Formteile.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.75.10.A**  
**Position:** Aufpreis Einarbeitung Türen und Fenster  
Aufpreis Einarbeitung Türen und Fenster

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 88,86**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80**  
**Unterkapitel:** Einbauteile  
Einbauteile

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.01**  
**Hauptposition:** Gully senkrecht aus Kunststoff - hart  
Ablauf aus Kunststoff mit senkrechtem Abgang, hart und rückstausicher für Flachdach mit Anschlussflansch für die jeweilige Abdichtungsfolie, liefern und einbauen und dicht verschweißen.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.01.A**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 50  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 50

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 134,29**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.01.B**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 75  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 75

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 135,39**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.01.C**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 90  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 90



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,91

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.01.D**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 110  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 110

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 143,95

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.01.E**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 125  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 125

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 146,27

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.01.F**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 160  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 160

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,68

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.02**  
**Hauptposition:** Gully seitlich (Speier) aus Kunststoff - hart  
Ablauf aus Kunststoff mit seitlichem Abgang, hart und rückstausicher für Flachdach mit Anschlussflansch für die jeweilige Abdichtungsfolie,  
liefern und einbauen.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.02.A**  
**Position:** Ablauf seitlich - rückstausicher - D 50  
Ablauf seitlich - rückstausicher - D 50

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 146,00

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.02.B**  
**Position:** Ablauf seitlich - rückstausicher - D 75  
Ablauf seitlich - rückstausicher - D 75

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,99

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.02.C**  
**Position:** Ablauf seitlich - rückstausicher - D 90  
Ablauf seitlich - rückstausicher - D 90

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 149,27

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.02.D**  
**Position:** Ablauf seitlich - rückstausicher - D 110  
Ablauf seitlich - rückstausicher - D 110

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 143,10

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.02.E**  
**Position:** Ablauf seitlich - rückstausicher - D 125  
Ablauf seitlich - rückstausicher - D 125



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 144,32

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.03**  
**Hauptposition:** Gully senkrecht aus Kunststoff - hart -wärmegeädämmt  
Ablauf aus Kunststoff mit senkrechtem Abgang, hart -wärmegeädämmt und rückstausicher für Flachdach mit Anschlussflansch für die jeweilige Abdichtungsfolie, liefern und einbauen und dicht verschweißen.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.03.E**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,94

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.03.J**  
**Position:** Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt mit Aufstockel.  
Ablauf senkrecht - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt mit Aufstockel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 149,04

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.04**  
**Hauptposition:** Gully seitlich (Speier) aus Kunststoff - hart -wärmegeädämmt  
Ablauf aus Kunststoff mit senkrechtem Abgang, hart -wärmegeädämmt und rückstausicher für Flachdach mit Anschlussflansch für die jeweilige Abdichtungsfolie, liefern und einbauen und dicht verschweißen.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.04.E**  
**Position:** Ablauf seitlich - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt  
Ablauf seitlich - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 161,93

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.04.J**  
**Position:** Ablauf seitlich - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt mit Aufstockel.  
Ablauf seitlich - rückstausicher - D 125 - wärmegeädämmt mit Aufstockel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 171,93

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.05**  
**Hauptposition:** wärmegeädämmtter Verbindungsstutzen  
wärmegeädämmtter Verbindungsstutzen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.05.A**  
**Position:** wärmegeädämmtter Verbindungsstutzen  
Aufpreis für den Einbau eines wärmegeädämmttem Verbindungsstutzens zwischen Ablauf und Regenfallrohr

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,24

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.08**  
**Hauptposition:** Strangentlüfter:  
Strangentlüfter mit Lüftungsrohr, Abdeckkappe und Schutzsockel aus stoßfestem UV-beständigem PVC hart, wärmegeädämmt, mit Klebeflansch, liefern und einbauen, einschließlich Rohrverbindung der Strangentlüftung und Anschlüsse im Bereich der Dachdurchdringung:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.08.A**  
**Position:** DN 100  
DN 100 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53,74

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.09**  
**Hauptposition:** Dachlüfter:  
Dachlüfter mit Lüftungsrohr, Lüfterhaube und Schutzsockel aus stoßfestem UV-beständigem PVC hart, liefern und einbauen, einschließlich Klebeflansch und Anschlüsse im Bereich der Dachdurchdringung:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.09.A**  
**Position:** DN 100  
DN 100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 64,57

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.10**  
**Hauptposition:** Lichtkuppelaufsetzkranz  
Lichtkuppelaufsetzkranz mit Wärmedämmung, Höhe min. 50cm, zweischalig, U-Wert max. 0,90W/m2/K, für eine Lichtkuppel aus Glasfaserkunststoff, liefern und einbauen, einschließlich Befestigungsstoffe und Zubehör:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.10.A**  
**Position:** 80x80cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 80x80 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 546,22

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.10.B**  
**Position:** 100x100cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 100x100cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 716,72

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.10.C**  
**Position:** 120x120cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 120x120cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 862,83

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.10.D**  
**Position:** 150x150cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 150x150cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.094,75

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.10.E**  
**Position:** 180x180 cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 180x180 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.363,82

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.10.F**  
**Position:** 200x200cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 200x200cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.450,79

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.11**  
**Hauptposition:** Lichtkuppel:  
Lichtkuppel, zweischalig, aus Acrylglas, original aus Synthese frei von wiedergewinnbaren Monomeren, UV-Schutz, Wärmedurchgangskoeffizient  $U_g = 2,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ , lichtdurchlässig, für vorbeschriebenen Aufsetzkranz, liefern und einbauen, einschließlich Befestigungsstoffe und Zubehör:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.11.A**  
**Position:** 80x80cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 80x80cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,60

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.11.B**  
**Position:** 100x100cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 100x100cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 443,01

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.11.C**  
**Position:** 120x120cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 120x120cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 557,81

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.11.D**  
**Position:** 150x150cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 150x150cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 797,89

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.11.E**  
**Position:** 180x180 cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 180x180cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.145,78

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.11.F**  
**Position:** 200x200cm  
Nenngröße (max. Spannweite): 200x200cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.414,84

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.12**  
**Hauptposition:** Öffnungseinr. manuell  
Aufpreis auf die vorbeschriebene Lichtkuppel, für Öffnungseinrichtung mit Spindeltrieb, einschließlich Aufsetzrahmen mit seitlichen Bändern und Lüfterrahmen aus Metall, Bedienungsstange (abnehmbare Handkurbel) und Zubehör:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.12.A**  
**Position:** 80x80cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 80x80 cm (max. Spannweite)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 376,90

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.12.B**  
**Position:** 100x100cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 100x100cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 390,82

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.12.C**  
**Position:** 120x120cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 120x120cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 412,86

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.12.D**  
**Position:** 150x150cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 150x150cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 426,78

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.12.E**  
**Position:** 180x180cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 180x180cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 453,45

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.12.F**  
**Position:** 200x200cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 200x200cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 468,53

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.13**  
**Hauptposition:** Öffnungseinr. elektr.:  
Aufpreis auf die vorbeschriebene Lichtkuppel, für Öffnungseinrichtung mit elektrischem Antrieb, einschl. Aufsetzrahmen mit seitlichen Bändern und Lüfterrahmen aus Metall, Schalter und Zubehör. Leitungen und Elektroanschlüsse werden gesondert vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.13.A**  
**Position:** 80x80cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 80x80cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 463,89

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.13.B**  
**Position:** 100x100cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 100x100cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 473,17

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.13.C**  
**Position:** 120x120cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngröße: 120x120cm (max. Spannweite)





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 505,65

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.13.D**  
**Position:** 150x150cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngöße: 150x150cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 519,56

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.13.E**  
**Position:** 180x180cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngöße: 180x180cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 546,22

**Kodex:** **BOL25\_02.11.80.13.F**  
**Position:** 200x200cm  
für Lichtkuppeln mit Nenngöße: 200x200cm (max. Spannweite)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 670,33

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85**  
**Unterkapitel:** Trenn- und Schutzlagen  
Trenn- und Schutzlagen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.01**  
**Hauptposition:** Schutzvlies aus Polypropylen  
Schutzlage aus Polypropylenvlies; liefern, mit 10 cm übergreifenden Stößen lose verlegen, einschließlich Verschnitt und jede sonst erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.01.A**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 200 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 200 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 3,04

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.01.B**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 300 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 300 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 3,74

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.01.C**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 400 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 400 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,49

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.01.D**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 500 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 500 g/m<sup>2</sup>



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,32**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.01.E**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 600 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 600 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,91**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.02**  
**Hauptposition:** Trennvlies aus Polypropylen  
Trennlage aus Polypropylenvlies; liefern, mit 10 cm übergreifenden Stößen lose verlegen, einschließlich Verschnitt und jede sonst erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.02.A**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 150 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 150 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,95**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.03**  
**Hauptposition:** Trennvlies aus Glasfaser - elektrisch leitend  
Liefern und Verlegen einer elektrisch leitenden Brandschutzlage aus Glasvlies von 120g/m<sup>2</sup>. Die Vliesbahnen werden lose mit einer Überlappung von ca. 5 cm direkt auf die Unterkonstruktion verlegt. Das System ermöglicht eine punktgenaue Ortung von evtl. auftretenden Leckstellen mittels Elektroimpulsverfahren.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.03.A**  
**Position:** Trennvlies aus Glasfaser - elektrisch leitend  
Glasvlies 120 g/m<sup>2</sup> - elektrisch leitend

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.06**  
**Hauptposition:** Schutzlage aus Gummigranulat  
Liefern und verlegen einer Schutzbahn aus Gummigranulat auf Recyclingbasis, mit PUR gebunden. Bei der Verlegung auf PVC-Abdichtungen ist eine Trennlage erforderlich.

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.06.A**  
**Position:** Schutzmatte aus Gummigranulat - 6 mm  
Schutzmatte aus Gummigranulat - 6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,36**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.06.B**  
**Position:** Schutzmatte aus Gummigranulat - 8 mm  
Schutzmatte aus Gummigranulat - 8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,51**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.85.06.C**  
**Position:** Schutzmatte aus Gummigranulat - 10 mm  
Schutzmatte aus Gummigranulat - 10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,20**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.90**  
**Unterkapitel:** Drainage- und Schutzlagen  
Drainage- und Schutzlagen



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.01</b>
<b>Hauptposition:</b>	Drainagematte aus Kunststoffwirrgewebe, beidseitig vlieskaschiert Liefen und verlegen einer Drainagematte bestehend aus einem dreidimensionalem Drainagekern (Wirrgewebes) aus Polypropylen und beidseitig aufkaschiertem Filtrvlies aus 100% Polypropylen.
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.01.A</b>
<b>Position:</b>	Drainagematte - 8 mm - Gewicht: 700 g/m <sup>2</sup> Drainagematte - 8 mm - Gewicht: 700 g/m <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 13,50</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.01.B</b>
<b>Position:</b>	Drainagematte - 20 mm - Gewicht: 850 g/m <sup>2</sup> Drainagematte - 20 mm - Gewicht: 850 g/m <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 14,33</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.02</b>
<b>Hauptposition:</b>	Drainagematte -Noppenbahn, vlieskaschiert Liefen einer Schutz- und Drainagematte, bestehend aus einer Noppenbahn mit oben liegendem unverrottbarem Polypropylen-Kunststoffgewebe, Druckfestigkeit mind. 420 kN/m <sup>2</sup> , mit seitlichem Überlappungsstreifen und lose mit ca. 10 cm Überlappung auf dem Abdichtungspaket auslegen.
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.02.A</b>
<b>Position:</b>	Noppenbahn, vlieskaschiert - Stärke: 10 mm Noppenbahn, vlieskaschiert - Stärke: 10 mm
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 18,80</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.02.B</b>
<b>Position:</b>	Noppenbahn, vlieskaschiert mit unterseitiger Gleitfolie - Stärke: 10 mm Noppenbahn, vlieskaschiert mit unterseitiger Gleitfolie - Stärke: 10 mm
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 20,25</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.03</b>
<b>Hauptposition:</b>	Geoverbundstoff aus Polyethylen-Schaum, vlieskaschiert Liefen und verlegen einer Drainage- und Schutzmatte in Rollen oder Platten, 23 mm stark, bestehend aus thermisch gebundenem, geschlossenzelligem, vernetztem Polyethylen-Schaum (XPE oder PEX). Auf der Oberseite sind die Drainagebahnen vlieskaschiert und unterseitig mit Drainagekanälen versehen um den problemlosen Wasserabfluss zu gewährleisten.
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.90.03.A</b>
<b>Position:</b>	Drainage/Schutzmatte - Dicke: 23 mm Drainage/Schutzmatte - Dicke: 23 mm
	Maßeinheit <b>m2</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 20,64</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.92</b>
<b>Unterkapitel:</b>	Schüttungen und Beläge Schüttungen und Beläge
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.92.01</b>
<b>Hauptposition:</b>	- -
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.11.92.01.A</b>
<b>Position:</b>	Schutzschicht aus Rundkies D 5cm Schutzschicht aus gewaschenem Rundkies, Körnung 8/16 mm und 16/30 mm, Schichtdicke 5 cm; liefern und auf die Dachabdichtung auftragen, einschließlich Zulieferung, Beförderung, Verteilung und Einebnung.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 9,49**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.95**  
**Unterkapitel:** Aufpreise  
Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_02.11.95.01**  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Verlegung von Dichtungsbahnen auf Kleinflächen  
Aufpreis für die Verlegung von Dichtungsbahnen auf Kleinflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.11.95.01.A**  
**Position:** bis 10 m<sup>2</sup> Einzelfläche  
bis 10 m<sup>2</sup> Einzelfläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 48,47**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.95.01.B**  
**Position:** von >10 - 30 m<sup>2</sup> Einzelfläche  
von >10 - 30 m<sup>2</sup> Einzelfläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 20,21**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.95.01.C**  
**Position:** von >30 -60 m<sup>2</sup> Einzelfläche  
von >30 -60 m<sup>2</sup> Einzelfläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 12,12**

**Kodex:** **BOL25\_02.11.95.03**  
**Hauptposition:** Aufpreis für zusätzliche mechanische Befestigung von Folien  
Aufpreis für zusätzliche mechanische Befestigung von Folien

**Kodex:** **BOL25\_02.11.95.03.A**  
**Position:** Aufpreis für zusätzliche mechanische Befestigung von Folien  
Aufpreis für zusätzliche mechanische Befestigung von Folien

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 11,10**

**Kodex:** **BOL25\_02.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Dämmarbeiten  
Die Gruppe 02.12 umfasst folgende Untergruppen:

- 02.12.01 Wärmedämmungen
- 02.12.02 Schalldämmungen
- 02.12.03 Wärmedämmverbundsysteme
- 02.12.04 Innendämmung auf Wänden und Decken
- 02.12.05 Wärmedämmverbundsysteme [CAM]
- 02.12.06 Innendämmung auf Wänden und Decken [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmedämmungen  
Wärmedämmungen

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zem/Holzwohle-Platten Wände:  
Wärmedämmschicht an Wänden, aus zementgebundenen Holzwohle-Leichtbauplatten liefern, mit versetzten Fugen in die Schalung von Betonschüttungen verlegen und durch Kunststoffanker befestigen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.01.A**  
**Position:** D 20mm  
Dicke: 20 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.01.B**  
**Position:** D 25mm  
Dicke: 25 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.01.C**  
**Position:** D 30mm  
Dicke: 30 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.01.D**  
**Position:** D 35mm  
Dicke: 35 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.01.E**  
**Position:** D 40mm  
Dicke: 40 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.01.F**  
**Position:** D 50mm  
Dicke: 50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zern/Holzwohle-Platten Fußböden:  
Wärmedämmschicht an Fußböden, aus zementgebundenen Holzwohle-Leichtbauplatten liefern, lose, mit versetzten Fugen auf vorhandene Sandschichtung, bzw. Beton- oder Holzunterlage verlegen, einschließlich Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.02.A**  
**Position:** D 20mm  
Dicke: 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.02.B**  
**Position:** D 25mm  
Dicke: 25 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.02.C**  
**Position:** D 30mm  
 Dicke: 30 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zem/Holzwole-Platten Heizkörpernischen:  
 Wärmedämmschicht an Brüstungen und Heizkörpernischen, aus zementgebundenen Holzwole-Leichtbauplatten liefern, durch Haftmörtel befestigen. Inbegriffen sind die verzinkten Drahtnetzstreifen für die Überdeckung der Stöße und der Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.03.A**  
**Position:** D 30mm  
 Dicke: 30 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.03.B**  
**Position:** D 40mm  
 Dicke: 40 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.03.C**  
**Position:** D 50mm  
 Dicke: 50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrschichten-Zem/Holzwole-Platten:  
 Wärmedämmschicht an Wänden, aus Mehrschicht-Leichtbauplatten aus Holzwole mit mineralischem Bindemittel als Deckschichten, Kunststoffhartschäume als Kernschicht, liefern, mit versetzten Fugen verlegen und durch Kunststoffanker, bzw. Dübel und Tellerscheiben in der Stückzahl von 9 pro m2 befestigen. Inbegriffen sind die Anker, der Verschnitt und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.04.B**  
**Position:** D 35mm  
 Gesamtdicke: 35 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.04.D**  
**Position:** D 50mm  
 Gesamtdicke: 50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.04.E**



**Position:** D 100mm  
Gesamtdicke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Glasfaser:  
Wärmedämmschicht aus Glasfaserdämmstoffen liefern, mit dichten Stößen verlegen, Baustoffklasse A1; einschließlich Befestigungsstoffe, Verschnitt und Nebenarbeiten, Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m. Ausführung lt. Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.A**

**Position:** Platten Wände, 40kg/m3, D 4cm  
halbstarre Platten an Wänden, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, Rohdichte: 40 kg/m3, Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.B**

**Position:** Platten Wände, 40kg/m3, D 5cm  
halbstarre Platten an Wänden, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, Rohdichte: 40 kg/m3, Dicke: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.C**

**Position:** Platten Wände, 40kg/m3, D 6cm  
halbstarre Platten an Wänden, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, Rohdichte: 40 kg/m3, Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.D**

**Position:** Platten Wände 100kg/m3, D 4cm  
halbstarre Platten an Wänden, Wärmeleitfähigkeit <0,035 W/mK, Rohdichte: 100 kg/m3, Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.E**

**Position:** Platten Wände 100kg/m3, D 5cm  
halbstarre Platten an Wänden, Wärmeleitfähigkeit <0,035 W/mK, Rohdichte: 100 kg/m3, Dicke: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.F**

**Position:** Platten Wände 100kg/m3, D 6cm  
halbstarre Platten an Wänden, Wärmeleitfähigkeit <0,035 W/mK, Rohdichte: 100 kg/m3, Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.H**  
**Position:** Matten, 19kg/m3, D 5cm  
weiche Matten in Bahnen, lose in Hohlräume verlegen, Wärmeleitfähigkeit <0,04 W/mK, Rohdichte: ca. 19 kg/m3, Dicke: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.I**  
**Position:** Matten, 19kg/m3, D 6cm  
weiche Matten in Bahnen, lose in Hohlräume verlegen, Wärmeleitfähigkeit <0,04 W/mK, Rohdichte: ca. 19 kg/m3, Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.K**  
**Position:** Platten kunstharzgebunden, D 4cm  
trittfeste kunstharzgebundene Platten für Terrassen und Decken, Druckfestigkeit >0,05 N/mm2, Wärmeleitfähigkeit <0,04 W/mK, Dicke 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.L**  
**Position:** Platten kunstharzgebunden, D 5cm  
trittfeste kunstharzgebundene Platten für Terrassen und Decken, Druckfestigkeit >0,05 N/mm2, Wärmeleitfähigkeit <0,04 W/mK, Dicke 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.M**  
**Position:** Platten kunstharzgebunden, D 6cm  
trittfeste kunstharzgebundene Platten für Terrassen und Decken, Druckfestigkeit >0,05 N/mm2, Wärmeleitfähigkeit <0,04 W/mK, Dicke 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.06.N**  
**Position:** Platten kunstharzgebunden, D 8cm  
trittfeste kunstharzgebundene Platten für Terrassen und Decken, Druckfestigkeit >0,05 N/mm2, Wärmeleitfähigkeit <0,04 W/mK, Dicke 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Perlit  
Wärmedämmschicht aus Perlit, Glasfaserdämmstoffen, bituminösem Bindemittel, feuerfest, Feuerreaktion Güteklasse 1, Dichte 150 kg/m3, liefern und verlegen, einschl. Befestigungsstoffe, Verschnitt und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.08.A**  
**Position:** D 3 cm  
Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** BOL25\_02.12.01.08.B  
**Position:** D 5 cm  
Dicke: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **8,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_02.12.01.08.C  
**Position:** D 8 cm  
Dicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **13,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_02.12.01.09 **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EPS-Partikelschaum:  
Wärmedämmschicht aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS als Partikelschaum in Platten liefern, mit versetzten Stößen verlegen, einschl. Befestigungsstoffe, Verschnitt und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m. Der Dämmstoff besteht aus überwiegend geschlossenzelligem hartem Schaumstoff, hergestellt durch Wärmebehandlung eines expandierbaren Polystyrolgranulates. Alle mechanischen Befestigungen wie Tellerdübel, Haltekrallen u.ä. sind im Preis enthalten.  
Rohdichte ca. 15-30 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand ca. 40-60, Brandklasse Euroklasse E, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK:

**Kodex:** BOL25\_02.12.01.09.A  
**Position:** Böden, D 3cm  
an Fußböden, Druckfestigkeit >0,1 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **7,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_02.12.01.09.B  
**Position:** Böden, D 4cm  
an Fußböden, Druckfestigkeit >0,1 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **9,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_02.12.01.09.C  
**Position:** Böden, D 5cm  
an Fußböden, Druckfestigkeit >0,1 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **10,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_02.12.01.09.D  
**Position:** Böden, D 3cm  
an Fußböden, Druckfestigkeit >0,15 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **8,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_02.12.01.09.E  
**Position:** Böden, D 4cm  
an Fußböden, Druckfestigkeit >0,15 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 4 cm



		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 10,34
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.12.01.09.F</b>		
<b>Position:</b>	Böden, D 5cm an Fußböden, Druckfestigkeit >0,15 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 5 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 12,14
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.12.01.09.G</b>		
<b>Position:</b>	Wänden, D 3cm an Wänden, Druckfestigkeit >0,08 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 3 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 13,31
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.12.01.09.H</b>		
<b>Position:</b>	Wänden, D 4cm an Wänden, Druckfestigkeit >0,08 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 4 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 14,73
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.12.01.09.I</b>		
<b>Position:</b>	Wänden, D 5cm an Wänden, Druckfestigkeit >0,08 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 5 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 16,09
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.12.01.09.J</b>		
<b>Position:</b>	Wänden, D 3cm an Wänden, Druckfestigkeit >0,10 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 3 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 13,61
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.12.01.09.K</b>		
<b>Position:</b>	Wänden, D 4cm an Wänden, Druckfestigkeit >0,10 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 4 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 15,49
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_02.12.01.09.L</b>		
<b>Position:</b>	Wänden, D 5cm an Wänden, Druckfestigkeit >0,10 N/mm2 bei 10% Stauchung, Dicke: 5 cm		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PS-Extruderschaum 32 kg/m<sup>3</sup>, Böden:  
 Wärmedämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum als Extruderschaum, geschlossenzellig, Druckspannung >0,3 N/mm<sup>2</sup> bei 10 % Stauchung, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,037 W/mK, Brandverhalten Euroklasse E, mit einer Rohdichte von mind. 32 kg/m<sup>3</sup>, Dampfdiffusionswiderstand 80-250, Platten mit Stufenfalz; liefern, als Bodendämmschicht mit versetzten Stößen verlegen, einschl. Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.A**  
**Position:** D 3cm  
 Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.B**  
**Position:** D 4cm  
 Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.C**  
**Position:** D 5cm  
 Dicke: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.D**  
**Position:** D 10cm  
 Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.E**  
**Position:** D 14cm  
 Dicke: 14 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.F**  
**Position:** D 16cm  
 Dicke: 16 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.G**  
**Position:** D 18cm  
 Dicke: 18 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.10.H**  
**Position:** D 20cm  
Dicke: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PS-Extruderschäum 28 kg/m<sup>3</sup>, Wände:  
Wärmedämmschicht aus Polystyrol-Hartschaum als Extruderschäum, geschlossen zellig, druckbelastbar, schwer entflammbar, Klasse 1, mit einer Rohdichte von mind. 28 kg/m<sup>3</sup>, mit Nut und Feder, liefern, mit versetzten Stößen an Wänden punkt- oder streifenweise kleben, einschl. Befestigungsmittel und Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.11.A**  
**Position:** D 3cm  
Dicke: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.11.B**  
**Position:** D 4cm  
Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.11.C**  
**Position:** D 5cm  
Dicke: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaumglasplatten, 0,040 W/mk  
Wärmedämmschicht aus Schaumglasplatten, gänzlich anorganisch, ohne Zusatzlegierungen, Dichte 120kg/m<sup>3</sup>, Druckfestigkeit 0,7 N/mm<sup>2</sup>, Wärmeleitfähigkeit a 0°C min. 0,040 W/mK, wasserdampfdurchlässig, nicht brennbar, Euroklasse A1, liefern, mit versetzten und dichten Stoßfugen verlegen, einschließlich Klebstoffe, Verschnitt und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12.A**  
**Position:** D 4cm für Flachdächer  
Platten für Flachdächer, Dicke 4cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12.B**  
**Position:** D 6cm für Flachdächer  
Platten für Flachdächer, Dicke 6cm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.12.01.12.C</b> D 8cm für Flachdächer Platten für Flachdächer, Dicke 8cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 58,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.12.01.12.D</b> D 10cm für Flachdächer Platten für Flachdächer, Dicke 10cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 60,03</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.12.01.12.E</b> D 12cm für Flachdächer Platten für Flachdächer, Dicke 12cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 71,92</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.12.01.12.F</b> D 14cm für Flachdächer Platten für Flachdächer, Dicke 14cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 85,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.12.01.12.G</b> D 16cm für Flachdächer Platten für Flachdächer, Dicke 16cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 96,92</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.12.01.12.H</b> D 4cm für vertikale unterkellerte Strukturen Platten für vertikale unterkellerte Strukturen an der Unterseite mit Glasvlies und an der Oberseite mit Polypropylen beschichtet, Dicke 4cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 123,79</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_02.12.01.12.I</b> D 6cm für vertikale unterkellerte Strukturen Platten für vertikale unterkellerte Strukturen an der Unterseite mit Glasvlies und an der Oberseite mit Polypropylen beschichtet, Dicke 6cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 42,69</b> 0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12.J**  
**Position:** D 8cm für vertikale unterkellerte Strukturen  
 Platten für vertikale unterkellerte Strukturen an der Unterseite mit Glasvlies und an der Oberseite mit Polypropylen beschichtet, Dicke 8cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12.K**  
**Position:** D 10cm für vertikale unterkellerte Strukturen  
 Platten für vertikale unterkellerte Strukturen an der Unterseite mit Glasvlies und an der Oberseite mit Polypropylen beschichtet, Dicke 10cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 82,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12.L**  
**Position:** D 12cm für vertikale unterkellerte Strukturen  
 Platten für vertikale unterkellerte Strukturen an der Unterseite mit Glasvlies und an der Oberseite mit Polypropylen beschichtet, Dicke 12cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 95,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12.M**  
**Position:** D 18cm für Flachdächer  
 Platten für Flachdächer, Dicke 18cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 137,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.12.N**  
**Position:** D 20cm für Flachdächer  
 Platten für Flachdächer, Dicke 20cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 150,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärme- und Schalldämmmatte für Wände und Decken aus Hanf, Flachsfasern, Holzfasern  
 Wärme- und Schalldämmmatte für Wände und Decken aus Hanf, Flachsfasern mit Stärke und Borsalz oder Holzfasern, feuchtigkeitsregulierend, Rohdichte >30 kg/m<sup>3</sup>, Wärmeleitfähigkeit <0,04 W/mK, Dampfdiffusionswiderstand 1, Brandverhalten Euroklasse E, baubiologisch zertifiziert; liefern und mit dichten Stoßfugen zwischen der Holzlattung der Unterkonstruktion, welche gesondert vergütet wird, verlegen, Befestigung nach Anweisungen der Herstellerfirma. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.14.A**  
**Position:** Dicke: 4 cm  
 Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.14.C**  
**Position:** Dicke: 5 cm  
 Dicke: 5 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.14.D**  
**Position:** Dicke: 6 cm  
 Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.14.E**  
**Position:** Dicke: 8 cm  
 Dicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.14.F**  
**Position:** Dicke: 10 cm  
 Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmedämmplatten aus extrudiertem Polystyrol XPS:  
 Wärmedämmplatten aus extrudiertem Polystyrol XPS, liefern und an Wänden oder Decken lt. Angaben der Herstellerfirma verlegen und befestigen, einschl. Befestigungsstoffe, Verschnitt und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m. Alle mechanischen Befestigungen wie Tellerdübel, Haltekralen u.ä. sind im Preis enthalten und lt. ATV auszuführen.  
 Wasseraufnahme maximal 0,2% des Volumens, Rohdichte ca. 35-40 kg/m<sup>3</sup>, mit Stufenfalz, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,037 W/mK:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.16.A**  
**Position:** Dämmplatte XPS, D 10,0 cm  
 Dicke 10,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.16.B**  
**Position:** Dämmplatte XPS, D 12,0 cm  
 Dicke 12,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.16.C**  
**Position:** Dämmplatte XPS, D 14,0 cm  
 Dicke 14,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.16.D**



**Position:** Dämmplatte XPS, D 16,0 cm  
Dicke 16,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.16.E**  
**Position:** Dämmplatte XPS, D 20,0 cm  
Dicke 20,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.16.F**  
**Position:** Dämmplatte XPS, D 22,0 cm  
Dicke 22,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaumglasplatten für Bodendämmung, 125-130 kg/m<sup>3</sup>:  
Wärmedämmung aus Schaumglasplatten für Bodendämmung, gänzlich anorganisch, aus reinem Glas (min.50% Recycling), ökologisch, ohne Zusatz-Legierungen, liefern und mit versetzten und dichten Stoßfugen ohne Kleber trocken verlegen, einschließlich Verschnitt und Nebenarbeiten. Dichte 125-130 kg/m<sup>3</sup>, mittlere Druckfestigkeit min. 0,90 N/mm<sup>2</sup>, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,052 W/mK, wasserdampfdiffusionsdicht, nicht brennbar (Euroklasse A1): Dicke: 4,0 cm

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.A**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 4,0 cm  
Dicke: 4,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.B**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 6,0 cm  
Dicke: 6,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.C**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 8,0 cm  
Dicke: 8,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.D**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 10,0 cm  
Dicke: 10,0 cm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 103,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.E**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 12,0 cm  
Dicke: 12,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 121,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.F**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 16,0 cm  
Dicke: 16,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 156,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.G**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 18,0 cm  
Dicke: 18,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 174,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.17.H**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 20,0 cm  
Dicke: 20,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 192,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaumglasplatten für Bodendämmung, 155-165 kg/m<sup>3</sup>:  
Wärmedämmung aus Schaumglasplatten für Bodendämmung, gänzlich anorganisch, aus reinem Glas (min.50% Recycling), ökologisch, ohne Zusatz-Legierungen, liefern und mit versetzten und dichten Stoßfugen ohne Kleber trocken verlegen, einschließlich Verschnitt und Nebenarbeiten. Dichte 155-165 kg/m<sup>3</sup>, mittlere Druckfestigkeit 1,60-1,70 N/mm<sup>2</sup>, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,058 W/mK, wasserdampfdiffusionsdicht, nicht brennbar (Euroklasse A1): Dicke: 4,0 cm

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.A**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 4,0 cm  
Dicke: 4,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.B**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 6,0 cm  
Dicke: 6,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.C**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 8,0 cm  
Dicke: 8,0 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 105,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.D**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 10,0 cm  
 Dicke: 10,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 128,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.E**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 12,0 cm  
 Dicke: 12,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 150,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.F**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 6,0 cm  
 Dicke: 16,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 195,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.G**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 18,0 cm  
 Dicke: 18,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 218,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.18.H**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 20,0 cm  
 Dicke: 20,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 252,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaumglasplatten für Wände, 115 kg/m3:  
 Wärmedämmung aus Schaumglasplatten für Wände und Decken, gänzlich anorganisch, aus reinem Glas (min.50% Recycling), ökologisch, ohne Zusatz-Legierungen, liefern und mit versetzten und dichten Stoßfugen mit speziellem Bitumenkleber auf dem gereinigten Untergrund verkleben, einschließlich Verschnitt, geeignete Anker und Dübel lt. Hersteller, Nebenarbeiten und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m. Dichte der Platten ca. 115 kg/m3, mittlere Druckfestigkeit 0,60-0,70 N/mm2, stauchungsfrei, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,052 W/mK, wasserdampfdiffusionsdicht, nicht brennbar (Euroklasse A1): Dicke 4cm

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.A**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 4,0 cm  
 Dicke: 4,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 95,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.B**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 6,0 cm  
Dicke: 6,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 113,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.C**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 8,0 cm  
Dicke: 8,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 130,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.D**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 10,0 cm  
Dicke: 10,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 152,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.E**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 12,0 cm  
Dicke: 12,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 170,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.F**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 16,0 cm  
Dicke: 16,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 205,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.G**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 18,0 cm  
Dicke: 18,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 222,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.19.H**  
**Position:** Schaumglasplatten, D 20,0 cm  
Dicke: 20,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 240,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserplatten, dicht, für Bodendämmung:  
Wärmedämmplatte aus dichten Holzfaserplatten für Böden, ein- oder zweilagig verlegt, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, Rohdichte > 160 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand ca. 5, Brandverhalten Euroklasse E, Druckspannung bei 10% Stauchung mind. 0,07 N/mm2:



**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.A**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 2,0 cm  
Dicke: 2,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.B**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 3,0 cm  
Dicke: 3,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.C**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 4,0 cm  
Dicke: 4,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.D**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 5,0 cm  
Dicke: 5,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.E**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 6,0 cm  
Dicke: 6,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.F**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 7,0 cm  
Dicke: 7,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.G**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 8,0 cm  
Dicke: 8,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.H**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 9,0 cm  
Dicke: 9,0 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.21.I**  
**Position:** Dichte Holzfaserplatten, D 10,0 cm  
 Dicke: 10,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyurethan - Hartschaumplatten (PUR), Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/(m·K) Boden  
 Liefern und nach Herstellerangaben verlegen einer wärmebrückenfreien Bodendämmung aus FCKW- und HFCKW-freiem Hochleistungsdämmstoff Polyurethan - Hartschaum (PUR), Wärmeleitfähigkeit 0,024 W/(m·K), Baustoffklasse B2, Anwendungstyp PUR 024 DAA dh, Druckspannung bei 10% Stauchung 100 kPa, beidseitig kaschiert. Kantenausbildung mit oder ohne Stufenfalz. Wenn mehrfach verlegt, die Dämmelemente versetzt anordnen und dicht stoßen. Thermischer Schutz bei verklebten Dachsystemen erforderlich (mind. 5 cm Kiesauflast). Verschnitte, Nachbesserungen und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m werden nicht extra vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.A**  
**Position:** D 20mm  
 Plattendicke: 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.B**  
**Position:** D 30mm  
 Plattendicke: 30 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.C**  
**Position:** D 40mm  
 Plattendicke: 40 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.D**  
**Position:** D 50mm  
 Plattendicke: 50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.E**  
**Position:** D 60mm  
 Plattendicke: 60 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.F**



**Position:** D 80mm  
Plattendicke: 80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.G**  
**Position:** D 100mm  
Plattendicke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.22.H**  
**Position:** D 120mm  
Plattendicke: 120 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glasschaum-Granulat, <=0,085 W/mk, unterhalb von Fundamenten:  
Wärmedämmung aus Glasschaum-Granulat 30/50 mm Korngröße, unterhalb von Fundamenten, gänzlich anorganisch, Dichte min. 170kg/m3, Ev2 min. 45 MN/m2, Wärmeleitfähigkeit trockene Schüttung <=0,085 W/mk, Brandverhalten Klasse A1, liefern und schichtenweise einbauen, planieren und verdichten; Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.01.25.C**  
**Position:** pro m<sup>3</sup>  
pro m<sup>3</sup>

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 166,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalldämmungen  
Schalldämmungen

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmstreifen B 12-20cm:  
Schalldämmschicht unter Trennwände, aus Dämmstreifen von 12 bis 20 cm Breite, liefern und verlegen, einschließlich Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.01.A**  
**Position:** Holzwolle D 20mm  
aus zementgebundenen Holzwolle-Leichtbauplatten, Dicke: 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.01.B**  
**Position:** Gummigranulat, D 8mm  
aus oxydiertem, mit Lattex gebundenem Gummigranulat, einseitig mit Bitumenbahn beschichtet, Dicke: 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.01.D**  
**Position:** gebundenes Gummigranulat  
aus gebundenem Gummigranulat mit einer Rohdichte > 0,70kg/dm3, dynamischer Steifigkeit < 100MN/m3, Zusammendrückbarkeit c



<0,5mm, Dicke 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmschicht, Auflast 5 kN/m2:  
 Trittschalldämmschicht als Unterlage für schwimmenden Estrich, geeignet für eine maximale Auflast von 5,00 kN/m2, aus mineralischem Faserdämmstoff; liefern, mit versetzten und dichten Stoßfugen verlegen, einschließlich Randdämmstreifen und Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02.A**  
**Position:** Polyestervlies, Gewicht>300g/m2, D 3,5mm  
 Polyestervlies, inklusiv wasserdichter Trennlage, Gewicht >300g/m2, dynamische Steifigkeit S' <50MN/m3, Dicke: ca. 3,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02.B**  
**Position:** Polyester-Baumwollmatten, Gewicht<1500g/m2, D 12mm  
 Polyester-Baumwollmatten, inklusiv reißfester, wasserdichter, bauphysikalisch abgestimmter Trennlage, Gewicht <1500g/m2, dynamische Steifigkeit S' <25MN/m3, Zusammendrückbarkeit c <4mm, Dicke: 12 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02.C**  
**Position:** geschäumten Polyäthylen-Schaumkunststoff, Dichte <25kg/m3, D 5mm  
 in Bahnen aus geschäumten Polyäthylen-Schaumkunststoff, Dichte <25kg/m3, Änderung der Schichtstärke unter Belastung <10%, Dämmschichtdicke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02.D**  
**Position:** Gummigranulat mit Trennlage, D 5mm  
 aus gebundenem Gummigranulat, einseitig mit reißfester Trennlage beschichtet, dynamische Steifigkeit S' <17MN/m3, Zusammendrückbarkeit c =2mm, Dämmschichtdicke: 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02.E**  
**Position:** Gummigranulat mit Trennlage, D 8mm  
 aus gebundenem Gummigranulat, einseitig mit reißfester Trennlage beschichtet, dynamische Steifigkeit S' <14MN/m3, Zusammendrückbarkeit c =3mm, Dämmschichtdicke: 8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02.F**  
**Position:** Gummigranulat mit Trennlage, D 10mm  
 aus gebundenem Gummigranulat, einseitig mit reißfester Trennlage beschichtet, dynamische Steifigkeit S' <18MN/m3, Zusammendrückbarkeit c =3mm, Dämmschichtdicke: 10 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.02.G**  
**Position:** Gesteinsfaserplatten, D 25mm  
 Gesteinsfaserplatten, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Dampfdiffusionswiderstand ca.1, Brandverhalten Euroklasse A1, dynamische Steifigkeit max. 15 MN/m2; geeignet für die Trittschall-, Luftschall- und Wärmedämmung von Geschossdecken und Böden, Stärke 25mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmschicht, Holzfaserplatten, Auflast 5 kN/m2:  
 Trittschalldämmschicht aus Holzfaserplatten als Unterlage für schwimmenden Estrich sowie für Fußbodenauflagen von Holzbalkendecken, geeignet für eine maximale Auflast von 5,00 kN/m2; liefern, mit Stoßüberdeckungen/dichten Stößen verlegen, einschl. Befestigungsstoffe, Randstreifen und Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.03.E**  
**Position:** Holzfaserplatten, Dicke: 21-20mm  
 Dicke: 21-20mm, inkl. reissfester, wasserdichter bauphysikalisch abgestimmter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, Rohdichte ca. 175 kg/m3; Brandverhalten Euroklasse E, dynamische Steifigkeit < 30 MN/m3, Zusammendrückbarkeit <2mm; geeignet für die Trittschall-, Luftschall- und Wärmedämmung von Geschossdecken und Böden

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.03.F**  
**Position:** Holzfaserplatten, Dicke: 31-30mm  
 Dicke: 31-30mm, inkl. reissfester, wasserdichter bauphysikalisch abgestimmter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, Rohdichte ca. 175 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand ca. 5; Brandverhalten Euroklasse E, dynamische Steifigkeit < 30 MN/m3, Zusammendrückbarkeit <2mm; geeignet für die Trittschall-, Luftschall- und Wärmedämmung von Geschossdecken und Böden

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmschicht, EPS-T, Auflast 5 kN/m2:  
 Trittschalldämmschicht aus EPS-T, als Unterlage für schwimmenden Estrich, geeignet für eine maximale Auflast von 5,00 kN/m2; liefern, mit Stoßüberdeckungen/dichten Stößen verlegen, einschl. Befestigungsstoffe, Randstreifen und Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.08.A**  
**Position:** Dicke: 20-2mm  
 Dicke 20-2mm, mit reißfester, wasserdichter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, dynamische Steifigkeit S' < 30 MN/m3, Zusammendrückbarkeit c < 2mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.08.B**  
**Position:** Dicke: 30-2mm  
 Dicke 30-2mm, mit reißfester, wasserdichter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, dynamische Steifigkeit S' < 20 MN/m3, Zusammendrückbarkeit c < 2mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmschicht, Mineralwolle, Auflast 5 kN/m2:  
 Trittschalldämmschicht aus Mineralwolle, als Unterlage für schwimmenden Estrich, geeignet für eine maximale Auflast von 5,00 kN/m2; liefern, mit Stoßüberdeckungen/dichten Stößen verlegen, einschl. Befestigungsstoffe, Randstreifen und Verschnitt:





**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.09.A**  
**Position:** Dicke: 20-5mm  
Dicke 20-5 mm, mit reißfester, wasserdichter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit  $\leq 0,035$  W/mK, dynamische Steifigkeit  $S' < 18$  MN/m<sup>3</sup>,  
Zusammendrückbarkeit  $c < 5$ mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.09.B**  
**Position:** Dicke: 30-5mm  
Dicke 30-5 mm, mit reißfester, wasserdichter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit  $\leq 0,035$  W/mK, dynamische Steifigkeit  $S' < 11$  MN/m<sup>3</sup>,  
Zusammendrückbarkeit  $c < 5$ mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmschicht, Gummigranulat, Auflast 10 kN/m<sup>2</sup>:  
Trittschalldämmschicht aus gebundenem Gummigranulat, als Unterlage für schwimmenden Estrich, geeignet für eine maximale Auflast von  
10,00 kN/m<sup>2</sup>; liefern, mit versetzten und dichten Stoßfugen verlegen, einschließlich Randdämmstreifen und Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.20.D**  
**Position:** Gummigranulat mit Trennlage, D 5mm  
Dicke 5mm, einseitig mit wasserdichter, reißfester Trennlage beschichtet, Rohdichte  $> 600$  kg/m<sup>3</sup>, dynamische Steifigkeit  $S' < 65$  MN/m<sup>3</sup>,  
Zusammendrückbarkeit  $c < 0,5$ mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.21**  
**Hauptposition:** Trittschalldämmschicht, Mineralwolle, Auflast 10 kN/m<sup>2</sup>:  
Trittschalldämmschicht aus Mineralwolle, als Unterlage für schwimmenden Estrich, geeignet für eine maximale Auflast von 10,00 kN/m<sup>2</sup>;  
liefern, mit Stoßüberdeckungen/dichten Stößen verlegen, einschl. Befestigungsstoffe, Randstreifen und Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.21.A**  
**Position:** Dicke: 20-5mm  
Dicke 20-2 mm, mit reißfester, wasserdichter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit  $\leq 0,035$  W/mK, dynamische Steifigkeit  $S' < 50$  MN/m<sup>3</sup>,  
Zusammendrückbarkeit  $c < 5$ mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.02.21.B**  
**Position:** Dicke: 30-5mm  
Dicke 30-2 mm, mit reißfester, wasserdichter Trennlage, maximale Wärmeleitfähigkeit  $\leq 0,035$  W/mK, dynamische Steifigkeit  $S' < 30$  MN/m<sup>3</sup>,  
Zusammendrückbarkeit  $c < 5$ mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmedämmverbundsysteme  
Wärmedämmverbundsysteme  
Es sind ausschließlich Systemkomponenten eines Systemlieferanten entsprechend der bauaufsichtlichen Zulassung zu liefern und einzubauen.  
Befestigungen mit bauaufsichtlich zugelassenen versenkbaren Schraubdübeln, Anzahl der Dübel laut den nationalen Richtwerten, Mindestwert  
laut Grundwert der Windgeschwindigkeit bis 90 km/h, auftragen eines mineralischen Armierungs- bzw. Unterputzmörtels,  
Mindestschichtstärke von 5-8 mm je nach verwendeten Systems und Verarbeitungsrichtlinie VAR des Systemlieferanten, mit  
alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der  
Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller  
Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Inkl. liefern und Auftragen eines mineralisch vergüteten, diffusionsoffenen  
Strukturoberputzes. Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus einer Mineralfaserdämmplatte 035  
WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Mineralfaser- oder Steinwolle, Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abrissfestigkeit von min.  
7,5N/mm<sup>2</sup>, mit durchgehend gleicher Rohdichte über den Querschnitt der Dämmplatte, Rohdichte von 90 - 120 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem  
Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, nicht brennbar, Euroklasse A1 mit einem vergüteten,  
mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und  
vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive



Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6 cm erhältlich.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.01.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 128,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.01.B**  
**Position:** Aufpreis pro 1cm Mehrstärke für 02.12.03.01a  
Aufpreis für jeden cm Mehrstärke für 02.12.03.01a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6cm Dämmstärke erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.01.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.01.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.01.E**  
**Position:** Dämmstärke 6cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 6cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041  
WDVS aus Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041  
WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Steinwolle, Faserrichtung senkrecht zur Oberfläche, Abrissfestigkeit von >80N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von min. 70 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,041 W/mK, nicht brennbar, Euroklasse A1 mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 8 cm erhältlich.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.02.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.02.B**  
**Position:** Aufpreis für jeden cm Mehrstärke auf 02.12.03.02a  
Aufpreis pro 1cm Mehrstärke für 02.12.03.02a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 8cm Dämmstärke erhältlich.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.02.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
 Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.02.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Hanfdämmplatte 039  
 WDVS aus Hanfdämmplatte 039  
 WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Hanffaser, Faserrichtung 3D vernetzt zur Oberfläche, Dübellöcher vorgestanzt, Abrissfestigkeit von min. 8N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von min. 100kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,039 W/mK, Brandverhalten im System Bs1d0, Euroklasse E, Wärmespeicherkapazität von 1700J mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4 cm erhältlich.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.03.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
 Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 157,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.03.B**  
**Position:** Aufpreis auf jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.03a  
 Aufpreis pro 1cm Mehrstärke für 02.12.03.03a Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4cm erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.03.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
 Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.03.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.03.E**  
**Position:** Dämmstärke 6cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 6cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**



**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.03.F**  
**Position:** Dämmstärke 4cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 4cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Holzfaserdämmplatte 039  
WDVS aus Holzfaserdämmplatte 039  
WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Holz-Weichfaser, Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abrissfestigkeit von min. 7,5N/mm<sup>2</sup>, mit hoch verdichteter Oberfläche, Rohdichte von min. 130 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Brandklasse B1 oder B2, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4 cm erhältlich.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.04.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 165,68

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.04.B**  
**Position:** Aufpreis pro jeden 1cm Mehrstärke auf 02.12.03.04a  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.04a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4cm erhältlich.

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 6,81

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.04.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.04.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.04.E**  
**Position:** Dämmstärke 6cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 6cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.04.F**  
**Position:** Dämmstärke 4cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 4cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Korkdämmplatten 040  
WDVS aus Korkdämmplatten 040  
WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Korkdämmplatten, Abrissfestigkeit von min. 5N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von ca. 120 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Brandverhalten Bs1d0, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem



Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4 cm erhältlich.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.05.A**  
**Position:** WDVS aus Korkdämmplatten 040 mit Rohdichte von ca. 120kg/m<sup>3</sup> mit mineralischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß auf Massivmauerwerk verklebt, verdübelt und armiert - Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 178,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.05.B**  
**Position:** Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.05a  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.05a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4cm erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Mineralschaumplatten 045  
WDVS aus Mineralschaumplatten 045  
WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus aufgeschäumten Mineralschaum, Abrißfestigkeit von min. 0,036N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von min. 130 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, nicht brennbar, Euroklasse A2 mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6 cm erhältlich.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.06.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 156,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.06.B**  
**Position:** Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.06a  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.06a Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6cm erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.06.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.06.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.06.E**  
**Position:** Dämmstärke 6cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 6cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDV5 aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS 036  
WDV5 aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS 036  
WDV5 bestehend aus Wärmedämmplatten expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene von > 100kPa, mittlere Rohdichte von 17 kg/m³, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,036/mK bei 10°C, Brandverhalten B2 schwer entflammbar, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.07.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit

m2

**Preis** € 115,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.07.B**  
**Position:** Aufpreis pro 1cm Mehrstärke für 02.12.03.07a  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.07a.

Maßeinheit

m2

**Preis** € 2,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.07.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.07.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.07.E**  
**Position:** Dämmstärke 6cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 6cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.07.F**  
**Position:** Dämmstärke 4cm als Kleinflächen  
Dämmstärke 4cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDV5 aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS 031  
WDV5 aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS 031. WDV5 bestehend aus Wärmedämmplatten expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS, elastifiziert, mit Graphit versetzt, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene von > 100kPa, mittlere Rohdichte von 17 kg/m³, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK bei 10°C, Brandverhalten B2 schwer entflammbar, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk



Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 118,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08.B**  
**Position:** Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.08a  
 Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.08a.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
 Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08.E**  
**Position:** Dämmstärke 6cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 6cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08.F**  
**Position:** Dämmstärke 5cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 5cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.08.G**  
**Position:** Dämmstärke 4cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 4cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDV5 aus Polyurethan 026  
 WDV5 aus Polyurethan 026. WDV5 bestehend aus Wärmedämmplatten aus Polyurethan-Hartschaum, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene von > 100kPa, mit hoch verdichteter Oberfläche, Rohdichte von ca. 35 kg/m³, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit von 0,026 W/mK bei +10°C, nicht brennbar, Euroklasse A1 mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09.A**  
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk  
 Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 160,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09.B**  
**Position:** Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.09a  
 Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.03.09a.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09.C**  
**Position:** Aufpreis Montage Deckenunterseite  
 Aufpreis für die Montage an der auf Deckenunterseite

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09.D**  
**Position:** Dämmstärke 8cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 8cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09.E**  
**Position:** Dämmstärke 6cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 6cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09.F**  
**Position:** Dämmstärke 5cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 5cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.09.G**  
**Position:** Dämmstärke 4cm als Kleinflächen  
 Dämmstärke 4cm als Kleinflächen um Wärmebrücken zu vermeiden

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verputzen mit mineralischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß auf Betonoberflächen  
 Verputzen mit mineralischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß auf Betonoberflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.20A.20**  
**Position:** Verputzen mit mineralischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß auf Betonoberflächen  
 Auftragen eines mineralischen Armierungs- bzw. Unterputzmörtels, Mindestschichtstärke von 5mm, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten und Auftragen Endbeschichtung eines mineralisch vergüteten, diffusionsoffenen Strukturoberputzes, Korngröße von K 1,5mm Farbton weiß, auf Betonoberflächen und oder nicht gedämmtem Ziegelmauerwerk. Eine eventuelle Untergrundvorbehandlung des Wandbildners wird getrennt verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.21A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf WDVS auf Mauerwerk verklebt, verdübelt und armiert für Endbeschichtung mit organischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß  
 Aufpreis auf WDVS auf Mauerwerk verklebt, verdübelt und armiert für Endbeschichtung mit organischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß





**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.21A.21**  
**Position:** Aufpreis auf WDVS auf Mauerwerk verklebt, verdübelt und armiert für Endbeschichtung mit organischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß  
 Aufpreis auf WDVS auf Mauerwerk verklebt, verdübelt und armiert für Endbeschichtung mit organischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß, hoch witterungsbeständig, kapillar hydrophob, hoch wasserabweisend, Co2- und wasserdampfdurchlässig . Inbegriffen ist die das Liefern und Auftragen eines haftvermittelnden, pigmentiert gefüllten, saugfähigkeitsgaliesierenden Voranstrichs auf Dispersion-Silikatbasis

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.22A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Fassadendämmsystem für das Sockelsystem im WDVS auf Mauerwerk mit 2 Komponentenkleber verklebt und armiert  
 Aufpreis auf Fassadendämmsystem für das Sockelsystem im WDVS auf Mauerwerk mit 2 Komponentenkleber verklebt und armiert

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.22A.22**  
**Position:** Aufpreis auf Fassadendämmsystem für das Sockelsystem im WDVS auf Mauerwerk mit 2 Komponentenkleber verklebt und armiert  
 Aufpreis auf Fassadendämmsystem für das Sockelsystem im WDVS auf Mauerwerk im erdberührendem Bereich und in der Spritzwasserzone bestehend aus einer hart gepressten EPS-P Sockeldämmplatte mit einer Wärmeleitfähigkeit von 0,035W/mK mit 2 Komponentenkleber auf Dispersionsbasis mit Zement 32,5 im Mischungsverhältnis von 1:1 vermischt, verklebt und armiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 55,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.23** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für eingefärbte Endbeschichtung organischem Oberputz  
 Aufpreis für die eingefärbte Endbeschichtung mit organischem Oberputz hoch witterungsbeständig, kapillar hydrophob, hoch wasserabweisend, Co2- und wasserdampfdurchlässig . Inbegriffen ist die das Liefern und Auftragen eines haftvermittelnden, pigmentiert gefüllten, saugfähigkeitsgaliesierenden Voranstrichs auf Dispersion-Silikatbasis.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.23.A**  
**Position:** Farbtongruppe 1  
 eingefärbt für Farbtongruppe 1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.23.B**  
**Position:** Farbtongruppe 2  
 eingefärbt für Farbtongruppe 2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.23.C**  
**Position:** Farbtongruppe 3  
 eingefärbt für Farbtongruppe 3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.23.D**  
**Position:** Farbtongruppe 4  
 eingefärbt für Farbtongruppe 4

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.24** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Körnung für Endbeschichtung



Aufpreis Körnung für die Endbeschichtung mit mineralischem oder organischem Oberputz, Farbe weiß

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.24.A**  
**Position:** Aufpreis Körnung K 2mm  
Aufpreis für Korngröße K 2mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.24.B**  
**Position:** Aufpreis Körnung K 3mm  
Aufpreis für Korngröße K 3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.24.C**  
**Position:** Aufpreis Körnung K 4mm  
Aufpreis für Korngröße K 4mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.03.24.D**  
**Position:** Aufpreis Körnung K 6,0mm  
Aufpreis für Korngröße K 6mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Innendämmung auf Wänden und Decken

Kapillaraktive Innendämmungen bestehen aus diffusionsoffenen Wärmedämmplatten mineralischem Ursprungs, vollflächig verklebt durch Auftragen eines mit geeignetem Werkzeug aufgetragenen mineralischen Klebemörtels auf einen mineralisch, kalkgebundenem Grundputz im Neubau bzw. im Altbau auf einen auf seine Eignung hin überprüften Bestandsputz, Verschließen von möglichen Fugen mit einem systemgeeigneten Füllmörtels, Auftragen einer lösungsmittel- und weichmacherfreien Grundierung vor Beginn des Auftrages eines mind. 4mm dicken abgestimmten Innenputzes bestehend aus einem mineralischem Armierungsmörtel mit Einbettung eines alkalibeständigen Armierungsgewebes und eines mineralischem Oberputzes bis einer Körnung von K 1,0mm. Inbegriffen sind die Verschnitte, die Gewebeüberlappung und Diagonalarmierung, eventuelle elle Anputzprofile, die Gewebewinkel an Ecken und Kannten. Nicht inbegriffen ist der Anstrich der Innendämmung, eine eventuell notwendige Verdübelung und die Vorbereitung des Untergrundes. Eine event. notwendige Verdübelung ist entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien des Systemhalters in den Einheitspreisen einzukalkulieren.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kapillaraktive Innendämmungen aus Kalziumsilikat

Kapillaraktive Innendämmungen aus Kalziumsilikat mit einer Wärmeleitfähigkeit von 0,06W/mk oder tiefer, Trockenrohddichte von mindestens 220kg/m<sup>3</sup>, Druckfestigkeit von min. 1,1N/mm<sup>2</sup>, Wasserdampfdiffusionwert von 5-10, Wasseraufnahme von mind. 600kg/m<sup>3</sup>, Brandverhalten Klasse A1, Malerfertig

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.01.A**  
**Position:** Stärke 25mm  
Stärke 25mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 126,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.01.B**  
**Position:** Stärke 30mm  
Stärke 30mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 131,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.01.C**  
**Position:** Stärke 50mm  
Stärke 50mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 136,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innendämmungen aus Mineralschaumdämmplatten aus Calziumsilikat-Hydrat  
Innendämmungen aus Mineralschaumdämmplatten aus Calziumsilikat-Hydrat, mit einer Wärmeleitfähigkeit von 0,45W/mk oder tiefer,  
Trockenrohddichte von mindestens 90kg/m<sup>3</sup>, Wasserdampfdiffusionwert von 2-5, Brandverhalten Klasse A1, Malerfertig

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.02.A**  
**Position:** Stärke 50mm  
Stärke 50mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 97,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.02.B**  
**Position:** Stärke 60mm  
Stärke 60mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 101,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.02.C**  
**Position:** Stärke 80mm  
Stärke 80mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 108,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.02.D**  
**Position:** Stärke 100mm  
Stärke 100mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 115,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.02.E**  
**Position:** Aufpreis pro cm Mehrstärke  
Aufpreis pro cm Mehrstärke für die Verlegung der Innendämmplatte aus Mineralschaum.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.02.F**  
**Position:** Aufpreis für Verdübelung  
Aufpreis für Verdübelung der Mineralschaumplatten bei Innendämmungen bei horizontalen Flächen über Kopf.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innendämmungen aus Wärmedämmplatten aus rein mineralischer (vulkanisch), expandierter Perlite  
 Innendämmungen aus Wärmedämmplatten aus rein mineralischer (vulkanisch), expandierter Perlite,  
 nicht ausgasend und baubiologisch unbedenklich (Natureplus oder gleichwertig zertifiziert), kapillaraktiv, diffusionsoffen,  
 feuchteregulierend, schimmelpilzresistent, recyclebar und mit folgenden technischen Eigenschaften:  
 Trockenrohichte von mind. 90 kg/m³, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, Euroklasse A1 (nicht brennbar),  
 Ph-Wert 10, Wasserdampfdiffusionswiderstand max. 5-6, Wasseraufnahmekoeffizient 1,98 kg/(m2s0,5) bzw. 118,8 kg/(m2h0,5), Malerfertig

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.03.A**  
**Position:** Stärke 50mm  
 Stärke 50mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 92,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.03.B**  
**Position:** Stärke 60mm  
 Stärke 60mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.03.C**  
**Position:** Stärke 80mm  
 Stärke 80mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 106,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.03.D**  
**Position:** Stärke 100mm  
 Stärke 100mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 114,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.03.E**  
**Position:** Aufpreis pro cm Mehrstärke  
 Aufpreis pro cm Mehrstärke für die Verlegung der Innendämmplatte aus rein mineralischer (vulkanisch), expandierter Perlite

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.03.F**  
**Position:** Aufpreis für Verdübelung  
 Aufpreis für Verdübelung der Innendämmplatten aus Perlite bei horizontalen Flächen über Kopf

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innendämmungen aus Wärmedämmplatten bestehend aus einer selezierten mineralischen Steinfaser  
 Innendämmungen aus Wärmedämmplatten bestehend aus einer selezierten mineralischen Steinfaser diffusionsoffen, feuchteregulierend



und mit folgenden technischen Eigenschaften:

Rohdichte von mind. 180 kg/m<sup>3</sup>, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,032 W/mK, Euroklasse A1 (nicht brennbar), Widerstand gegen konzentrierte Last von über 6000N Wasserdampfdiffusionswiderstand max. 3 , geeignet für das Dämmen von Boden- und Wandflächen innen und außen, Malerfertig

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.04.A**  
**Position:** Stärke 3mm  
Stärke 3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 96,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.04.04.B**  
**Position:** Stärke 9mm  
Stärke 9mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 112,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmedämmverbundsysteme [CAM]

Wärmedämmverbundsysteme

Es sind ausschließlich Systemkomponenten eines Systemlieferanten entsprechend der bauaufsichtlichen Zulassung zu liefern und einzubauen. Befestigungen mit bauaufsichtlich zugelassenen versenkbaren Schraubdübeln, Anzahl der Dübel laut den nationalen Richtwerten, Mindestwert laut Grundwert der Windgeschwindigkeit bis 90 km/h, auftragen eines mineralischen Armierungs- bzw. Unterputzmörtels, Mindestschichtstärke von 5-8 mm je nach verwendeten Systems und Verarbeitungsrichtlinie VAR des Systemlieferanten, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Inkl. liefern und Auftragen eines mineralisch vergüteten, diffusionsoffenen Strukturoberputzes. Anstrich mit eingefärbter Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", Punkt 2.4.2.9] MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus einer Mineralfaserdämmplatte 035 [CAM]

WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Mineralfaser- oder Steinwolle, Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abrissfestigkeit von min.

7,5N/mm<sup>2</sup>, mit durchgehend gleicher Rohdichte über den Querschnitt der Dämmplatte, Rohdichte von min. 120 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, nicht brennbar, Euroklasse A1 mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6 cm erhältlich. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen" , MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: min. 97 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.01.A**   
**Position:** Dämmstärke 10 cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10 cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 128,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.01.B**   
**Position:** Aufpreis pro 1 cm Mehrstärke für Pos. 02.12.05.01.a [CAM]  
Aufpreis für jeden cm Mehrstärke für 02.12.05.01.a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6cm Dämmstärke erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041 [CAM]

WDVS aus Mineralfaser Speedlamellendämmplatte 041

WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Steinwolle, Faserrichtung senkrecht zur Oberfläche, Abrissfestigkeit von >80N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von min. 70kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,041 W/mK, nicht brennbar, Euroklasse A1 mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 8cm erhältlich.


[CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist:




**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.02.A**   
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**


**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.02.B**   
**Position:** Aufpreis für jeden cm Mehrstärke auf 02.12.05.02.a [CAM]  
Aufpreis pro 1cm Mehrstärke für 02.12.05.02.a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 8cm Dämmstärke erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Hanfdämmplatte 039 [CAM]  
WDVS aus Hanfdämmplatte 039. WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Hanffaser, Faserrichtung 3D vernetzt zur Oberfläche, Dübellöcher vorgestanzt, Abrissfestigkeit von min. 8N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von min. 100 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,039 W/mK, Brandverhalten im System Bs1d0, Euroklasse E, Wärmespeicherkapazität von 1700J mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4 cm erhältlich. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7] Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.03.A**   
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 157,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**


**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.03.B**   
**Position:** Aufpreis auf jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.03.a [CAM]  
Aufpreis pro 1cm Mehrstärke für 02.12.05.03.a Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4cm erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Holzfaserdämmplatte 039 [CAM]  
WDVS aus Holzfaserdämmplatte 039. WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Holz-Weichfaser, Faserrichtung parallel zur Oberfläche, Abrissfestigkeit von min. 7,5N/mm<sup>2</sup>, mit hoch verdichteter Oberfläche, Rohdichte von min. 130 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Brandklasse B1 oder B2, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4 cm erhältlich. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.6] Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: min. 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.04.A**   
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 165,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.04.B**   
**Position:** Aufpreis pro jeden 1cm Mehrstärke auf 02.12.05.04.a [CAM]  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.04.a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4cm erhältlich.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 6,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

WDVS aus Korkdämmplatten 040 [CAM]  
WDVS aus Korkdämmplatten 040. WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Korkdämmplatten, Abrißfestigkeit von min. 5N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von ca. 120 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Brandverhalten Bs1d0, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4 cm erhältlich. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.6]  
Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.05.A**

**Position:**

Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
WDVS aus Korkdämmplatten 040 mit Rohdichte von ca. 120kg/m<sup>3</sup> mit mineralischem Oberputz K 1,5mm, Farbe weiß auf Massivmauerwerk verklebt, verdübelt und armiert - Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 178,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.05.B**

**Position:**

Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.05.a [CAM]  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.05.a. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 4cm erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 8,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

WDVS aus Mineralschaumplatten 045 [CAM]  
WDVS aus Mineralschaumplatten 045. WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus aufgeschäumten Mineralschaum, Abrißfestigkeit von min. 0,036N/mm<sup>2</sup>, Rohdichte von min. 130 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, nicht brennbar, Euroklasse A2 mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6cm erhältlich. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7] Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100%

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.06.A**

**Position:**

Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 156,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.06.B**

**Position:**

Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.06.a [CAM]  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.06.a Es sind nur Dämmplattendicken mit gerader Zahl ab 6cm erhältlich.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 6,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**


WDVS aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS 036 [CAM]  
WDVS aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS 036. WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene von > 100kPa, mittlere Rohdichte von 17 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,036/mK bei 10°C, Brandverhalten B2 schwer entflammbar, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken).



Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7] Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.07.A**   
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 115,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**


**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.07.B**   
**Position:** Aufpreis pro 1cm Mehrstärke für 02.12.05.07.a [CAM]  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.07.a.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS 031 [CAM]  
WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS, elastifiziert, mit Graphit versetzt, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene von > 100kPa, mittlere Rohdichte von 17 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK bei 10°C, Brandverhalten B2 schwer entflammbar, Euroklasse E mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7] Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: min. 100 %.


**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.08.A**   
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 118,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.08.B**   
**Position:** Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.08.a [CAM]  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.08.a.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WDVS aus Polyurethan 026 [CAM]  
WDVS bestehend aus Wärmedämmplatten aus Polyurethan-Hartschaum, Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene von > 100kPa, mit hoch verdichteter Oberfläche, Rohdichte von ca. 35 kg/m<sup>3</sup>, mit mineralischem Oberputz K 1,5 mm, Farbe Weiß. Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit von 0,026 W/mK bei +10°C, nicht brennbar, Euroklasse A1 mit einem vergüteten, mineralischen Klebemörtel auf klebegeeigneten Untergrund verklebt und verdübelt, mit alkalibeständigem Glasfasergewebe liefern und vollflächig einbetten, mit einer Mindestüberlappung von 10 cm, inklusive der Kantenausbildung und Diagonalarmierung, inklusive Fugendichtband und Anputzleisten für die schlagregensichere Abdichtung aller Anschlussfugen (wie z.B. Fenster, Fensterbänke, Holzbalken). Anstrich mit Silikonharzfarbe ist nicht inbegriffen. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7] Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.09.A**   
**Position:** Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk [CAM]  
Dämmstärke 10cm auf Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 160,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.05.09.B** 





**Position:** Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.09.a [CAM]  
Aufpreis für jeden 1cm Mehrstärke für 02.12.05.09.a.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Innendämmung auf Wänden und Decken [CAM]  
Kapillaraktive Innendämmungen bestehen aus diffusionsoffenen Wärmedämmplatten mineralischem Ursprungs, vollflächig verklebt durch Auftragen eines mit geeignetem Werkzeug aufgetragenen mineralischen Klebemörtels auf einen mineralisch, kalkgebundenem Grundputz im Neubau bzw. im Altbau auf einen auf seine Eignung hin überprüften Bestandsputz, Verschließen von möglichen Fugen mit einem systemgeeigneten Füllmörtels, Auftragen einer lösungsmittel- und weichmacherfreien Grundierung vor Beginn des Auftrages eines mind. 4mm dicken abgestimmten Innenputzes bestehend aus einem mineralischem Armierungsmörtel mit Einbettung eines alkalibeständigen Armierungsgewebes und eines mineralischem Oberputzes bis einer Körnung von K 1,0mm. Inbegriffen sind die Verschnitte, die Gewebeüberlappung und Diagonalarmierung, eventuelle elle Anputzprofile, die Gewebewinkel an Ecken und Kannten. Nicht inbegriffen ist der Anstrich der Innendämmung, eine eventuell notwendige Verdübelung und die Vorbereitung des Untergrundes. Eine event. notwendige Verdübelung ist entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien des Systemhalters in den Einheitspreisen einzukalkulieren. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Kapillaraktive Innendämmungen aus Kalziumsilikat [CAM]  
Kapillaraktive Innendämmungen aus Kalziumsilikat mit einer Wärmeleitfähigkeit von 0,06W/mk oder tiefer, Trockenrohichte von mindestens 220kg/m³, Druckfestigkeit von min. 1,1N/mm², Wasserdampfdiffusionwert von 5-10, Wasseraufnahme von mind. 600kg/m³, Brandverhalten Klasse A1, Malerfertig.  
[CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]  
Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: min. 90 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.01.A**   
**Position:** Stärke 25mm [CAM]  
Stärke 25mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 159,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.01.B**   
**Position:** Stärke 30mm [CAM]  
Stärke 30mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 165,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.01.C**   
**Position:** Stärke 50mm [CAM]  
Stärke 50mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 171,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Innendämmungen aus Wärmedämmplatten aus rein mineralischer (vulkanisch), expandierter Perlite [CAM]  
Innendämmungen aus Wärmedämmplatten aus rein mineralischer (vulkanisch), expandierter Perlite, nicht ausgasend und baubiologisch unbedenklich (Natureplus oder gleichwertig zertifiziert), kapillaraktiv, diffusionsoffen, feuchteregulierend, schimmelpilzresistent, recyclebar und mit folgenden technischen Eigenschaften: Trockenrohichte von mind. 90 kg/m³, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,045 W/mK, Euroklasse A1 (nicht brennbar), Ph-Wert 10, Wasserdampfdiffusionswiderstand max. 5-6, Wasseraufnahmekoeffizient 1,98 kg/(m2s0,5) bzw. 118,8 kg/(m2h0,5), Malerfertig  
[CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]  
Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.03.A**   
**Position:** Stärke 50mm [CAM]  
Stärke 50mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 130,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.03.B**   
**Position:** Stärke 60mm [CAM]  
Stärke 60mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 135,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.03.C**   
**Position:** Stärke 80mm [CAM]  
Stärke 80mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 149,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.03.D**   
**Position:** Stärke 100mm [CAM]  
Stärke 100mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 162,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.03.E**   
**Position:** Aufpreis pro cm Mehrstärke [CAM]  
Aufpreis pro cm Mehrstärke für die Verlegung der Innendämmplatte aus rein mineralischer (vulkanisch), expandierter Perlite

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.12.06.03.F**   
**Position:** Aufpreis für Verdübelung  
Aufpreis für Verdübelung der Innendämmplatten aus Perlite bei horizontalen Flächen über Kopf

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Schornsteine und Lüftungsschächte  
Die Gruppe 02.13 umfasst folgende Untergruppen:

02.13.01 Schornsteine  
02.13.02 Lüftungsschächte  
02.13.03 Schornsteinköpfe  
02.13.04 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_02.13.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schornsteine  
Schornsteine

**Kodex:** **BOL25\_02.13.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schornstein zweischalig:  
Heizungsschornstein, aus Formstücken mit einer Trommelhöhe von 33 cm, mit Rauchrohr aus feuer- und säurefester Schamotte mit glatter Oberfläche und mit Fälzen, mit Mantelstein aus verdichtetem Leichtbeton, Wärmedämmung aus Mineralfaser mit hoher Dichte zwischen Innenrohr und Mantelstein, liefern und einbauen, Edelstahl-Dehnfugenmanschette, Anschlußöffnung, Putztüranschluss mit Putztür und Kondenssockel, Ausfugen der Stöße mit Säurekitt und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m. Die Putztürchenabdeckung und das Lüftungsgitter werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.13.01.02.B**



**Position:** ø 14cm  
Rohrdurchmesser/Innenabmessung: 14 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 165,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.02.C  
**Position:** ø 16cm  
Rohrdurchmesser/Innenabmessung: 16 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 182,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.02.D  
**Position:** ø 18cm  
Rohrdurchmesser/Innenabmessung: 18 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 200,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.02.E  
**Position:** ø 20cm  
Rohrdurchmesser/Innenabmessung: 20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 212,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schornstein mehrschalig:  
Hausschornstein als Sammelschachanlage für feste, flüssige und gasförmige Brennstoffe, aus Formstücken mit einer Trommelhöhe von 33 cm, mehrschalig, mit zwei Rauchrohren aus feuer- und säurefester Schamotte mit glatter Oberfläche, mit Fälzen, mit Mantelstein aus verdichtetem Leichtbeton und Dämmstreifen aus gepresster Mineralfaser in Abstand von 66 cm zwischen Innenrohr und Mantelstein, liefern und einbauen, einschließlich Rauchrohranschluß, Nebenschachtschluß, Auflagerplatte Nebenschächte, Dehnungsfugenmanschette aus Edelstahl, Abdeckplatte mit zwei Öffnungen, Ausfugen der Stöße mit Säurekitt und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.03.A  
**Position:** ø14 und ø12cm  
zweirohrig, Innendurchmesser Rauchrohre: 14 und 12 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 230,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.03.B  
**Position:** ø16 und ø12cm  
zweirohrig, Innendurchmesser Rauchrohre: 16 und 12 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 238,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.03.C  
**Position:** ø16 und ø14cm  
zweirohrig, Innendurchmesser Rauchrohre: 16 und 14 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 261,45  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.03.D  
**Position:** ø18 und ø12cm  
 zweirohrig, Innendurchmesser Rauchrohre: 18 und 12 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 270,60  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.03.E  
**Position:** ø18 und ø14cm  
 zweirohrig, Innendurchmesser Rauchrohre: 18 und 14 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 290,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schornstein zweischalig:  
 Heizungsschornstein mit Lüftungsschacht, aus Formstücken mit einer Trommelhöhe von 33 cm, mit Rauchrohr aus feuer- und säurefester Schamotte mit glatter Oberfläche und mit Fälzen, mit Mantelstein aus verdichtetem Leichtbeton mit angrenzendem Lüftungsschacht, Wärmedämmung aus Mineralfaser mit hoher Dichte zwischen Innenrohr und Mantelstein, liefern und einbauen, Edelstahl-Dehnfugenmanschette, Anschlußöffnung, Putztüranschluss mit Putztür und Kondenssockel, Ausfugen der Stöße mit Säurekitt und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m. Die Putztürabdeckung und das Lüftungsgitter wird separat vergütet.

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.04.A  
**Position:** ø14cm + Lüftungssch. 10x22cm  
 mit Innendurchmesser Rauchrohr: 14 cm, Querschnitt und Lüftungsschacht von 10x22 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 135,37  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.04.B  
**Position:** ø16cm + Lüftungssch. 10x24cm  
 mit Innendurchmesser Rauchrohr: 16 cm, Querschnitt und Lüftungsschacht von 10x24 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 149,58  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.04.C  
**Position:** ø18cm + Lüftungssch. 10x26cm  
 mit Innendurchmesser Rauchrohr: 18 cm, Querschnitt und Lüftungsschacht von 10x26 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 164,87  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.01.04.D  
**Position:** ø20cm + Lüftungssch. 12x28cm  
 mit Innendurchmesser Rauchrohr: 20 cm, Querschnitt und Lüftungsschacht von 12x28 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 174,12  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Lüftungsschächte  
 Lüftungsschächte



**Kodex:** **BOL25\_02.13.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Lüftungsschacht:

Lüftungsschacht als Sammelschachtanlage aus Formstücken aus verdichtetem Beton, vollwandig, mit rechteckigem Rohrquerschnitt und einer Trommelhöhe von 25 cm, liefern und einbauen, einschließlich Ausgleichstücke, Schachtsperrplatten, Abluftöffnungen und Anschluß der Nebenschächte an den Sammelschacht. Inbegriffen ist das Ausfügen der Stöße mit Zementmörtel und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:**

**BOL25\_02.13.02.01.A**

**Position:**

1 Rohr + 1 Nebensch. 16x36cm

mit einem Haupt- und einem Nebenschacht, für Lüftung Rohrquerschnitt/Außenabmessung: 16x36 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 39,15**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_02.13.02.01.B**

**Position:**

1 Rohr + 1 Nebensch. 20x40cm

mit einem Haupt- und einem Nebenschacht, für Lüftung Rohrquerschnitt/Außenabmessung: 20x40 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 44,03**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_02.13.02.01.C**

**Position:**

2 Rohre + 2 Nebensch. 29x56cm

mit zwei Haupt- und zwei Nebenschächten, für Lüftung Rohrquerschnitt/Außenabmessung: 29x56 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 48,91**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_02.13.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Lüftungsrohr PVC:

Lüftungsrohr aus Plastik mit Steckmuffe und rundem Querschnitt, liefern und einbauen, einschließlich Bögen, Schellen, Verankerungen, Klammern, Versiegelung, Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m und Verschnitt:

**Kodex:**

**BOL25\_02.13.02.03.A**

**Position:**

DN 82mm

Rohrdurchmesser/Außenmessung: 82 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 11,17**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_02.13.02.03.B**

**Position:**

DN 100mm

Rohrdurchmesser/Außenmessung: 100 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 12,07**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_02.13.02.03.C**

**Position:**

DN 160mm

Rohrdurchmesser/Außenmessung: 160 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 17,02**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_02.13.02.03.D**

**Position:**

DN 200mm

Rohrdurchmesser/Außenmessung: 200 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.13.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schornsteinköpfe  
Schornsteinköpfe

**Kodex:** **BOL25\_02.13.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schornsteinkopf mit Abdeckplatte:  
Schornsteinkopf über Dach aus Hochlochziegeln in Doppel-UNI-Format 12x12x25 cm und Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M5, Wanddicke: 12 cm, einschließlich Abdeckplatte mit Öffnung, Oberseite mit Gefälle; Schornsteinaufsatz aus Beton. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die wärmedämmende Schornsteinummantelung aus gepreßter Mineralfaser, die Putzarbeiten und Anschlüsse an der Schornsteineinfassung, die Außengerüste werden getrennt vergütet, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.13.03.01.A**  
**Position:** 100x100x200(H)cm  
mit einem Querschnitt von 100x100 cm und einer mittleren Höhe über Dach von 200 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 754,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.13.03.01.B**  
**Position:** 150x150x200(H)cm  
mit einem Querschnitt von 150x150 cm und einer mittleren Höhe über Dach von 200 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 885,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.13.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schornsteinkopf mit Satteldach:  
Schornsteinkopf über Dach aus Hochlochziegeln in Doppel-UNI-Format 12x12x25 cm und Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M5, Wanddicke: 12 cm, einschließlich Abdeckplatte mit Öffnung, Oberseite mit Gefälle; Schornsteinaufsatz mit Satteldach und Ziegeldeckung, Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die wärmedämmende Schornsteinummantelung aus gepreßter Mineralfaser, die Putzarbeiten, die Ausbildung von Wassernasen, die Anschlüsse an der Schornsteinummantelung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; die Außengerüste werden getrennt vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.13.03.02.A**  
**Position:** 100x100x200(H)cm  
mit einem Querschnitt von 100x100 cm und einer mittleren Höhe über Dach von 200 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 885,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.13.03.02.B**  
**Position:** 150x150x200(H)cm  
mit einem Querschnitt von 150x150 cm und einer mittleren Höhe über Dach von 200 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 991,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.13.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_02.13.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigungstür Schornstein:  
Schornstein-Reinigungstür, doppelwandig, aus Stahl verzinkt, mit Vierkantverschluß, mit Rußkasten liefern und einbauen. Inbegriffen sind das Ausbilden der Reinigungsöffnung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.13.04.01.A**  
**Position:** 14x20cm  
lichte Öffnung: 14x20 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 45,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.04.01.B  
**Position:** 20x30cm  
lichte Öffnung: 20x30 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 64,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckel Rohranschluss:  
Deckel für Rohranschluss mit Einbaurahmen, aus verzinktem Stahl, liefern und einbauen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe; die Außengerüste werden getrennt vergütet:

**Kodex:** BOL25\_02.13.04.02.A  
**Position:** 10cm  
Rohrdurchmesser: 10 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.04.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drosselklappe:  
Rohranschlußstück mit Drosselklappe aus PVC, liefern und einbauen, einschließlich Befestigungsstoffe und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** BOL25\_02.13.04.03.A  
**Position:** 10cm  
Rohrdurchmesser: 10 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.13.04.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionstürchen:  
Inspektionstürchen aus verzinktem Stahlblech, mit glatter Vorderseite, einschließlich Einbaurahmen, liefern und einbauen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** BOL25\_02.13.04.04.A  
**Position:** 30x30cm  
lichte Öffnung: 30x30 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_02.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Glasbausteine  
Die Gruppe 02.14 umfasst folgende Untergruppen:

02.14.01 Glasbaustein-Wände  
02.14.02 Glasbaustein-Decken

**Kodex:** BOL25\_02.14.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Glasbaustein-Wände  
Glasbaustein-Wände

**Kodex:** BOL25\_02.14.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glasbaustein-Wand:  
Glasbaustein-Wand aus Glasbausteinen, glatt, lichtdurchlässig, blendarm; liefern, mit glasbündig abgezogenen Fugen verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Bewehrung, Fugenmörtel mit Quarzsand und Zement, sowie die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** BOL25\_02.14.01.01.A  
**Position:** 190x190x80mm, hohle Glasbaust.  
aus quadratischen, hohlen Glasbausteinen, 190x190x80 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 293,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.01.01.B**  
**Position:** 240x115x80mm, hohle Glasbaust.  
aus rechteckigen, hohlen Glasbausteinen, 240x115x80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 396,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.01.01.C**  
**Position:** 240x240x80mm, hohle Glasbaust.  
aus quadratischen, hohlen Glasbausteinen, 240x240x80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 324,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.01.01.D**  
**Position:** 300x300x80mm, hohle Glasbaust.  
aus rechteckigen, hohlen Glasbausteinen, 300x300x80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 292,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.01.02A**  
**Hauptposition:** Zulage für im Grundriß gebogene Wand  
Zulage für im Grundriß gebogene Wand

**Kodex:** **BOL25\_02.14.01.02A.02**  
**Position:** Zulage für im Grundriß gebogene Wand  
Aufpreis für die Ausführung von im Grundriß gebogener Glasbausteinwand.

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Glasbaustein-Decken  
Glasbaustein-Decken

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glasbausteine für Decken:  
Glasbausteine für Deckenöffnungen mit glatten, lichtdurchlässigen, blendarmen Betongläsern; liefern, mit netzförmigen Stahlbetongerippe und glatter, glasbündig abgezogener Oberfläche einbauen. Verkehrslast 400 kg/m2. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Schalung, die Bewehrung, der Beton, die Fugenausbildung und die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02.01.A**  
**Position:** 145x145x55mm, offene Gläser  
mit quadratischen, offenen Betongläsern, 145x145x55 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 262,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02.01.B**  
**Position:** 200x200x70mm, offene Gläser  
mit quadratischen, offenen Betongläsern, 200x200x70 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 262,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02.01.C**  
**Position:** 190x190x80mm, hohle Gläser  
mit quadratischen, hohlen Betongläsern, 190x190x80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 268,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02.01.D**  
**Position:** 145x145x110mm, hohle Gläser  
mit quadratischen, hohlen Betongläsern, 145x145x110 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 363,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02.02A**  
**Hauptposition:** Zulage für gewölbten Abdeckungen  
Zulage für gewölbten Abdeckungen

**Kodex:** **BOL25\_02.14.02.02A.02**  
**Position:** Zulage für gewölbten Abdeckungen  
Aufpreis für die Ausführung von tonnenförmig gewölbten Abdeckungen, einschließlich der Lehrgerüste

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_02.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Gärtnerarbeiten  
Die Gruppe 02.17 umfasst folgende Untergruppen:  
  
02.17.01 Rasenflächen  
02.17.02 Fußgängerzonen  
02.17.03 Parkflächen  
02.17.05 Pflanzen  
02.17.06 Einrichtungsgegenstände  
02.17.07 Dachbegrünung

**Kodex:** **BOL25\_02.17.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rasenflächen  
Rasenflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gartenerde:  
Liefern, Einbau und Oberflächenformung von Gartenerde, einschließlich Lieferung der Erde, abgetragen aus einer guten Mutterbodenschicht, frei von Wurzeln, Dauerunkräutern, Schotter, Bauschutt u.ä., sowie jeder sonst noch erforderlichen Nebenleistung (durchschnittliche Auftragsdicke: 40 cm):

**Kodex:** **BOL25\_02.17.01.01.A**  
**Position:** Einbau händisch  
händisch

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 64,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.01.01.B**  
**Position:** Einbau maschinell  
maschinell

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 43,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.17.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rasenflächen  
Rasenflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.01.02A.02**  
**Position:** Rasenflächen  
Herstellen von Rasenflächen durch Aussaat und Einbettung eines Saatgutes für Sportplätze (25 g/m2), einschließlich Durchfräsen, Durchrechen, Düngung durch Streuen von organisch-mineralischem Dünger (30 g/m2), Aussaat, Abwalzen, Annässen und Pflegeleistungen bis zum 1. Rasenschnitt, des ersten Rasenschnittes, sowie jeder noch erforderlichen Nebenleistung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fußgängerzonen  
Fußgängerzonen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattenbelag aus Einkornbeton  
Plattenbelag aus Einkornbeton

**Kodex:** **BOL25\_02.17.02.01A.01**  
**Position:** Plattenbelag aus Einkornbeton  
Plattenbelag aus verdichtetem Einkornbeton für Fußgängerzone; liefern und verlegen; Ausführung wie folgt:  
- Sandbett, Schichtdicke ca. 5 cm, auf verdichteter profilgerechter Bodenfläche auftragen,  
- Platten aus verdichtetem Einkornbeton mit glatter Oberfläche, bewehrt; Abmessungen: 45x45x7 cm, bzw. 50x25x6 cm,  
- Verfüllung der Plattenfugen mit Gartenerde und Aussaat eines Sportplatz-Saatgutes.  
Inbegriffen sind die Aushubarbeiten, das Sandbett, das Anrütteln, die Gartenerde, die Aussaat, die Annässung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Parkflächen  
Parkflächen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattenbelag aus Gittersteinen  
Plattenbelag aus Gittersteinen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.03.01A.01**  
**Position:** Plattenbelag aus Gittersteinen  
Plattenbelag aus Gittersteinen für begrünte Hof- und Parkflächen; liefern und verlegen, Ausführung wie folgt:  
- Sandbett, Schichtdicke ca. 5 cm, auf verdichteter profilgerechter Bodenfläche auftragen,  
- Gittersteine aus verdichtetem Beton, Abmessungen: 50x50x12 cm, bzw. 40x60x10 cm mit durchgehenden Öffnungen, auf Sandbett verlegt,  
- Verfüllung der Öffnungen der Gittersteine mit Gartenerde-Torfgemisch oder mit Sand und Aussaat eines Sportplatz-Saatgutes.  
Inbegriffen sind das Sandbett, das Anrütteln, die torfdurchmischte Gartenerde, die Rasenaussaat, die Annässung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Pflanzen  
Pflanzen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anpflanzen von Pflanzen:  
Anpflanzen von Pflanzen, einschließlich Erdaushub, Einsetzen, die Anschüttung, die Düngung des Bodens, die Schutzmaßnahmen und die Setzstangen, die erste Bewässerung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.17.05.01.A**  
**Position:** auf den Grundpreis  
auf den Grundpreis der Pflanzen

Maßeinheit **%**  
**Preis** **€ 30,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Hecken:  
Herstellen von Hecken, einschließlich Erdaushub, Anpflanzen, Düngung des Bodens, Anschüttung, die erste Bewässerung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.17.05.02.A**  
**Position:** Ligustrum zweireihig  
mit Ligustrum ovalifolium, 8-10 Pflanzen pro m, zweireihig angeordnet (H = 80-100 cm)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.05.02.B**  
**Position:** Prunus laurus cerasus  
mit Prunus laurus cerasus, 2 Pflanzen pro 1 Meter (H = 80-100 cm)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.05.02.C**  
**Position:** Ligustrum einreihig  
mit Ligustrum ovalifolium, 4-5 Pflanzen pro m, einreihig angeordnet (H = 80-100 cm)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einrichtungsgegenstände  
Einrichtungsgegenstände

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abfallbehälter:  
Abfallbehälter aus Stahl, Behälter aus Streckmetall zu Öffnen mit Schloß; Boden, Abdeckung und Innenkorb aus Stahlblech, Metallteile feuerverzinkt und pulverbeschichtet, Farbe RAL, Abmessungen: Durchmesser: 40 cm, Höhe: 110 cm; liefern und versetzen. Inbegriffen sind der Betonsockel, die Bodenbefestigung, der Erdaushub, sowie jede sonst noch erforderlichen Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.02.A**  
**Position:** freistehend  
freistehend

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 726,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aschenbecher:  
Aschenbecher bestehend aus einem Stahlrohr, Stärke 3mm. Gesamthöhe 400mm, Durchmesser 121mm mit aufgeschweißtem Deckel aus Lochblech (Neigung 45°) 2mm liefern und befestigen.  
Entleerung des Aschenbeckers durch selbstschließenden Verschluss, mittels eines Dreikantschlüssels. Alles feuerverzinkt unnd pulverbeschichtet in den Standardfarben.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.04.A**  
**Position:** Wandbefestigung  
mit Wandbefestigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 158,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflanzschale  
Pflanzschale

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.05A.05**  
**Position:** Pflanzschale  
Pflanzschale liefern und nach Herstellervorschrift aufstellen bestehend aus einer rechteckigen Wanne aus feuerverzinktem Stahlblech 2mm,



pulverbeschichtet, Verkleidung bestehend aus Hartholzbohlen, lasiert. Befestigung der Hartholzbohlen an der Wanne mittels nicht rostenden Schrauben. Maße L/B/H 44x200x44cm, Gewicht 55kg.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 940,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absperrpfosten  
Absperrpfosten - Material: Rundstahlrohr ca.Ø121 mm feuerverzinkt. Pulverbeschichtung Farbe RAL. Inklusiv: Lieferung und Montage.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.06.A**  
**Position:** herausnehmbar  
Befestigung: zum Herausnehmen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 339,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.06.B**  
**Position:** zum Einbetonieren  
Befestigung: zum Einbetonieren

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 251,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gartenbank aus Flacheisen  
Gartenbank mit Rücklehne aus Hartholz, ergonomischer Sitz, Stahlstruktur und FüÙe aus Flacheisen; Oberflächenbehandlung: Holzteile mit Imprägnierlasur, Metallteile feuerverzinkt und pulverbeschichtet, Farbe RAL, liefern und einbauen. Inbegriffen sind der Betonsockel, die Bodenbefestigung, der Erdaushub, sowie jede sonst noch erforderlichen Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.07.A**  
**Position:** Länge ca. 210 cm  
Abmessungen: Länge ca. 210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 867,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.07.B**  
**Position:** mit Armlehnen, Länge ca. 190 cm  
mit Armlehnen, Länge ca. 190 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.015,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gartenbank aus Stahlrohren  
Gartenbank mit Rücklehne aus Hartholz, ergonomischer Sitz, Stahlstruktur und FüÙe aus Stahlrohren Durchmesser ca. 30mm; Oberflächenbehandlung: Holzteile mit Imprägnierlasur, Metallteile feuerverzinkt und pulverbeschichtet, Farbe RAL, liefern und einbauen. Inbegriffen sind der Betonsockel, die Bodenbefestigung, der Erdaushub, sowie jede sonst noch erforderlichen Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.08.A**  
**Position:** Länge ca. 180 cm  
Abmessungen: Länge ca. 180 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 944,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.08.B**



**Position:** mit Armlehnen, Länge ca. 185 cm  
mit Armlehnen, Länge ca. 185 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.105,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fahrradständer für 3 Fahrräder - Länge ca. 125cm  
Fahrradständer für 3 Fahrräder - Länge ca. 125cm

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.09A.09**  
**Position:** Fahrradständer für 3 Fahrräder - Länge ca. 125cm  
Fahrradständer für 3 Fahrräder - Länge ca. 125cm aus Rahmen: U-förmig gepreßtem Stahlblech-Profil 45x18 mm, mit Querverbindung, feuerverzinkt und feuerverzinktes Stahlblech 1,5 mm. Pulverbeschichtung: RAL nach Wahl der BL. Befestigung: zum Einbetonieren. Gewicht: 14 kg. Imbegriffen: Lieferung und Montage. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 320,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fahrradständer für 4 Fahrräder - Länge ca. 180cm - erweiterbar  
Fahrradständer für 4 Fahrräder - Länge ca. 180cm - erweiterbar

**Kodex:** **BOL25\_02.17.06.10A.10**  
**Position:** Fahrradständer für 4 Fahrräder - Länge ca. 180cm - erweiterbar  
Fahrradständer für 4 Fahrräder - Länge ca. 180cm - erweiterbar. Material: Stahlrohr Ø30 und Ø25 mm feuerverzinkt. Pulverbeschichtung: RAL nach Wahl der BL. Befestigung: zum Einbetonieren, zum Aufschrauben oder zum freien Aufstellen. Gewicht: 15 kg. Inkl. Lieferung und Montage. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 774,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dachbegrünung  
Dachbegrünung  
Das Kapitel 02.17.07 enthält folgende Unterkapitel:  
02.17.07.01 Intensive Dachbegrünung  
02.17.07.02 Extensive Dachbegrünung  
02.17.07.03 Substratmischungen  
02.17.07.04 Begrünung Dächer  
02.17.07.05 Zubehör / Zusätzliche Leistungen  
02.17.07.06 Fertigstellungspflege  
02.17.07.07 Absturzsicherung

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Intensive Dachbegrünung  
Intensive Dachbegrünung

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.01.A**  
**Position:** Unterbau für intensive Dachbegrünung auf geneigte Flachdächer bis 5° Neigung mit bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung nach UNI 11235 errichten. Ausführung wie folgt:  
Zusammensetzung Unterbau für intensive Dachbegrünung auf Flachdächer liefern und auf bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung verlegen. Ausführung wie folgt:  
- Trenn- und Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern als mechanische Schutzlage, über der wurzelschutzfester Dachabdichtung, einschließlich seitliche Aufgänge, mit einer Überlappung von 5 cm einbauen Gewicht min. 500g/m<sup>2</sup>.  
- Drän- und Wasserspeicherelement aus Polyäthylen, für intensive Dachbegrünung, Höhe min. 40 mm, mit Wasserspeichermulden und Öffnungen zur Belüftung und Diffusion sowie unterseitigem Mehrriechungskanalsystem, liefern und nach Herstellervorschrift verlegen. Druckfestigkeit gem. EN ISO 25619-2, Wasserableitvermögen nach EN ISO 12958. Bei Produktalternativen ist dem Angebot zur Prüfung der Materialwertigkeit ein Prüfzeugnis nach UNI 11235 nachzuweisen.  
- Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen mit einer Überlappung von 20 cm liefern und verlegen. Höchstzugkraft längs/quer > 7,0 kN/m nach UNI EN ISO 10319. Öffnungsweite 090: 0,06 mm-0,20 mm nach UNI EN ISO 12956, Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene nach EN ISO 11058. Bei Produktalternativen ist dem Angebot zur Prüfung der Materialwertigkeit ein Prüfzeugnis nach UNI 11235 nachzuweisen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 30,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.01.B**  
**Position:** Intensive Dachbegrünung auf geneigte Flachdächer bis 5° Neigung mit bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung nach UNI 11235 errichten. Ausführung wie folgt:  
Intensive Dachbegrünung auf Flachdächer liefern und auf bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung verlegen. Ausführung wie folgt:



Trenn- u. Schutzmatte aus verrottungsfeste Polyesterfasern als mechanische Schutzlage über der wurzelfesten Dachabdichtung, einschließlich seitliche Aufgänge, liefern und mit einer Überlappung von 5 cm einbauen. Gewicht min. 500g/m<sup>2</sup>  
Drän- und Wasserspeicherschicht für Intensivbegrünungen liefern und auf die fertig verdichtete Schichthöhe von min. 5 cm Höhe ±5% Toleranz einbringen, bestehend aus gebrochenem Blähton oder ähnlichen mineralischen Materialien, trittfest, mit spezieller Korngrößenverteilung zur Verbesserung der Kapillarfähigkeit und des Wasserhaltevermögens.  
Kenndaten: Korngröße zw. 2/8 und 5/12, Frostbeständig nach UNI EN 1367-1, Wasserdurchlässigkeit: nach DIN 18035, trittfest nach UNI EN 13055-1, pH 6,5 - 8,5 nach UNI EN 13037:2012. Bei Produktalternativen ist dem Angebot zur Prüfung der Materialwertigkeit ein Prüfzeugnis nach UNI 11235 nachzuweisen.  
- Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen mit einer Überlappung von 20 cm liefern und verlegen  
Öffnungsweite 090: 0,06mm-0,20 mm nach UNI EN ISO 12956, Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene nach EN ISO 11058. Prüfzeugnisse nach UNI 11235 sind vorzulegen.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 26,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Extensive Dachbegrünung  
Extensive Dachbegrünung

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.02.A**  
**Position:** Unterbau extensive Dachbegrünung auf geneigte Flachdächer bis 5° Neigung mit bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung  
Unterbau extensive Dachbegrünung auf Flachdächer, liefern und auf bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung verlegen. Ausführung wie folgt:  
- Trenn- und Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern, als mechanische Schutzlage über der wurzelfesten Dachabdichtung, einschließlich seitliche Aufgänge, bei extensiver Dachbegrünung, liefern und mit einer Überlappung von 5 cm einbauen, Gewicht min. 300 g/m<sup>3</sup>  
- Drän- und Wasserspeicherelement für extensive Dachbegrünung, Höhe min. 25 mm, mit Wasserspeichermulden und Öffnungen zur Belüftung und Diffusion sowie unterseitigem, Mehrrichtungskanalsystem, liefern und nach Herstellervorschrift verlegen. Druckfestigkeit nach EN ISO 25619-2, Wasserableitvermögen nach EN ISO 12958. Bei Produktalternativen ist dem Angebot zur Prüfung der Materialwertigkeit ein Prüfzeugnis nach UNI 11235 beizulegen.  
- Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen mit einer Überlappung von 20 cm verlegen. Höchstzugkraft längs/quer > 7,0 kN/m nach UNI EN ISO 10319. Öffnungsweite 090 : 0,06 mm - 0,20 mm nach UNI EN ISO 12956, Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene nach EN ISO 11058. Prüfzeugnisse nach UNI 11235 sind vorzulegen.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 27,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.02.B**  
**Position:** Unterbau extensive Dachbegrünung mit Drän- und Wasserspeicherschicht auf geneigte Flachdächer bis 5° Neigung mit bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung  
Unterbau extensive Dachbegrünung auf Flachdächer liefern und auf bestehender, wurzelschutzfester Dachabdichtung verlegen. Ausführung wie folgt:  
Trenn- und Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern als mechanische Schutzlage über der wurzelfesten Dachabdichtung, einschließlich seitliche Aufgänge, bei extensiver Dachbegrünung, liefern und mit 5 cm Überlappung einbauen. Gewicht min. 300g/m<sup>2</sup>.  
Drän- und Wasserspeicherschicht für Extensivbegrünungen liefern und auf die fertig verdichtete Schichthöhe von min. 4 cm Höhe +/- 5% Toleranz einbringen, bestehend aus gebrochenem Blähton oder ähnlichem mineralischen Material, trittfest, mit spezieller Korngrößenverteilung zur Verbesserung der Kapillarfähigkeit und des Wasserhaltevermögens.  
Kenndaten: Korngröße zw. 2/8 und 5/12, Frostbeständig nach UNI EN 1367-1, Wasserdurchlässigkeit: nach DIN 18035, Trittfest nach UNI EN 13055-1, pH-Wert: 6,5 - 8,5 nach UNI EN 13037:2012. Bei produktalternativen ist dem Angebot zur Prüfung der Materialwertigkeit ein Prüfzeugnis nach UNI 11235 eines unabhängigen Prüfinstituts beizufügen, aus dem alle geforderten kennwerte ersichtlich sind.  
Thermisch verfestigtes Vlies aus Polypropylen liefern und mit 20 cm Überlappung verlegen, Höchstzugkraft längs/quer > 7 kN/m nach UNI EN ISO 10319, Öffnungsweite 090: 0,06mm - 0,20 mm nach UNI EN ISO 12956, Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene nach EN ISO 11058. Prüfzeugnisse nach UNI 11235 sind vorzulegen.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 24,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.02.C**  
**Position:** Unterbau extensive Dachbegrünung auf geneigte Flachdächer ab 5°-15° Neigung mit bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung  
Unterbau extensive Dachbegrünung auf Dächern mit einer Neigung <15° liefern und auf bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung verlegen. Ausführung wie folgt:  
Trenn- u. Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern als mechanische Schutzlage über der wurzelfesten Dachabdichtung, einschließlich seitliche Aufgänge, bei extensiver Dachbegrünung liefern und mit einer Überlappung von 5 cm einbauen. Gewicht min. 300 g/m<sup>2</sup>  
Drän- und Wasserspeicherelement mit Öffnungen, zum Erosionsschutz des Substrates und unterseitigen Profilierung zur Dränung des Überschusswassers liefern und verlegen.  
Einsatzbereich: Schrägdachbegrünungen ab 5° Neigung, Material ESP oder ähnliches, Höhe ca. 55 mm, Druckstabil nach EN ISO 25619-2, Entwässerungsleistung nach EN ISO 12958. Bei Produktalternativen ist dem Angebot zur Prüfung der Materialwertigkeit ein Prüfzeugnis nach UNI 11235 vorzulegen.  
Liefern und Verlegen von Geozellen oder ähnliches mit perforierten Zellenwänden zur besseren Dränage. Material aus HDPE, Masse ca. 300x320 mm, Höhe 75 mm, Farbe schwarz, mit den Schubprofilen laut Herstellerangaben und Projektierungsnachweis einzubauen - inkl. Befestigungsmaterialien.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.02.D**  
**Position:** Unterbau extensive Dachbegrünung auf geneigte Flachdächer >15° Neigung mit bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung  
 Unterbau extensive Dachbegrünung auf Dächern mit einer Neigung >15° liefern und auf bestehender wurzelschutzfester Dachabdichtung verlegen. Ausführung wie folgt:  
 Trenn- u. Schutzmatte aus verrottungsfesten Polyesterfasern als mechanische Schutzlage über der wurzelfesten Dachabdichtung, einschließlich seitliche Aufgänge, bei extensiver Dachbegrünung liefern und mit einer Überlappung von 5 cm einbauen. Gewicht min. 300 g/m<sup>2</sup>  
 Drän- und Wasserspeicherelement mit Öffnungen, zum Erosionsschutz des Substrates und unterseitigen Profilierung zur Dränung des Überschusswassers liefern und verlegen.  
 Einsatzbereich: Schrägdachbegrünungen ab 5 ° Neigung, Material ESP oder ähnliches, Höhe ca. 55 mm, Druckstabil nach EN ISO 25619-2, Entwässerungsleistung nach EN ISO 12958. Bei Produktalternativen ist dem Angebot zur Prüfung der Materialwertigkeit ein Prüfzeugnis nach UNI 11235 vorzulegen.  
 Liefern und Verlegen von Geozellen oder ähnliches mit perforierten Zellenwänden zur besseren Dränage. Material aus HDPE, Masse ca. 300x320 mm, Höhe 75 mm, Farbe schwarz, mit den Schubprofilen laut Herstellerangaben und Projektierungsnachweis einzubauen - inkl. Befestigungsmaterialien.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Substratmischungen für intensive Dachbegrünung  
 Substratmischung für intensive Dachbegrünungen, strukturstabil, für breites Pflanzenspektrum geeignet, liefern und auf die fertig verdichtete Schichthöhe ± 5 % Toleranz einbauen.  
 Kenndaten: Lapillus, Bims, Rindenhumus und Grünschnittkompost, Korngrößenverteilung 0-10 mm nach UNI EN 15428:2008. PH-Wert ≤ 8,50 und ≥ 4,0 nach UNI EN 13037:2012, Wasserkapazität pF1 nach UNI EN 13041:2012, Gesamtporenvolumen ≥ 60 % v/v nach UNI EN 13041:2012, verfügbares Wasser ≥ 10 % v/v nach UNI EN 113041:2007, Gewicht trocken ≥ 300 kg/m<sup>3</sup> und ≥ 1.000 kg/m<sup>3</sup>, Gewicht wassergesättigt nach UNI EN 13041:2007, organische Substanz ≥ 80 g/l nach UNI EN 13039:2012, elektrische Leitfähigkeit ≤ 60 mSm nach UNI EN 13038:2012, Kationenaustausch ≥ 12 meq/100g nach DM 13/09/1999. Sonstige Kenndaten haben den Anforderungen der UNI 11235 zu entsprechen.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.03.A**  
**Position:** Substratmischung für intensive Dachbegrünung 20 cm  
 Substratmischung für intensive Dachbegrünung, fertig verdichtete Schichthöhe von ca. 20 cm (240 i/m<sup>2</sup>)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.03.B**  
**Position:** Substratmischung für intensive Dachbegrünung 30 cm  
 Substratmischung für intensive Dachbegrünung, fertig verdichtete Schichthöhe von ca. 30 cm (360 i/m<sup>2</sup>)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 76,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Substratmischungen für extensive Dachbegrünung  
 Substratmischung für extensive Dachbegrünungen, fertig verdichtete Schichthöhe ± 5 % Toleranz einbauen.  
 Kenndaten: Blähton, Lapillus, Rindenhumus und Grünschnittkompost oder ähnliches. Korngrößenverteilung 0-10 mm nach UNI EN 15428:2008. Ph-Wert ≤ 8,50 und ≥ 4,0 nach UNI EN 13037:2012, Wasserkapazität pF1 nach UNI EN 13041:2012, Gesamtporenvolumen ≥ 60 % v/v nach UNI EN 13041:2012, verfügbares Wasser ≥ 10 % v/v nach UNI EN 113041:2007, Gewicht trocken ≥ 300 kg/m<sup>3</sup> und ≥ 1.000 kg/m<sup>3</sup>, Gewicht wassergesättigt nach UNI EN 13041:2007, organische Substanz ≥ 60 g/l nach UNI EN 13039:2012, elektrische Leitfähigkeit ≤ 50 mSm nach UNI EN 13038:2012, Kationenaustausch ≥ 8 meq/100g nach DM 13/09/1999. Sonstige Kenndaten haben den Anforderungen der UNI 11235 zu entsprechen.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.04.A**  
**Position:** Substratmischung für extensive Dachbegrünung, fertig verdichtete Schichthöhe 8 cm  
 Substratmischung für extensive Dachbegrünungen, fertig verdichtete Schichthöhe von 8 cm (95l i/m<sup>2</sup>)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.04.B**  
**Position:** Substratmischung für extensive Dachbegrünung, fertig verdichtete Schichthöhe 12 cm  
 Substratmischung für extensive Dachbegrünungen, fertig verdichtete Schichthöhe von ca. 12 cm (140 l/m<sup>2</sup>)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör / Zusätzliche Leistungen  
 Zubehör / Zusätzliche Leistungen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.A**  
**Position:** Kontrollschacht 10 cm  
 Kontrollschacht für Dachablauf inkl. Bodenplatte und Deckel, Höhe in 10 cm-Stufen aufstockbar liefern und versetzen. Trittstabil, Deckel verschließbar, mit Öffnungen zur Oberflächenentwässerung. Seitenwände mit Dränschlitzen und Öffnungen für den Anschluss von Drainagerohre. Material: UV-beständig, Abmessungen 300 x 300 x 100/250 x 250 x 100.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 69,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.B**  
**Position:** Erhöhung für Kontrollschacht 10 cm  
 Erhöhung 10 cm für den Kontrollschacht, liefern und einbauen. Mit Einlaufschlitzen für die Drainage 3 mm, und Öffnungen für den Anschluss von Drainagerohre. Abmessungen: 300 x 300 x 100 - 250 x 250 x 100 mm, Material: UV-beständig.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 48,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.C**  
**Position:** Triangelwasserleitsystem für Flächenentwässerung  
 Triangelwasserleitsystem für Flächenentwässerung, bestehend aus Kunststoffdränprofilen, Höhe 50 mm, inkl. Verbindungsstücke, liefern und fachgerecht einbauen (ca. 24 m/Ablauf).

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.D**  
**Position:** Begrünung durch Sedumjungpflanzen  
 Begrünung durch Sedumjungpflanzen  
 Herstellen von einer Dachbegrünung mit Sedumjungpflanzen, 15 Pflanzen/m², aus min. 4 bis 8 versch., für Dachbegrünungen erprobten Arten und Sorten geliefert, bepflanzt, gedüngt und angewässert.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.E**  
**Position:** Sedumsprossen  
 Herstellen von einer Dachbegrünung durch Pflanzenansiedlung von Sedumsprossen (80 g/m2), aus min. 5 bis 10 versch., für Dachbegrünungen erprobten Arten und Sorten geliefert, ausgesät und reichlich angewässert.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.F**  
**Position:** Sedum, Kräuter, Gräser  
 Extensivbegrünung durch Ansaat mit Saatgutmischung für extensive Dachbegrünungen und Sprossenansaat herstellen. Saatgutmenge ca. 1,2 g/m², bestehend aus 25 Kräuter- und Gräserarten, Sedumsprossen ca. 50 g/m², in mindestens 5 Arten liefern und gleichmäßig auf dem Substrat verteilen. Die Saatgutmischung ist der Bauleitung nachzuweisen.





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.G**  
**Position:** Vorkultivierte Sedummatte  
 Vorkultivierte Sedummatten liefern und verlegen einschließlich Düngung, annässen, sowie jede noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.H**  
**Position:** Kiesfangleiste, Höhe 100 mm, Stärke min. 1,5 mm  
 Trenn- und Abschußprofil  
 Liefern und einbauen des "Trenn- und Abschußprofil" zum Abschluss des Gründachaufbaues, oder als Trennung zwischen Kiesrand und Substrat, liefern und fachgerecht verlegen. Winkelprofil aus Aluminium, mit Entwässerungspunkten einschließlich Stoßverbinder, Höhe 100 mm, Breite ca. 90 mm, Dicke min. 1,50 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.I**  
**Position:** Kiesrandstreifen  
 Kiesrandstreifen aus gewaschenem Rundkies 15/30, 30 - 50 cm breit, Höhe 8 cm, liefern und auf der Schutzlage bzw. Dränschicht einbauen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.05.J**  
**Position:** Kiesrandstreifen jeder weitere cm  
 1 cm/m2 Rundkies gewaschen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fertigstellungspflege  
 Fertigstellungspflege

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.06.A**  
**Position:** Fertigstellungspflege für extensive Dachbegrünungen  
 Fertigstellungspflege für Extensivbegrünungen  
 Fertigstellungspflege für Extensivbegrünung nach UNI 11235 in Anlehnung an die Richtlinien für Dachbegrünungen. Kahlstellen sind zu ergänzen, je nach Erfordernis düngen, Fremdaufwuchs von Unkraut und Gehölzern beseitigen. Die Abnahme erfolgt bei einem projektiven Deckungsgrad von 60%. Dauer ca. 1 Jahr.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absturzsicherungen  
 Absturzsicherungen

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.07.A**  
**Position:** Anschlagpunkt mit linearer Anbindung als Absturzsicherung < 5°  
 a) Absturzsicherung für Flachdächer bzw. Gründächer mit Lebenslinie (Typ C)  
 Lieferung einer Lebenslinie nach UNI EN 795:2012 und UNI 11578:2015 zertifiziert und gemäß den Herstellvorgaben montiert, bestehend aus Inox-Anschlagsäulen, welche mit einem Inox-Drahtseil verbunden werden, inkl. aller erforderlichen Zusatzmaterialien aus Edelstahl (Seilcrimping, Seilspanner, Kausch, Bügelklemmen sowie Schrumpfschlauch und Zugangsschild). Die Lebenslinie ist für 2 Personen ausgelegt und sie wird ohne Dachdurchdringung montiert und mit einer 7 cm dicken und mind. 45 kg/m<sup>2</sup> schweren Auflastschicht (Substrat oder Schotter) samt einer Vliesfolie der Größe von 16 m<sup>2</sup> gehalten. Bei Reduzierung der der Grundfläche der Vliesfolie muss die Auflast den Anforderungen des Herstellers entsprechend erhöht werden. Im Preis enthalten ist die Zurverfügungstellung aller erforderlichen Dokumente



für die Endabnahme (Montageplan, Handbuch für Montage, Gebrauch und Wartung, Bestätigung zur korrekten Installation).

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 590,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.07.07.B**  
**Position:** Einzelanschlagpunkt als Absturzsicherung < 5°  
b) Absturzsicherung für Flachdächer bzw. Gründächer mit Einzelanschlagsäulen (Typ A)  
Lieferung von Einzelanschlagsäulen nach UNI EN 795:2012 und UNI 11578:2015 zertifiziert und gemäß den Herstellvorgaben montiert, bestehend aus Inox-Anschlagsäulen, inkl. aller erforderlichen Zusatzmaterialien (Einhängevorrichtung und Zugangsschild). Die Einzelanschlagpunkte sind für 1 Person ausgelegt und sie werden ohne Dachdurchdringung montiert und mit einer 7 cm dicken und mind. 45 kg/m<sup>2</sup> schweren Auflastschicht (Substrat oder Schotter) samt einer Vliesfolie der Größe von 16 m<sup>2</sup> gehalten. Bei Reduzierung der Grundfläche der Vliesfolie muss die Auflast den Anforderungen des Herstellers entsprechend erhöht werden. Im Preis enthalten ist die Zurverfügungstellung aller erforderlichen Dokumente für die Endabnahme (Montageplan, Handbuch für Montage, Gebrauch und Wartung, Bestätigung zur korrekten Installation).

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 437,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Begrünungsarbeiten  
Begrünungsarbeiten  
Die nachfolgend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf eine gärtnerische, nach den Regeln der Technik ausgeführte Arbeit, auch für den Fall, daß der AN auf außenstehende Arbeitskräfte und Arbeitsgeräte zurückgreifen muß. Im Einheitspreis mit inbegriffen sind die Lieferung von geeigneten Samenmischungen, die erste und wenn notwendig auch die zweite Düngung, das Bewässern bis zum ersten Schnitt sowie der erste Schnitt. Nach dem ersten Schnitt müssen die Bewässerung, die Düngung und weitere Schnitte ebenfalls durch den AN erfolgen, aber sie werden separat vergütet. Es werden die effektiven Oberflächen gemessen und verrechnet.  
Die Ausführung der Leistungen kann auf horizontalen und beliebig geneigten Flächen verlangt werden.  
In den Einheitspreisen sind sämtliche Lieferungen und Aufwendungen für die Ausführung - an jedwelchem Ort, Höhe, mit beliebiger Neigung und Oberflächenform - enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trockenaussaat von Samenmischungen  
Trockenaussaat von Grassamenmischung, geeignet für den Ort, ca. 30 g/m<sup>2</sup>, Düngung mit chemischem Volldünger ca. 60 g/m<sup>2</sup> pro Düngung, inbegriffen alle Lieferungen.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.01.A**  
**Position:** Trockenaussaat von Samenmischungen  
Trockenaussaat von Grassamenmischung, geeignet für den Ort, ca. 30 g/m<sup>2</sup>, Düngung mit chemischem Volldünger ca. 60 g/m<sup>2</sup> pro Düngung, inbegriffen alle Lieferungen. Wenn notwendig, im speziellen Fall, ist auch die Nachbearbeitung mit Rechen inbegriffen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Naßaussaat von Samenmischungen  
Abdeckung des Bodens mit nichtzerkleinertem Stroh, ca. 600 g/m<sup>2</sup>, händische Aussaat von Grassamenmischung für den Ort geeignet, ca. 30 g/m<sup>2</sup> und Düngung mit chemischem Volldünger ca. 60 g/m<sup>2</sup>, Absprühen mit Bitumenemulsion zu 40 %, ca. 600 g/m<sup>2</sup>, inbegriffen sämtliche Lieferungen.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.02.A**  
**Position:** Naßaussaat von Samenmischungen  
Abdeckung des Bodens mit nichtzerkleinertem Stroh, ca. 600 g/m<sup>2</sup>, händische Aussaat von Grassamenmischung für den Ort geeignet, ca. 30 g/m<sup>2</sup> und Düngung mit chemischem Volldünger ca. 60 g/m<sup>2</sup>, Absprühen mit Bitumenemulsion zu 40 %, ca. 600 g/m<sup>2</sup>, inbegriffen sämtliche Lieferungen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aussaat mit zerkleinertem Stroh  
Ausbreiten von zerkleinertem Stroh ca. 300 g/m<sup>2</sup>, Aussaat von Grassamenmischungen ca. 20 g/m<sup>2</sup>, Düngung mit chemischem Volldünger ca. 60 g/m<sup>2</sup>, Absprühen mit Bitumenemulsion zu 40 %, ca. 250 g/m<sup>2</sup>.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.03.A**  
**Position:** Aussaat mit zerkleinertem Stroh  
Ausbreiten von zerkleinertem Stroh ca. 300 g/m<sup>2</sup>, Aussaat von Grassamenmischungen ca. 20 g/m<sup>2</sup>, Düngung mit chemischem Volldünger ca. 60 g/m<sup>2</sup>, Absprühen mit Bitumenemulsion zu 40 %, ca. 250 g/m<sup>2</sup>. Im Einheitspreis sind sämtliche Lieferungen und Aufwendungen enthalten, um die Arbeit nach den Regeln der Technik auszuführen.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 3,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde  
Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.04.A**

**Position:** Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde  
Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde  
Die Ansaat erfolgt mit einer Substratemulsion bestehend aus organischer Grundsubstanz, Langzeitdünger, Stabilisator/Klebstoff, Naturfasern, Mittel zum Feuchtigkeitsaustausch und Samenmischung zu ca. 35g/m<sup>2</sup>. Alle Komponenten müssen maschinell vermischt und unmittelbar gleichmäßig in zwei Durchgängen auf die zu begrünende Fläche aufgespritzt werden. Der zweite Sprühgang erst nach Eintrocknung der ersten Deckschicht. Die aufgespritzte endgültige Substratemulsion muss mindestens 1 cm betragen. Im Einheitspreis sind sämtliche Lieferungen und Aufwendungen enthalten, um die Arbeit nach den Regeln der Technik auszuführen. Es wird die effektive Fläche verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 6,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde mit autochtoner Samenmischung  
Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde mit autochtoner Samenmischung

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.05.A**

**Position:** Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde mit autochtoner Samenmischung  
Spritzansaat für Steilböschungen aus bewehrter Erde mit autochtoner Samenmischung  
Ausführung einer Spritzansaat in zwei zeitlich leichtversetzten Durchgängen (Kreuzweise) für das Erreichen der erforderlichen Mindestschichtstärke laut Vorgabe der BL für Begrünung mit autochtoner Samenmischung bestehend aus: Sedum spurium- Prov. BZ; Sinapsis alba; Silene vulgaris; Sanguisorba minor; Salvia pratensis, Raphanus sativus; Phacelia tanacetifolia; Papaver rhoeas; Daucus carota; Carum carvi; Achillea millefolium; Lathyrus pratensis; Coronilla varia; Poa pratensis; Lolium perenne; Festuca rubra; Festuca rubra rubra; Lolium italicum; Dactylis glomerata; Arrhenatherum elatius.  
Im Einheitspreis sind die provvisorische Bewässerung sowie sämtliche Lieferungen und Aufwendungen enthalten, um die Arbeit nach den Regeln der Technik auszuführen. Es wird die effektive Fläche verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 12,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Ansaat für Böschungen mit Samenmischung für Bienen- und Insektenwiese  
Ansaat für Böschungen mit Samenmischung welche für Bienenwiese und Insektenarten geeignet sind

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.06.A**

**Position:** Ansaat für Böschungen mit Samenmischung für Bienen- und Insektenwiese  
Ansaat für Böschungen mit Samenmischung welche für Bienenwiese und Insektenarten geeignet sind;  
Für alle extensiv genutzten Wiesen und Böschungen in der freien Landschaft und innerorts. Von der Salbei-Glatthaferwiese bis zur Ausprägung einer artenreichen Flachland-Mähwiese. Die Ansaatzusammensetzung ist entsprechend der Lage, Höhe und Exposition des Standortes und der Niederschlagsmenge zu bestimmen. Ansaatstärke: 3g/m<sup>2</sup>, 30kg/ha (Blumen+Gräser) und 1g/m<sup>2</sup>, 10 kg/ha (Blumen).  
Es wird die effektive Fläche verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 3,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Liefern und Einbauen von Hanfgewebe  
Liefern und Einbauen von Hanfgewebe mit rechteckigen Maschen, inbegriffen die notwendigen Verankerungsbügel aus Rundstahl und das Vernähen der Stöße.  
Der Einheitspreis gilt für jedwelchen Ort, jedwelche Neigung und Form der zu bedeckenden Oberfläche.

**Kodex:** **BOL25\_02.17.08.10.A**

**Position:** Maschenweite ca. 2 x 2 cm  
Maschenweite ca. 2 x 2 cm



Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 2,48</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_02.18** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Maurerbeihilfen  
Die Gruppe 02.18 umfasst folgende Untergruppen:

02.18.09 Maurerbeihilfen - Heizungsanlagen  
02.18.10 Maurerbeihilfen - Klimaanlage  
02.18.11 Maurerbeihilfen - sanitäre Anlagen  
02.18.12 Maurerbeihilfen - Elektroanlagen

In den unten angeführten Positionen verstehen sich die Leistungen zum Herstellen und Schließen von Schlitzten und Aussparungen während und nach der Ausführung der Maurerarbeiten. Bei Beton- und Stahlbetonarbeiten ist das Herstellen von Aussparungen und Schlitzten inbegriffen, wenn dies zum Zeitpunkt der Ausführung erfolgt. Weiter inbegriffen sind die Räumungsarbeiten und der Abtransport des Bauschuttes zu einer Ablagerungsstelle oder zu einem sonst angegebenen Ort, das Abladen der Stoffe und Bauteile auf der Baustelle, das Lagern und Stapeln in den Lagerstellen, das Befördern von den Lagerstellen auf der Baustelle zu den Verwendungsstellen, sowie das Auf-, Abbauen und Vorhalten der Gerüste, die Baustoffe für Maurerarbeiten für die angeführten Bauhandwerker, die Beseitigung von Abfall und Bauschutt, die endgültige Besenreinigung, sowie jede noch erforderliche Leistung für die Fertigstellung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_02.18.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Maurerbeihilfen - Heizungsanlagen  
Maurerbeihilfen - Heizungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_02.18.09.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Maurerbeih. Heizungsanlage  
Maurerbeih. Heizungsanlage

**Kodex:** **BOL25\_02.18.09.01A.01**  
**Position:** Maurerbeih. Heizungsanlage  
Maurerbeihilfen für die Installation der Heizungsanlage, einschließlich Abdeckung von Rohrleitungen mit Drahtnetzstreifen (bei mangelnder Dicke des Estriches), des Einmauern von Konsolen, Halterungen, Schellen, ausgenommen Bereitstellung von Hilfskräften für die Monteure; prozentueller Anteil an den Gesamtkosten der Anlage

Maßeinheit	%
<b>Preis</b>	<b>€ 16,01</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_02.18.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Maurerbeihilfen - Klimaanlage  
Maurerbeihilfen - Klimaanlage

**Kodex:** **BOL25\_02.18.10.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Maurerbeih. Klimaanlage  
Maurerbeih. Klimaanlage

**Kodex:** **BOL25\_02.18.10.01A.01**  
**Position:** Maurerbeih. Klimaanlage  
Maurerbeihilfen für die Installation der Klimaanlage, einschl. der Einbau von Konsolen, Halterungen, Schellen, ausgenommen Bereitstellung von Hilfskräften für die Monteure; prozentueller Anteil den Gesamtkosten der Anlage

Maßeinheit	%
<b>Preis</b>	<b>€ 8,00</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_02.18.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Maurerbeihilfen - Sanitäre Anlagen  
Maurerbeihilfen - Sanitäre Anlagen

**Kodex:** **BOL25\_02.18.11.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Maurerbeih. sanit. Anlage  
Maurerbeih. sanit. Anlage

**Kodex:** **BOL25\_02.18.11.01A.01**  
**Position:** Maurerbeih. sanit. Anlage  
Maurerbeihilfen für die Installation der sanitären Anlagen, komplett mit Gegenständen und Mischbatterien, einschl. der Abdeckung von Rohrleitungen mit Drahtnetzstreifen (bei mangelnder Dicke des Estriches), des Einbaus von Konsolen, Halterungen, Schellen, Schutzabdeckung der sanitären Gegenstände mit einer Deckschicht aus Gipsmörtel und Sägemehl auf textilen Gewebetragern aufgetragen, ausgenommen ist die Bereitstellung von Hilfskräften für die Monteure; prozentueller Anteil an den Gesamtkosten der Anlage

Maßeinheit	%
<b>Preis</b>	<b>€ 16,01</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



**Kodex:** **BOL25\_02.18.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Maurerbeihilfen - Elektroanlagen  
Maurerbeihilfen - Elektroanlagen

**Kodex:** **BOL25\_02.18.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Maurerbeih. Elektroanlage:  
Maurerbeihilfen für die Installation der Elektro-, Telefon-, Fernseh-, Erdungs- und Blitzschutzanlage, ausgenommen Beleuchtungskörper und Beistellung von Hilfskräften für die Monteure:

**Kodex:** **BOL25\_02.18.12.01.A**  
**Position:** Wohnbau  
Wohnbau: prozentueller Anteil an den Gesamtkosten der Anlage

Maßeinheit %  
**Preis** € 24,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.18.12.01.B**  
**Position:** öff. Gebäude  
öffentliche Gebäude: prozentueller Anteil an den Gesamtkosten der Anlage

Maßeinheit %  
**Preis** € 10,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.18.12.01.C**  
**Position:** Industriebau  
Industriebau: prozentueller Anteil an den Gesamtkosten der Anlage

Maßeinheit %  
**Preis** € 15,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sanierungsarbeiten  
Die Gruppe 02.19 umfasst folgende Untergruppen:

- 02.19.01 Entfernen von Bauteilen
- 02.19.02 Aufnehmen vorhandener Bodenbeläge
- 02.19.03 Aufnehmen von Dachabdichtungen (in Ausarbeitung)
- 02.19.04 Öffnungen, Schlitz
- 02.19.05 Erweitern von Öffnungen
- 02.19.06 Bauliche Umgestaltungen
- 02.19.07 Oberflächenbehandlung
- 02.19.08 Entfeuchtung
- 02.19.09 Fahrbahndecken

In den Preisen inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, die Arbeitsbühnen, sowie die erforderlichen Leistungen, die unteren Stockwerke gegen eindringendes Regen- oder Bauwasser zu schützen. Die etwaige Beseitigung des Wassers, sowie die Haftung für Folgeschäden an Einrichtungsgegenständen gehen zu Lasten des Auftragnehmers.

Die unten angeführten Positionen sind in Übereinstimmung mit den geltenden Stahlbetonnormen (Gesetz Nr. 1086 vom 05.11.1971) und den entsprechenden technischen Vorschriften verfaßt worden. Deswegen müssen die Zementdosierungen den geltenden technischen Vorschriften entsprechen, mit Bezugnahme auf: Zuschlagstoffzusammensetzung, Zementtyp und Klasse, Betongüte, Einbringen, Verdichten, Betonkonsistenz, Wasser-Zementverhältnis, Betonzusatzmittel, Ausrüsten.

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Entfernen von Bauteilen  
Entfernen von Bauteilen

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hausrat entfernen  
Hausrat entfernen

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.01A.01**  
**Position:** Hausrat entfernen  
Entfernen und Abtransport von Einrichtungsgegenständen und Hausrat jeglicher Art, sowie all dem in den Räumen der verschiedenen Stockwerke gelagerten Abfall und Bauschutt, einschl. der Räumungsarbeiten und des Abtransportes zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit m3  
**Preis** € 31,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kachelöfen abtragen  
Kachelöfen abtragen

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.02A.02**  
**Position:** Kachelöfen abtragen  
Abtragen mit Wiedergewinnung von Kachelöfen für eine eventuelle Wiederverwendung. Im Preis inbegriffen sind Sortieren, Numerieren, Befördern und Lagerung des wiedergewonnenen Materials innerhalb der Baustelle, welches Eigentum des Auftraggebers bleibt, sowie der Abtransport des unbrauchbaren Materials zu einer öffentlichen Deponie. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 903,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandputz abschlagen:

Abschlagen von Wandputz verschiedenster Art an Fassaden- sowie Raumflächen. Im Preis inbegriffen sind das Reinigen des Bruchsteinmauerwerkes, das Auskratzen der Fugen, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m und deren Arbeitsbühnen bis 3,50m über dem Fußboden, die Entfernung des Bauschuttes und dessen Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Die Außengerüste werden getrennt vergütet. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren:

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.03.A**  
**Position:** D 3cm  
Dicke bis 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 14,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.03.B**  
**Position:** Mehrdicke D 1cm  
Dicke über 3 cm, für jeden weiteren cm Mehrdicke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 2,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedergewinnung Architrav  
Wiedergewinnung Architrav

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.04A.04**  
**Position:** Wiedergewinnung Architrav  
Abtragen mit Wiedergewinnung von Architrav und/oder Gewände aus Naturwerkstein von Fenster und Türen für den nachträglichen Wiedereinbau. Im Preis inbegriffen sind Einrüsten, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, Sortieren, Numerieren der einzelnen Teile, Befördern und Lagerung des wiedergewonnenen Materials innerhalb der Baustelle, welches Eigentum des Auftraggebers bleibt, sowie Abtransport des unbrauchbaren Materials zu einer öffentlichen Deponie. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 92,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbruch Füllungen  
Ausbruch Füllungen

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.05A.05**  
**Position:** Ausbruch Füllungen  
Ausbrechen von Steinfüllungen ausgemauerter Fenster- und Türöffnungen. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Mauerwerkes und Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Ausbruch des Mauerwerkes, Ausbessern und Ausrichten der Leibungen,  
- Aufmauern neuere Spaletten, Errichten der Leibungen,  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 1.075,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtragen und Wiedermontage von Sichtleitungen an der Außenfassade  
Abtragen und Wiedermontage von Sichtleitungen an der Außenfassade

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.06.A**  
**Position:** Regenfallrohre  
Abtragen und Wiedermontage von Regenfallrohren an der Außenfassade. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Zudem sind die nötigen Anpassungsarbeiten und Material inbegriffen. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.06.B**  
**Position:** Gasleitungen  
Abtragen und Wiedermontage von Gasleitungen an der Außenfassade. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Zudem sind die nötigen Anpassungsarbeiten und Material inbegriffen. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS. Im Falle von mehreren parallel verlaufenden Gasleitungen wird für jede weitere Leitung diese Position mit 50% verrechnet.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.06.C**  
**Position:** Strom-, Daten- und Telefonleitungen  
Abtragen und Wiedermontage von Strom und Telefonleitungen an der Außenfassade. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Zudem sind die nötigen Anpassungsarbeiten und Material inbegriffen. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtragen und Wiedermontage Elemente an der Außenfassade  
Abtragen und Wiedermontage Elemente an der Außenfassade

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.07.A**  
**Position:** Abtragen und Wiedermontage von punktuellen Elementen wie Außenbeleuchtung, Wärmefühler, Lichtschaltern, Klingeln usw.  
Abtragen und Wiedermontage von punktuellen Elementen wie Außenbeleuchtungen, Wärmefühler, Lichtschaltern, Klingeln, Steckdosen, Elektrodoosen, usw. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Zudem sind die nötigen Anpassungsarbeiten inbegriffen. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS. Die Position versteht sich je Element.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 40,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.07.B**  
**Position:** Abtragen und Wiedermontage Stromzähler  
Abtragen und Wiedermontage Stromzähler. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Die nötigen Anpassungsarbeiten werden separat vergütet. Im Preis nicht inbegriffen sind die eventuell anfallenden Kosten des Energieversorgers. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS. Die Position versteht sich je Zähler.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 103,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.07.C**  
**Position:** Abtragen und Wiedermontage Sprechanlage  
Abtragen und Wiedermontage Aussenstelle. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Der Preis versteht sich pro Aussenstelle. Die nötigen Anpassungsarbeiten werden separat vergütet. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS. Je Außenstelle.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 495,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.07.D**  
**Position:** Abtragen und Wiedermontage Gaszähler  
Abtragen und Wiedermontage Gaszähler. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Der Preis versteht sich pro einzelnen Zähler. Die nötigen Anpassungsarbeiten werden separat vergütet. Im Preis nicht inbegriffen sind die eventuell anfallenden Kosten des Energieversorgers. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDV5. Je Kasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 330,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.07.E**  
**Position:** Abtragen und Wiedermontage Kästen  
Abtragen und Wiedermontage von Kästen, Postkästen, usw. bis zu einer maximalen Fläche von 0,5m<sup>2</sup>. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDV5.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 101,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.01.07.F**  
**Position:** Abtragen und Wiedermontage Markise  
Abtragen und Wiedermontage Markise. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für die fachgerechte Abtragen, Lagerung bis zur Wiedermontage und die Wiedermontage abgegolten. Zudem sind die nötigen Anpassungsarbeiten und das Material (Hülsen, druckfeste Dämmblöcke, Schrauben usw.) inbegriffen. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDV5.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 310,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufnehmen vorhandener Bodenbeläge  
Aufnehmen vorhandener Bodenbeläge

**Kodex:** **BOL25\_02.19.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kellerfußboden absenken  
Kellerfußboden absenken

**Kodex:** **BOL25\_02.19.02.01A.01**  
**Position:** Kellerfußboden absenken  
Bodenebene des Kellerfußbodens um ca. 60 cm absenken. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Ausbruch des Kellerfußbodens und des Unterbetons, Dicke max. 10+10 cm  
- Aushub von Hand, bis zu einer Tiefe von ca. 60 cm unterhalb der Kote der vorhandenen Bodenebene,  
- Kellerbodenaufschüttung mit Schotter in einer Dicke von mind. 15 cm,  
- Einbringen von Unterbeton, Betonestrich und Zementglattstrich, Dicke: insgesamt 10 cm.  
Im Preis inbegriffen sind das Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, das Einebnen und Verdichten des Bodens, das Liefern und Einbauen der erforderlichen Baustoffe, die Anschlussarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 125,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Öffnungen, Schlitze  
Öffnungen, Schlitze

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlitze 20x20cm:  
Schlitze nach vorgegebenem Querschnitt für Rohre von Versorgungsleitungen, Schlitzbreite: 20 cm, Schlitztiefe: 20 cm. Inbegriffen sind Deckendurchbrüche und das Verschließen der Schlitze nach Verlegung der Rohrleitungen, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind die Deponiegebühren.

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.01.A**  
**Position:** Vollziegelmauerwerk  
in Mauerwerk aus Vollziegeln





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 65,18  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.01.B**  
**Position:** Betonmauerwerk  
 in Betonmauerwerk ohne Bewehrung, Bruchstein- oder Mischmauerwerk

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 72,58  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.01.C**  
**Position:** Stahlbetonmauerwerk  
 in Mauerwerk aus Stahlbeton

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 83,69  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbruch Decke 25x25cm  
 Durchbruch Decke 25x25cm

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.02A.02**  
**Position:** Durchbruch Decke 25x25cm  
 Durchbruch in Hohlsteindecke aus Stahlbetonrippen und Füllkörpern aus Ziegelstein, für Rohr- und Abwasserleitung, Querschnitt: 25x25 cm.  
 Inbegriffen sind die Vermauerung der Durchbrüche nach Verlegung der Rohrleitungen, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind die Deponiegebühren.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 46,37  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbruch Gewölbedecke 50x50cm  
 Durchbruch Gewölbedecke 50x50cm

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.03A.03**  
**Position:** Durchbruch Gewölbedecke 50x50cm  
 Durchbruch in Gewölbedecke aus Gewölbesteinen, für die Verlegung von Rohren oder Schmutzwasserleitungen, Querschnitt Öffnung: 50x50 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
 - Pölzung und Absteifung des Gewölbes, sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
 - Ausbrechen der Deckenöffnung,  
 - Mauerkranz aus Stahlbeton zur Aussteifung der Deckenöffnung,  
 - Ausbessern des Mauerwerkes mit lotrechter Ausrichtung zum oberen Stockwerk,  
 - fachgerechte Wiederherstellung des Gewölbes im Durchbruchbereich,  
 - Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschubarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 410,56  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerdurchbruch für Leitungen 30x30cm  
 Mauerdurchbruch für Leitungen 30x30cm

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.04A.04**  
**Position:** Mauerdurchbruch für Leitungen 30x30cm  
 Mauerdurchbruch im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, für die Verlegung von Abwasserleitungen, Querschnitt Durchbruch: 30x30 cm, Mauerdicke: 80-100 cm. Inbegriffen sind die Vermauerung des Durchbruches nach erfolgter Verlegung der Rohrleitungen, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, die Schutträumung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind die Deponiegebühren.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 230,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerdurchbruch für Installationen 105x105cm  
Mauerdurchbruch für Installationen 105x105cm

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.05A.05**  
**Position:** Mauerdurchbruch für Installationen 105x105cm  
Mauerdurchbruch im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, für die Verteilung der Hausinstallation, im Kellergeschoß, Mauerlichte Öffnung: ca. 105x105(H) cm, Mauerdicke: ca. 70 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Mauerwerkes, sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Ausbruch des Mauerwerkes samt Ausstemmen der Auflager für den Sturz, Ausbessern und Ausrichten der Leibungen,  
- Aufmauern neuer Leibungen,  
- Sturz aus Stahlbeton, bzw. Versetzen der Stahlprofilträger,  
- Um- und Ausmauern der Stahlprofilträger,  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderliche Baustoffe, die Anschlussarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen, bzw. Stahlprofilträger und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 972,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nische für Auflager:

Stemmen von Nischen für Auflager von Konstruktionsbauteilen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind das Einmessen, der Ausbruch des Mauerwerkes, das Reinigen der Nische mit Entfernung der Mauerreste und des Mörtelschuttes, die Annässung, das Herrichten des Auflagers, die Sicherheitsmaßnahmen, die Absteifungen, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, das Ausmauern der Öffnungen nach Einbau der Strukturen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind die Vergütungen für Deponiegebühren:

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.06.A**  
**Position:** Vollziegelmauer  
im Mauerwerk aus Vollziegel

Maßeinheit **dm3**  
**Preis** € 1,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.06.B**  
**Position:** Beton/Bruchstein  
im Betonmauerwerk ohne Bewehrung, Bruchstein- oder Mischmauerwerk

Maßeinheit **dm3**  
**Preis** € 3,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.06.C**  
**Position:** Stahlbetonmauer  
im Mauerwerk aus Stahlbeton

Maßeinheit **dm3**  
**Preis** € 3,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerdurchbruch für Fensteröffnung  
Mauerdurchbruch für Fensteröffnung

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.07A.07**  
**Position:** Mauerdurchbruch für Fensteröffnung  
Mauerdurchbruch im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, für eine Fensteröffnung im 1. Obergeschoß, Mauerlichte: ca. 120x175(H) cm, Wanddicke: 55 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Mauerwerkes, sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Ausbruch des Mauerwerkes samt Ausstemmen der Auflager für den Fenstersturz, Ausbessern und Ausrichten der Leibungen,  
- Aufmauern neuer Spaletten, Errichten der Leibungen,  
- Sturz aus Stahlbeton, bzw. Versetzen der Stahlprofilträger,  
- Um- und Ausmauern der Stahlprofilträger,  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen



Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, das Ausrüsten, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen, bzw. Stahlprofilträger und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 973,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerdurchbruch für Türöffnung  
Mauerdurchbruch für Türöffnung

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.08A.08**  
**Position:** Mauerdurchbruch für Türöffnung  
Mauerdurchbruch im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, für eine Türöffnung im 1. Obergeschoß, Mauerlichte: ca. 100x200(H) cm, Mauerdicke: ca. 55 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Mauerwerkes, sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Ausbruch des Mauerwerkes samt Ausstemmen der Auflager für den Türsturz, Ausbessern und Ausrichten der Leibungen bis zum Boden,  
- Aufmauern neuer Spaletten, Errichten der Leibungen,  
- Sturz aus Stahlbeton, bzw. Versetzen der Stahlprofilträger,  
- Um- und Ausmauern der Stahlprofilträger,  
- Ausbildung des Untergrundes für die Verlegung der Bodenschwelle,  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen, bzw. Stahlprofilträger und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 819,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbruch Heizkörpernischen  
Ausbruch Heizkörpernischen

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.09A.09**  
**Position:** Ausbruch Heizkörpernischen  
Ausbrechen von Heizkörpernischen, im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, Abmessungen ca. 25x120x110(TxBxH) cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Ausbruch des Mauerwerkes zur Bildung der Mauernische,  
- Aufmauern neuer Spaletten, Begradigung und Ausmauerung der Nischenrückwand,  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 406,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ersetzen Überleger  
Ersetzen Überleger

**Kodex:** **BOL25\_02.19.04.10A.10**  
**Position:** Ersetzen Überleger  
Ersetzen von auffälligen Überlegern von Fenstern- oder Türöffnungen mit Stahlbeton- oder Stahlträgern, in tragendem Mauerwerk aus Bruchstein in Kalkmörtel. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Mauerwerkes, sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Ausstemmen der Auflager für den in der Wand eingeschlitzten Überleger,  
- Ausstemmen der Aussparungen zum Einsetzen des Überlegers  
- Ausbessern und Ausrichten der Spaletten,  
- Sturz aus Stahlbeton, bzw. Versetzen der Stahlprofilträger,  
- Um- und Ausmauern der Stahlprofilträger,  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen, bzw. Stahlprofilträger und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 246,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.19.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erweitern von Öffnungen



Erweitern von Öffnungen

**Kodex:** **BOL25\_02.19.05.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Türöffnung  
Erweiterung Türöffnung

**Kodex:** **BOL25\_02.19.05.01A.01**  
**Position:** Erweiterung Türöffnung  
Erweitern einer Türöffnung mit Mauerlichte von ca. 85x205 cm zu einer Öffnung von ca. 105x205(H) cm, im Erdgeschoß im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, Mauerdicke: ca. 60 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Mauerwerkes, sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Verbreitern der Türöffnung und Ausstemmen der Auflager für den Sturz, Ausbessern und Ausrichten der Leibungen bis zum Boden,  
- Aufmauern der neuen Spaletten und der neuen Leibungen,  
- Sturz aus Stahlbeton, bzw. Versetzen der Stahlprofilträger,  
- Um- und Ausmauern der Stahlprofilträger,  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen, bzw. Stahlprofilträger und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 519,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.05.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Fensteröffnung  
Erweiterung Fensteröffnung

**Kodex:** **BOL25\_02.19.05.02A.02**  
**Position:** Erweiterung Fensteröffnung  
Erweitern einer Fensteröffnung mit Mauerlichte von ca. 100x140(H) cm zu einer Türöffnung von ca. 110x210(H) cm, im Erdgeschoß im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, Mauerdicke: ca. 60 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Mauerwerkes sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Verbreitern der Fensteröffnung, Ausbruch der Fensterbrüstung und Ausstemmen der Auflager für den Fenstersturz, Ausbessern und Ausrichten der Leibungen,  
- Aufmauern der neuen Spaletten und der neuen Leibungen,  
- Sturz aus Stahlbeton, bzw. Versetzen der Stahlprofilträger,  
- Um- und Ausmauern der Stahlprofilträger,  
- Ausbildung des Untergrundes für die Verlegung der Bodenschwellen  
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, das Abrüsten, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen, bzw. Stahlprofilträger und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 789,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bauliche Umgestaltungen  
Bauliche Umgestaltungen

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flickmauerwerk  
Flickmauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.01A.01**  
**Position:** Flickmauerwerk  
Flickmauerwerk für Unterfangungen, Ausbildung von Mauerecken, für Ausmauerungen und für die Ausbildung von Trägerauflagern, mit Vollziegeln und Zementmörtel der Mörtelklasse M20, einschl. Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, sowie jede sonst Art noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 511,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung Gewölbe  
Instandsetzung Gewölbe

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.02A.02**  
**Position:** Instandsetzung Gewölbe  
Instandsetzung (Stabilisierung) von Gewölbe aus Gewölbesteinen durch Einbringen einer bewehrten Betonschale über dem Gewölbe, Dicke: mind. 15 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
- Pölzung und Absteifung des Gewölbes mittels Schotten, sowie Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m,  
- Reinigung der oberen Gewölbefläche mit Entfernung von Mörtelschutt, Materialabfälle und sonstigen Verunreinigungen; nachträgliche gründliche Nachreinigung durch Pressluft,  
- Verdübelung (Verbindung) der Betonschale mit Gewölbe,



- Annässung der Gewölbeschale,
- Ringanker aus Stahlbeton mit durchgehender Verbindung im Randbereiche der Gürtel- und der Estrichbewehrung,
- bewehrte Betonschale in der vom Statiker angegebenen Dicke,
- Befördern des Bauschuttes auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle, der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlußarbeiten an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Baustahleinlagen, bzw. Stahlprofilträger und der Vergütungen für Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 84,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlbetontreppe  
 Stahlbetontreppe

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.03A.03**  
**Position:** Stahlbetontreppe  
 Stahlbetontreppe, als Geschoßstreppe, einläufig, zwischengewandelt. Ausführung gemäß Zeichnung. Im Preis inbegriffen sind:  
 - Tragplatte aus bewehrtem Beton mit Keillattenschalung oder Treppensystemschalung und ca. 18 Stufen,  
 - Antrittsstufe,  
 - die Schalung die Lehrgerüste, der Ortbeton, das Ausbetonieren der Treppenaufleger, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Stahlbewehrung, welche gesondert vergütet wird.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 2.034,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausmauerung Auflager  
 Ausmauerung Auflager

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.04A.04**  
**Position:** Ausmauerung Auflager  
 Ausmauerung der Aussparungen von Trägerauflagern abgetragener Holzbalkendecken im Bruchsteinmauerwerk in Kalkmörtel, mit Natursteinen der vorliegenden Art mit bearbeiteten Lagerflächen und Kalkzementmörtel. Im Preis inbegriffen sind die größte Berücksichtigung des Mauersteinverbandes, die erforderlichen Baustoffe, die Annässung des Mauerwerkes vor der Ausmauerung, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 42,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwartlinge  
 Schwartlinge

**Kodex:** **BOL25\_02.19.06.05A.05**  
**Position:** Schwartlinge  
 Bretterschalung (Schwartlinge) und Abdeckleisten zwischen den Holzbalken der Holzbalkendecke nachnageln/nacharbeiten, fehlende und schadhafte Bereiche mit vorhandenen Bauhölzern ergänzen, mit Polsterhölzer befestigen, einschl. Nägel, ergänzende Baustoffe, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Oberflächenbehandlung  
 Oberflächenbehandlung

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Salzsanierung:  
 Außenwandabdichtung als starre Beschichtung zur Salzsanierung von verkommenem, bereits gereinigtem Mauerwerk. Ausführung entsprechend den Richtlinien des Herstellerwerkes des Sanierungsmittels. Inbegriffen ist jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; die Außengerüste werden getrennt vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.01.A**  
**Position:** Antisulfat-Schlämme  
 durch Antisulfat-Schlämme (ca. 2,5kg/m2)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verunreinigung entfernen:  
 Verunreinigung wie Schmutzschichten, Farbschichten und Putzreste auf Steinoberflächen entfernen, einschließlich Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m und die erforderlichen Maßnahmen zum Schutz der angrenzenden Bauteile von der Belastung der Reinigungsarbeiten durch allseitige Abhängung mit Planen, die nachträgliche Beseitigung, sowie die Entfernung und Entsorgung der Abfälle:

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.02.A**  
**Position:** Hochdruckwasserstrahlen  
 Hochdruckwasserstrahlen mit Druck bis 400 bar

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.02.B**  
**Position:** Netzmittel  
 Naßverfahren mit Netzmittel und Nachwaschen mit Wasser

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.02.C**  
**Position:** Reinigungspasten  
 Reinigungspasten mit mechanischer Entfernung der Verunreinigung und Nachwaschen mit warmem Wasser

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerrisse ausbessern  
 Mauerrisse ausbessern

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.03A.03**  
**Position:** Mauerrisse ausbessern  
 Ausbessern schiefer und vertikaler Risse im Bruchsteinmauerwerk durch Freilegen, 15 cm tiefes Ausstemmen, Herausschaffen des Bauschuttes und nachträgliches Übermauern und Verschließen der Risse mit Trasskalkmörtel. Inbegriffen sind das Verputzen der Risse mit feinem hydr. Kalkmörtel, die erforderlichen Baustoffe, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen sind die Deponiegebühren.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung Putz  
 Instandsetzung Putz

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.04A.04**  
**Position:** Instandsetzung Putz  
 Instandsetzung von schadhaftem Wand- und Deckenputz, Dicke bis 2 cm, bei kleineren Flächen bis zu 5 m2 je Raum ohne Unterschied der Mörtelgattung, einschl. Abschlagen des losen Putzes, Reinigen des Mauerwerks, Auskratzen der Fugen, der Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, die Beseitigung des Bauschuttes, sowie jeder sonst noch erforderlichen Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Putzausbesserungen  
 Putzausbesserungen



**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.05A.05**  
**Position:** Putzausbesserungen  
 Putzausbesserungen auf Wänden und Decken, Dicke bis 2 cm, beschränkt auf einzelne baulich umgestaltete Gebäudeteile mit Anpassung an den bestehenden Putz. Inbegriffen sind die Entfernung der angrenzenden losen Putzteile, das Nässen der Putzflächen, der Zementspritzbewurf, die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innenputz:  
 Glatter Innenputz auf Wänden und Gewölben von altem sauberem Bruchsteinmauerwerk, Dicke 2 cm, in drei Lagen ohne Putzleisten aufgetragen, mit Reibrett abreiben und glätten. Inbegriffen sind das Ausfüllen der leeren Fugen mit Trasskalkmörtel, das Anarbeiten an Fenster- und Türeinfassungen, die Ausbildung von Fenster- und Türleibungen, die erforderlichen Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.06.A**  
**Position:** Spritz+Trassmörtel+Weißkalk  
 erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus Trasskalkmörtel mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2 und Dünnschichtoberputz aus Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk mit einer Mindestdruckfestigkeit 1N/mm2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.06.B**  
**Position:** Spritz+hydr. Kalkmörtel+Feinputz  
 erste Lage aus Zementspritzbewurf mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10, Unterputz aus hydraulischem Kalkmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5 und Dünnschichtoberputz aus Kalk-Abriebfeinputz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.06.C**  
**Position:** Aufpreis Mehrdicke D 1cm  
 für Dicke über 2 cm, für jeden weiteren cm Mehrdicke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenputz 3 Lagen:  
 Außenputz auf Wänden und Decken von altem sauberem Bruchsteinmauerwerk, Dicke 2,5 cm, in drei Lagen ohne Putzleisten auftragen und mit Holzscheibe verreiben. Inbegriffen sind das Ausfüllen der leeren Fugen mit Trasskalkmörtel, das Anarbeiten an Fenster- und Türeinfassungen, die Ausbildung von Fenster- und Türleibungen; die Außengerüste werden getrennt vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.07.A**  
**Position:** Spritz+Trass+Weißkalk  
 erste Lage aus Zementspritzbewurf, Unterputz aus Trasskalkmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M5 und Oberputz aus Kalkmörtel aus gelöschtem Weißkalk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.07.B**  
**Position:** Spritz + hochhydr. Kalk + Weißkalkhydrat  
 erste Lage aus in Zementspritzbewurf, Unterputz aus Kalkzementmörtel aus hochhydraulischem Kalk und Zement mit einer Mindestfestigkeitsklasse M2,5 und Oberputz aus Weißkalkhydrat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.07.C**  
**Position:** Spritz + Zementmörtel + hydr. Kalkmörtel  
erste Lage aus in Zementspritzbewurf, Unterputz aus Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M10 und Oberschicht aus hydraulischem Kalkmörtel

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.07.D**  
**Position:** Aufpreis Mehrdicke D 1cm  
Dicke über 2,5 cm, für jeden weiteren cm Mehrdicke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sanierputz:

Sanierputzsystem nach den WTA-Richtlinien (Wissenschaftlich-technischer Arbeitskreis für Denkmalpflege und Bauwerksanierung), als Werkmörtel, zur Herstellung von Putzen mit hoher Porosität und Wasserdampfdurchlässigkeit bei gleichzeitig erheblich verminderter Leitfähigkeit für Innen- und Außenwandbereiche auf altem, sauberem Mauerwerk, Dicke 3 cm, in zwei Lagen nach Herstellervorschrift und nach der mittels Putzleisten hergestellten Sollage auftragen, mit Reibbrett verreiben und glätten. Inbegriffen sind das Ausfüllen der leeren Mauerfugen, der 50% deckende Spritzbewurf mit Zementmörtel, das Anarbeiten an Fenster- und Türeffassungen und die Ausbildung der Leibungen von Maueröffnungen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; die Außengerüste werden getrennt vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.08.A**  
**Position:** systemgebundener Aufbau  
systemgebundener Aufbau

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.08.B**  
**Position:** Aufpreis Mehrdicke D 1cm  
Dicke über 3 cm, für jeden weiteren cm Mehrdicke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberflächenbehandlung Beton  
Oberflächenbehandlung Beton

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.09.B**  
**Position:** Aufpreis für Betonoberflächen gewaschen (Waschbeton)  
Aufpreis für Betonoberflächen gewaschen (Waschbeton) hergestellt durch Auftragen eines Verzögerers auf die Schalungsoberfläche und nach Ausschalen mit Dampfstrahler abwaschen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.07.09.C**  
**Position:** Absandeln von Betonoberflächen  
Absandeln von Betonoberflächen mit einem Elektro- oder Druckluftkompressor mit Zuhilfenahme mit Quarzsand

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1





**Unterkapitel:** Entfeuchtung  
Entfeuchtung

**Kodex:** **BOL25\_02.19.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Horizontal-Sperre:  
Horizontal-Sperre im Bohrlochverfahren, Bohrlöcher: 30 bis 40 mm, Bohrabstand: 15 bis 20 cm, Neigung nach innen, gegen kapillar aufsteigende Feuchtigkeit nachträglich im Wandsohlenbereich von Mauerwerk hergestellt, mit Druckfüllung oder druckloser Füllung der vorgebohrten Löcher mit flüssigem Kieselsäureerzeugnis oder gleichwertigem Stoff. Ausführung entsprechend den Richtlinien des Herstellerwerkes. Inbegriffen sind die Ausbildung der Bohrlöcher, die Dichtungstoffe, die nachträgliche Verfüllung der Bohrlöcher mit Dichtschlämme, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_02.19.08.01.A**  
**Position:** Ziegelmauerwerk  
Ziegelmauerwerk

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.08.01.B**  
**Position:** Bruchsteinmauerwerk  
Bruchsteinmauerwerk

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 2,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fahrbahndecken  
Fahrbahndecken

**Kodex:** **BOL25\_02.19.09.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schottertragschicht ausbessern  
Schottertragschicht ausbessern

**Kodex:** **BOL25\_02.19.09.01A.01**  
**Position:** Schottertragschicht ausbessern  
Ausbesserung der Schotterschicht des Unterbaues der Straßendecke mit abgestuftem Kalkschottergemisch des Kornbereiches 0/45 mm, Dicke: 30 cm. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind das Verdichten, die Einhaltung der Straßenprofile, das Liefern und Befördern alle Baumaterialien zu den Verwendungsstellen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung für eine einwandfreie Fertigstellung der Arbeit.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.09.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bitumöse Tragschicht ausbessern  
Bitumöse Tragschicht ausbessern

**Kodex:** **BOL25\_02.19.09.02A.02**  
**Position:** Bitumöse Tragschicht ausbessern  
Ausbesserung der bituminösen Tragschicht aus Bitumenkonglomerat, Tragschicht aus bituminösem Mischgut, Dicke: 6 cm, Tragdeckschicht, Dicke: 3 cm, ausgebreitet und mit der Vibrationswalze verdichtet. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind das Ausbilden der vorgegebenen Gefälle, die Haftgrundabsprühung mit 50%-iger Bitumenemulsion im Verhältnis von 0,5 kg/m2, die Randausbildungen, die Schachtanschlüsse, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.09.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung anheben  
Schachtabdeckung anheben

**Kodex:** **BOL25\_02.19.09.03A.03**  
**Position:** Schachtabdeckung anheben  
Kotenrechtes Anheben von Straßenablauf oder Schachtabdeckung, einschließlich der erforderlichen Maurerleistungen, Schutträumung mit seitlicher Lagerung, Schutzabspernung für jede einzelne Abdeckung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 96,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreise für Sanierungen bei bewohnten Gebäuden während der Arbeiten  
Aufpreise für Sanierungen bei bewohnten Gebäuden während der Arbeiten

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis bei Sanierungen der Außenfassade im Falle von bewohnten Gebäuden  
Aufpreis bei Sanierungen der Außenfassade im Falle von bewohnten Gebäuden

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10.01.A**  
**Position:** Anarbeiten Dämmung an bestehende Fenster, Fenstertüren und Türen  
Anarbeiten Dämmung an bestehende Fenster, Fenstertüren und Türen. Mit dieser Position wird der Mehraufwand für Schützen der Fenster, Rahmen, Schienen, Fensterbänke, sowie Mehraufwand für die Anarbeitung selbst, abgegolten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 101,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10.01.B**  
**Position:** Schützen von bestehenden Geländern  
Schützen von bestehenden Geländern. Mit dieser Position wird der Aufwand vom Schützen von bestehenden Geländern abgegolten inkl. Anbringen, Instandhaltung und Abbau des Schutzes, sowie der Mehraufwand aufgrund der eingeschränkten Arbeitsvorgänge.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10.01.C**  
**Position:** Schützen von bestehenden Mauerabdeckungen  
Schützen von bestehenden Mauerabdeckungen. Mit dieser Position wird der Aufwand vom Schützen von bestehenden Mauerabdeckungen abgegolten inkl. Anbringen, Instandhaltung und Abbau des Schutzes, sowie der Mehraufwand für das Anarbeiten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10.01.D**  
**Position:** Mehraufwand Austausch Fenster in bewohnten Räumlichkeiten  
Mehraufwand Austausch Fenster in Bewohnten Räumlichkeiten. Mit dieser Position wird der Mehraufwand für Schützen der bestehenden Wohnungseinrichtung, sowie Mehraufwand für die eventuelle provisorische zwischenzeitliche Schließung der Maueröffnung, abgegolten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 101,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10.01.E**  
**Position:** Mehraufwand für Vorbereitung des bestehenden Untergrundes für WDVS an bestehender regelmäßiger Fassade bei Sanierungen  
Mehraufwand für die Vorbereitung des Untergrundes für nachträgliche Anbringung eines WDVS an bestehenden Gebäuden. Diese Position gilt für die Untergrundvorbereitung bei regelmäßigen, annähernd ebenmäßiger Fassade, beispielsweise neuere Gebäude usw.. Inbegriffen sind dabei eine Grundreinigung, kleinere Putzausbesserungen und Ausgleich von Unebenheiten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.19.10.01.F**  
**Position:** Mehraufwand für Vorbereitung des bestehenden Untergrundes für WDVS an bestehender unregelmäßiger nicht ebenmäßiger Fassade bei Sanierungen  
Mehraufwand für die Vorbereitung des Untergrundes für nachträgliche Anbringung eines WDVS an bestehenden Gebäuden. Diese Position gilt für die Untergrundvorbereitung bestehender unregelmäßiger nicht ebenmäßiger Fassaden bei Sanierungen älterer Gebäude usw.. Inbegriffen sind dabei eine Grundreinigung, kleinere Putzausbesserungen und Ausgleich von Unebenheiten.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Vermessungssysteme  
Vermessungssysteme

**Kodex:** **BOL25\_02.20.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Meterriss-Plaketten  
Meterriss-Plaketten

**Kodex:** **BOL25\_02.20.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Meterriss-Plaketten für dauerhafte Sicherung  
Meterriss-Plaketten für dauerhafte Sicherung und Dokumentation des Meterrisses bis zur Gebäudefertigstellung, ein Stück pro Raum; liefern, mit Dübel, Schrauben oder Klebstoff befestigen:

**Kodex:** **BOL25\_02.20.01.01.A**  
**Position:** Meterriss-Plaketten für Beton oder Tür-und Fensterleibung  
Meterriss-Plaketten für Baustellen ohne Putzarbeiten, in der Schalung als Negativabdruck im Beton oder Tür-und Fensterleibung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 4,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.20.01.01.B**  
**Position:** Meterriss-Plaketten für Putzarbeiten  
Meterriss-Plaketten für Baustellen mit Putzarbeiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 4,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vermessungs-Plaketten  
Vermessungs-Plaketten

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vermessungs-Plaketten mit Reflex-Zielmarken  
Liefern und Einbau von Vermessungs- Vorrichtungen, mit reflektierenden Zielmarken oder Fadenkreuzen zur Dokumentation von Höhen, Achsen und 3-dimensionalen Beobachtungen. Die Vorrichtungen müssen beständig gegen Temperaturschwankungen und UV-Strahlen sein:

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.A**  
**Position:** Vermessungs-Plakette mit Reflex-Zielmarken 3x3cm  
mit reflektierender Zielmarke 3x3 cm mit Vorsprung zum Aufsetzen der Messlatte, Reichweite 10 - 80 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.B**  
**Position:** Vermessungs-Plakette mit Reflex-Zielmarken 4x4cm  
mit Reflex-Zielmarken 4x4cm, für Tachymeter bzw. Totalstation, ohne Messlattenaufsatz, Reichweite 10-120m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 8,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.C**  
**Position:** Vermessungs-Plakette mit Fadenkreuz  
mit Fadenkreuz für alle gängigen Messgeräte

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.D**  
**Position:** Eckvermessungs-Plakette mit 2 Reflex-Zielmarken 4x4cm  
mit 2 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.E**  
**Position:** Eckvermessungs-Plakette mit 3 Reflex-Zielmarken 4x4cm  
mit 3 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.F**  
**Position:** mit 4 Fadenkreuzen ohne Reflex  
Eckvermessungs-Plakette (ca. 30-45°) mit 4 Fadenkreuzen mit Tachymeter ohne Reflex

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.G**  
**Position:** mit Fadenkreuz und Vorsprung zum Aufsetzen der Messlatte  
mit Fadenkreuz und Vorsprung zum Aufsetzen der Messlatte

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.H**  
**Position:** mit reflektierender Zielmarke 3x3 cm, Reichweite 10 - 80 m  
mit reflektierender Zielmarke 3x3 cm, Reichweite 10 - 80 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.I**  
**Position:** Kunststoffadapter mit reflektierender Zielmarke 6x6 cm, Reichweite 10 - 200 m  
Kunststoffadapter mit reflektierender Zielmarke 6x6 cm, Reichweite 10 - 200 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.J**  
**Position:** mit 2 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m und Kunststoffadapter  
mit 2 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m und Kunststoffadapter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 43,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.K**  
**Position:** mit 4 Fadenkreuzen und Kunststoffadapter  
mit 4 Fadenkreuzen und Kunststoffadapter



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 33,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.L**  
**Position:** mit 2 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m und Metalladapter  
mit 2 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m und Metalladapter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 109,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.M**  
**Position:** mit 4 Fadenkreuzen und Metalladapter  
mit 4 Fadenkreuzen und Metalladapter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 98,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.N**  
**Position:** mit 2 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m und Metalladapter mit Gewindestab  
mit 2 reflektierenden Zielmarken 4x4 cm, Reichweite 10 - 120 m und Metalladapter mit Gewindestab

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 115,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.02.01.O**  
**Position:** mit 4 Fadenkreuzen und Metalladapter mit Gewindestab  
mit 4 Fadenkreuzen und Metalladapter mit Gewindestab

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 105,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bestandsaufnahmen an den Außenfassden bei Anbringen WDVS  
Bestandsaufnahmen an den Außenfassden bei Anbringen WDVS

**Kodex:** **BOL25\_02.20.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bestandsaufnahme Elektroleitungen an der Außenfassade  
Bestandsaufnahme Elektroleitungen an der Außenfassade

**Kodex:** **BOL25\_02.20.03.01A.01**  
**Position:** Bestandsaufnahme Elektroleitungen an der Außenfassade  
Bestandsaufnahme Elektroleitungen an der Außenfassade. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für das Aufspüren und Markieren von Unterputzleitungen an der Außenfassade abgegolten. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS, um Beschädigungen der Leitungen beispielsweise bei der mechanischen Verdübelung der Dämmplatten zu vermeiden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 2,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_02.20.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bestandsaufnahme der Thermo-, Sanitärleitungen an der Außenfassade  
Bestandsaufnahme der Thermo-, Sanitärleitungen an der Außenfassade

**Kodex:** **BOL25\_02.20.03.02A.02**  
**Position:** Bestandsaufnahme der Thermo-, Sanitärleitungen an der Außenfassade  
Bestandsaufnahme Sanitärleitungen an der Außenfassade. Mit dieser Position werden die Aufwendungen für das Aufspüren und Markieren von Unterputzleitungen an der Außenfassade abgegolten. Diese Position dient vor allem im Falle des Anbringens eines WDVS um Beschädigungen der Leitungen beispielsweise bei der mechanischen Verdübelung der Dämmplatten zu vermeiden.



Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Schlosserarbeiten

Das Kapitel 03 umfasst folgende Gruppen:

- 03.01 Stahlbauarbeiten
- 03.02 Schachtabdeckungen, Gitterroste
- 03.03 Handläufe, Geländer, Gitter, Einfriedungen
- 03.04 Treppen
- 03.05 Fenster
- 03.06 Türen
- 03.07 Tore
- 03.08 Schmiedearbeiten
- 03.09 Kleinteile, Einbauteile
- 03.10 Sonderbeschläge
- 03.11 Rohre aus rostfreiem Stahl
- 03.12 Beschichtung von Metalloberflächen
- 03.13 Anfallende Kosten, welche in den anderen Positionen nicht berücksichtigt werden
- 03.14 Vordach
- 03.15 Absturzsicherung Lebenslinie und einzelne Anschlagpunkte
- 03.16 Innenausbau Bauschlosserei

**Kodex:** **BOL25\_03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Stahlbauarbeiten

Die Gruppe 03.01 umfasst folgende Untergruppen:

- 03.01.01 Gesamtbauwerke und Bauteile

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gesamtbauwerke und Bauteile

Gesamtbauwerke und Bauteile

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Konstruktiver Stahlbau:

Komplette Stahlkonstruktion des Haupttragwerkes von Bauwerken aus Walzprofilen, Korrosionsschutz durch Grundanstrich, außer das Bauteil wird einbetoniert; liefern und einbauen. Einbauhöhe bis 12 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Steifen, Verstärkungsplatten, Auflagerplatten, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.01.01.01.M</b>
<b>Position:</b>	geschraubt/geschweißt S235, S275, S355 Komplette geschraubte/geschweißte Stahlkonstruktion, inklusive Verbindungsmittel und Ankerplatten, S235, S275, S355 (Keine Hohlprofile)

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 6,14</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.01.N**  
**Position:** einzelne Bauteile S235, S275, S355  
Einzelne Bauteile vom konstruktiven Stahlbau, S235, S275,S355 (Keine Hohlprofile)

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 5,64</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.01.O**  
**Position:** Aufpreis Hohlprofile  
Aufpreis Hohlprofile



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **0,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.01.P**  
**Position:** Löcher bohren  
Aufpreis pro Bohrung auf Stahlträger wenn mehr als 20 Bohrungen pro Träger sind (€/Bohrung)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.01.Q**  
**Position:** Schweißbolzen bis ø16mm  
Schweißung von Schweißbolzen auf Stahlträgern bis ø16mm (€/Bolzen)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.01.R**  
**Position:** Schweißbolzen mit ø19mm  
Schweißung von Schweißbolzen auf Stahlträgern mit ø19mm (€/Bolzen)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Maschinentreppen, Fluchttreppen, inklusive Geländer  
Laufstege, Treppen, Podeste und Geländer aus Profilstahl, Flachstahl, Winkelprofilen, Hohlprofilen und Stahlblechen , mit Fuß- und Knieleisten, liefern, mit geschraubten und geschweißten Baustellenverbindungen liefern. Einbauhöhe bis 20 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Ankerplatten, Verschnitt, sowie sonst noch erforderliche Nebenleistungen. Korrosionsschutz durch Grundanstrich, außer es ist eine anderer Korrosionsschutz vorgesehen oder das Bauteil wird einbetoniert.

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.02.A**  
**Position:** Treppen S235, S275, S355  
Treppen, Podeste, Geländer in Stahlgüte S235, S275 und S355

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **9,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.02.C**  
**Position:** Treppen, wetterfester Baustahl (Cortenstahl)  
Treppen, Podeste, Geländer in wetterfesten Baustahl S355J2WP (Cortenstahl)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **9,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wartungsleiter EN ISO 14122-4 ortsfeste Steigleiter  
Ortsfeste Steigleiter mit Korb und Podest aus Profilstahl, Flachstahl, Winkelprofilen, Hohlprofilen und Stahlblechen, liefern, mit geschraubten und geschweißten Baustellenverbindungen liefern. Ausführung gemäß Zeichnung.  
Alle zusätzliche erforderlichen Anschlussprofile/Konsolen siehe 03.09.01.01  
Aufpreis Verzinkung und Beschichtung Kodex 03.12 - Beschichtung von Metalloberflächen

**Kodex:** **BOL25\_03.01.01.03.A**  
**Position:** Leiter  
Leiter mit Sprossen laut EN ISO 14122-4



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.01.01.03.B  
**Position:** Korb  
Ausführung laut EN ISO 14122-4

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 169,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.01.01.03.C  
**Position:** Zwischenpodest  
Zwischenpodest erforderlich laut EN ISO 14122-4

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 525,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.02 +0,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Schachtabdeckungen, Gitterroste  
Die Gruppe 03.02 umfasst folgende Untergruppen:  
03.02.01 Schachtabdeckungen  
03.02.02 Gitterroste

**Kodex:** BOL25\_03.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schachtabdeckungen  
Schachtabdeckungen

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung:  
Schachtabdeckung mit Rahmen als Riffelblech aus Stahl, mit Winkelzarge, mit Maueranker, Anhebevorrichtung; Löcher mit einsteckbarem  
losem Handgriff; Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung; liefern und positionieren. Ausführung gemäß Zeichnung. Oberfläche Roh.

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.01.A  
**Position:** Abm.400x400mm  
verzinkt (Industrieprodukt)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.01.B  
**Position:** Abm.500x500mm  
verzinkt (Industrieprodukt)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.01.C  
**Position:** Schachtabdeckung Preis je KG  
Schachtabdeckung Preis je KG

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 6,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung für Füllung:  
Schachtabdeckung für Füllung mit Estrich (Industrieprodukt), begebar aus Stahl, verzinkt, mit Winkelzarge mit Mauerankern,  
Anhebevorrichtung, mittiger Öse, versenkbar; Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung; liefern und positionieren. Ausführung gemäß  
Zeichnung. Oberfläche Roh.

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.02.A





**Position:** Abm.400x400mm  
verzinkt (Industrieprodukt)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.02.B  
**Position:** Abm.500x500mm  
verzinkt (Industrieprodukt)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 99,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.02.01.02.C  
**Position:** Schacktabdeckung für Füllung, Preis je KG  
Schacktabdeckung für Füllung, Preis je KG

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 7,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.02.02 +0,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gitterroste  
Gitterroste

**Kodex:** BOL25\_03.02.02.01 +0,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gitterrost Quadratmaschen  
Gitterrost mit Quadratmaschen (Industrieprodukt), aus Stahl, Trag- und Füllstäbe aus Flachstahl, mit punktgeschweißten Verbindungen, Rosteingassung, Winkelzarge mit Mauerankern; Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung, liefern und positionieren. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** BOL25\_03.02.02.01.A  
**Position:** Maschenweite: 33x33 mm, Tragstab: 25x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (19,30 kg/m2)  
Maschenweite: 33x33 mm, Tragstab: 25x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (19,30 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 149,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,07%

**Kodex:** BOL25\_03.02.02.01.B  
**Position:** Maschenweite: 33x33mm, Tragstab: 25x3 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (25,00 kg/m2)  
Maschenweite: 33x33mm, Tragstab: 25x3 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (25,00 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 184,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,06%

**Kodex:** BOL25\_03.02.02.01.C  
**Position:** Maschenweite: 33x33mm, Tragstab: 30x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (22,20 kg/m2)  
Maschenweite: 33x33mm, Tragstab: 30x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (22,20 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 166,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,06%

**Kodex:** BOL25\_03.02.02.01.D  
**Position:** Maschenweite: 33x33mm, Tragstab: 40x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (28,00 kg/m2)  
Maschenweite: 33x33mm, Tragstab: 40x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (28,00 kg/m2)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 202,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02** **+0,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gitterrost Rechteckmaschen  
 Gitterrost mit Rechteckmaschen (Industrieprodukt), als Lichtschachtabdeckung aus Stahl, Tragstäbe aus Flachstahl und Füllstäbe aus Rundstahl, mit punktgeschweißten Verbindungen, Winkelzarge mit Muerankern; Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung; liefern und positionieren. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.A**  
**Position:** Maschenweite: 33x11 mm, Tragstab: 25x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (29,10 kg/m2)  
 Maschenweite: 33x11 mm, Tragstab: 25x2 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (29,10 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 209,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.B**  
**Position:** Maschenweite: 33x11 mm, Tragstab: 25x3 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (34,70 kg/m2)  
 Maschenweite: 33x11 mm, Tragstab: 25x3 mm, Verbindungsstab 10x2mm, (34,70 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 244,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.C**  
**Position:** Maschenweite: 33x11 mm, Tragstab: 30x2 mm, Verbindungsstab10x2mm, (32,00 kg/m2)  
 Maschenweite: 33x11 mm, Tragstab: 30x2 mm, Verbindungsstab10x2mm, (32,00 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 227,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.F**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 20x2mm, Verbindungsstab 4mm, (24,01 kg/m2)  
 Maschenweite 15x76mm, Tragstab 20x2mm, Verbindungsstab 4mm, (24,01 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 178,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.G**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 25x2mm, Verbindungsstab 4mm, (30,97 kg/m2)  
 Maschenweite 15x76mm, Tragstab 25x2mm, Verbindungsstab 4mm, (30,97 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 221,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.H**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 30x2mm, Verbindungsstab 4mm, (36,59 kg/m2)  
 Maschenweite 15x76mm, Tragstab 30x2mm, Verbindungsstab 4mm, (36,59 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 255,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.I**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 40x2mm, Verbindungsstab 4mm, (47,84 kg/m2)  
 Maschenweite 15x76mm, Tragstab 40x2mm, Verbindungsstab 4mm, (47,84 kg/m2)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 324,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,03%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.J**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 50x2mm, Verbindungsstab 4mm, (60,74 kg/m2)  
Maschenweite 15x76mm, Tragstab 50x2mm, Verbindungsstab 4mm, (60,74 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 403,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,03%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.K**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 25x3mm, Verbindungsstab 4mm, (44,17 kg/m2)  
Maschenweite 15x76mm, Tragstab 25x3mm, Verbindungsstab 4mm, (44,17 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 301,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.L**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 30x3mm, Verbindungsstab 5mm, (52,41 kg/m2)  
Maschenweite 15x76mm, Tragstab 30x3mm, Verbindungsstab 5mm, (52,41 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 352,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,03%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.M**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 40x3mm, Verbindungsstab 5mm, (68,91 kg/m2)  
Maschenweite 15x76mm, Tragstab 40x3mm, Verbindungsstab 5mm, (68,91 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 453,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.N**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 50x3mm, Verbindungsstab 6mm, (85,40 kg/m2)  
Maschenweite 15x76mm, Tragstab 50x3mm, Verbindungsstab 6mm, (85,40 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 554,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.O**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 60x3mm, Verbindungsstab 6mm, (103,50 kg/m2)  
Maschenweite 15x76mm, Tragstab 60x3mm, Verbindungsstab 6mm, (103,50 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 625,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.P**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 70x3mm, Verbindungsstab 6mm, (120,40 kg/m2)  
Maschenweite 15x76mm, Tragstab 70x3mm, Verbindungsstab 6mm, (120,40 kg/m2)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 722,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.Q**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 50x4mm, Verbindungsstab 6mm, (114,40 kg/m2)  
 Maschenweite 15x76mm, Tragstab 50x4mm, Verbindungsstab 6mm, (114,40 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 688,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.R**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 60x4mm, Verbindungsstab 6mm, (136,80 kg/m2)  
 Maschenweite 15x76mm, Tragstab 60x4mm, Verbindungsstab 6mm, (136,80 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 817,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.S**  
**Position:** Maschenweite 15x76mm, Tragstab 70x4mm, Verbindungsstab 6mm, (159,20 kg/m2)  
 Maschenweite 15x76mm, Tragstab 70x4mm, Verbindungsstab 6mm, (159,20 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 946,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.T**  
**Position:** Maschenweite 22x76mm, Tragstab 70x4mm, Verbindungsstab 6mm, (109,22 kg/m2)  
 Maschenweite 22x76mm, Tragstab 70x4mm, Verbindungsstab 6mm, (109,22 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 658,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.02.U**  
**Position:** Maschenweite 25x76mm, Tragstab 70x4mm, Verbindungsstab 6mm, (96,84 kg/m2)  
 Maschenweite 25x76mm, Tragstab 70x4mm, Verbindungsstab 6mm, (96,84 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 587,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gitterrost Rinnenabdeckung:  
 Gitterrost als befahrbare Rinnenabdeckung aus Flachstahl, Winkelzarge mit Mauerankern; Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung; liefern und positionieren. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.02.02.03.A**  
**Position:** 50kg/m2  
 Gitterrost mit einem Mindestgewicht von 50 kg/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 313,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Handläufe, Geländer, Gitter, Einfriedungen  
 Die Gruppe 03.03 umfasst folgende Untergruppen:



- 03.03.01 Handläufe
- 03.03.02 Geländer
- 03.03.03 Gitter
- 03.03.04 Einfriedungen

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Handläufe  
Handläufe

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.01** -0,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf Stahl: S235  
Handlauf aus Stahl S235, gefertigt aus beliebigen Hohl- oder Vollprofilen, Konsolen abgewinkelt, mit Rosetten, Wandabstand ca. 50 mm, Höhe ca. 100 mm, liefern und mit artgleichen Schrauben oder Dübeln befestigen, Ausführung gemäß Zeichnung.  
Maßbezug: Übermessene Länge des montierten Handlaufes.

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.01.A**  
**Position:** gerade Treppe  
für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.01.B**  
**Position:** gewendelte Treppe  
für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Krümmlinge  
Krümmlinge

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.02A.02**  
**Position:** Krümmlinge  
Krümmlinge für Handlauf aus Stahl, Edelstahl, Messing, für geraden und gewendelten Verlauf, Ausführung gemäß Zeichnung.  
Maßbezug der Krümmung: >0°≤90°

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 34,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf rostfreier Stahl: AISI 304-316  
Handlauf aus Edelstahl AISI 304-316, gefertigt aus beliebigen Hohl- oder Vollprofilen, Konsolen abgewinkelt, mit Rosetten, Wandabstand ca. 50 mm, Höhe ca. 100 mm, liefern und mit artgleichen Schrauben oder Dübeln befestigen, Oberfläche geschliffen, Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.03.A**  
**Position:** gerade Treppe  
für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 136,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.03.B**  
**Position:** gewendelte Treppe  
für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 208,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.03.C**  
**Position:** gerade Treppe mit LED-Beleuchtung  
Handlaufrohr mit rundem Querschnitt ø42mm AISI304 geschliffen, mit Nut zum Befestigen des LED-Streifen und allen dazu benötigten Befestigungen; inklusive Elektrokomponenten jedoch ohne Anschluss

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 233,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.04** **-0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf Messing:  
Handlauf aus Messing, gefertigt aus beliebigen Hohl- oder Vollprofilen, Konsolen abgewinkelt, mit Rosetten, Wandabstand ca. 50 mm, Höhe ca. 100 mm, liefern und mit artgleichen Schrauben oder Dübeln befestigen, Oberfläche poliert, brüniert, Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.04.A**  
**Position:** gerade Treppe  
für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 161,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.01.04.B**  
**Position:** gewendelte Treppe  
für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 222,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Geländer  
Geländer

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer 12-27 kg/m2  
Geländer einfacher Ausführung aus Stahl, mit Geländerstäben aus Quadrat-, Rund- oder Flachstahl, Geländerpfosten aus Stabstahl; Befestigung der Pfosten seitlich am Treppenlauf, mit Handlauf; liefern und mit Dübeln und korrosionsgeschützten Schrauben befestigen; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; Ausführung gemäß Zeichnung, H: 100 cm Gewicht: 12-27 kg/m2

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.01.A**  
**Position:** gerade Treppe 12-27 kg/m2  
für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 304,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.01.B**  
**Position:** gewendelte Treppe 12-27 kg/m2  
für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 428,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.01.C**  
**Position:** Balkone 12-27 kg/m2  
für Balkone, Loggien, Mauerbrüstungen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 273,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.01.D**  
**Position:** Ausführung in Edelstahl 12-27 kg/m2  
Ausführung wie Pos. 03.03.02.01.a-c jedoch in Edelstahl AISI304.  
Je Position 40% Aufschlag

Maßeinheit %  
**Preis** € 40,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Krümmlinge  
Krümmlinge

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.02A.02**  
**Position:** Krümmlinge  
Krümmlinge für Geländer aus Stahl wie unter 03.03.02.01 beschrieben, für geraden und gewendelten Verlauf, Ausführung gemäß Zeichnung,  
Maßbezug der Krümmung: >0°≤90°

Maßeinheit St  
**Preis** € 96,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer 27-50 kg/m2  
Geländer einfacher Ausführung aus Stahl, mit Geländerstäben aus Quadrat-, Rund- oder Flachstahl, Geländerpfosten aus Stabstahl;  
Befestigung der Pfosten seitlich am Treppenlauf, mit Handlauf; liefern und mit Dübeln und korrosionsgeschützten Schrauben befestigen;  
Korrosionsschutz durch Grundanstrich; Ausführung gemäß Zeichnung, H: 100 cm Gewicht: 27-50 kg/m2

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.03.A**  
**Position:** gerade Treppe 27-50 kg/m2  
für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit m  
**Preis** € 347,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.03.B**  
**Position:** gewendelte Treppe 27-50 kg/m2  
für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit m  
**Preis** € 470,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.03.C**  
**Position:** Mauerbrüstung/Balkone 27-50 kg/m2  
für Balkone, Loggien, Mauerbrüstungen

Maßeinheit m  
**Preis** € 316,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.03.D**  
**Position:** Ausführung in Edelstahl 27-50 kg/m2  
Ausführung wie Pos. 03.03.02.03.a-c jedoch in Edelstahl AISI304.  
Je Position 40% Aufschlag

Maßeinheit %  
**Preis** € 40,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.04** -0,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer mit Sonderfüllungen  
Geländer einfacher Ausführung, Geländerpfosten aus Stabstahl; Befestigung der Pfosten seitlich oder auf der Mauerbrüstung, mit Handlauf;



liefern und mit Dübeln und korrosionsgeschützten Schrauben befestigen; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; Ausführung gemäß Zeichnung, H: 100 cm, Füllung laut nachstehenden Positionen 03.03.02.04.a-b

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.04.A**  
**Position:** Füllung mit Blech gelasert  
Füllung Lochblech oder individuell gelasertes Blech bis max. Blechdicke von 2mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 272,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.02.04.B**  
**Position:** Füllung mit Hochdrucklaminatplatten  
Füllung aus Hochdrucklaminatplatten bis max. Plattendicke von 8mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 373,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gitter  
Gitter

**Kodex:** **BOL25\_03.03.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenstergitter, Stahl S235  
Fenstergitter aus Stahl S235 liefern und versetzen. Konstruktive Details: Rahmen aus Flachstahl 30x10 mm, Gitterstäbe waagrecht/senkrecht aus Rund Ø 12 mm, Kreuzungspunkte geschweißt/geschraubt oder mit Stabhalter verbunden, Gitterraster ca. 100x100 mm, Mindestgewicht: 20 kg/m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_03.03.03.01.A**  
**Position:** Fenstergitter aus Stahlprofilen  
Fenstergitter aus handelsüblichen Stahlprofilen

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 14,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.03.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lamellengitter  
Lamellengitter

**Kodex:** **BOL25\_03.03.03.02A.02**  
**Position:** Lamellengitter  
Lamellengitter aus Stahl S235 liefern und versetzen. Konstruktive Details: Rahmen aus Profilstahl, Flachstahl, Winkelprofilen, Hohlprofilen und Stahlblechen, Lamellenstäbe waagrecht aus Blech 1,5 mm gebogen ca. 30° Neigung mit Achsabstand 46mm, Kreuzungspunkte geschweißt mit Stabhalter ø 5 mm, Breite Lamellen 30mm, Gewicht ca. 20 kg/m<sup>2</sup>  
Alle zusätzliche erforderlichen Anschlussprofile (wie Steher usw.) siehe 03.09.01A.01.01  
Aufpreis Verzinkung und Beschichtung Kodex 03.12 - Beschichtung von Metalloberflächen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 205,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.04** **-0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einfriedungen  
Einfriedungen

**Kodex:** **BOL25\_03.03.04.01** **-0,02%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einfriedung Stahl S235  
Einfriedung aus S235 (Industrieprodukt) feuerverzinkt, liefern und versetzen. Konstruktive Details: Gitterrostelemente, Maschenweite 60x132 mm, Tragstab 25x3 mm, Pfosten Flachstahl 60x8 mm, Achsenabstand 1,5-2,0 m, Verbindungen und Befestigungen mit artgleichen Schrauben oder Dübeln. Ausführung laut Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.03.04.01.A**  
**Position:** 62x132mm (19 kg/m2)  
Maschenweite: 62x132 mm, Stabstahl: 25x3 mm; Pfosten: 60x8 mm, Standardhöhen (ca. 19 kg/m2)





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 101,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,03%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.04.01.B**  
**Position:** 62x63mm (21 kg/m2)  
 Maschenweite: 62x63 mm, Stabstahl: 25x3 mm; Pfosten: 60x8 mm, Standardhöhen (ca. 21 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 106,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.03.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zaun aus Maschengitter  
 Zaun aus S235 liefern und versetzen. Konstruktive Details: Gitter mit Rautenmaschen, mit Spanndrähten, Drahtspanner und Befestigungsdrähten, Pfosten mit Eckaussteifungen und Streben im Achsenabstand von ca. 1,5- 2,0 m, Vergießen der Pfosten im bauseitigen Betonfundament, Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung und Kunststoffbeschichtung.

**Kodex:** **BOL25\_03.03.04.02.A**  
**Position:** Maschenweite 45x45mm  
 Maschenweite: 45x45 mm, Drahtdicke: 2,7 mm (Stahl 1,8 mm), Gewicht: 1,08 kg/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 76,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.04** **+0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Treppen  
 Die Gruppe 03.04 umfasst folgende Untergruppen:

- 03.04.01 Einläufige gerade Treppen
- 03.04.02 Gewendelte Treppen
- 03.04.03 Wendeltreppen

**Kodex:** **BOL25\_03.04.01** **+0,02%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einläufige gerade Treppen  
 Einläufige gerade Treppen

**Kodex:** **BOL25\_03.04.01.01** **+0,02%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahltreppe gerade:  
 Stahltreppe in Schweißkonstruktion als Geschoßtreppe, Laufbreite über 120 bis 125 cm; liefern und versetzen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt: Treppenkonstruktion als Wangentreppe aus Stahl, mit zwischenliegenden Stufen ohne Setzstufen; Trittstufen rutschhemmend und stöckelschuhgerecht aus Gitterrost mit Vorder- und Seitenflächen aus Rippenblech; einseitiges Stabgeländer mit Rosetten aus Stahl; Geländerhöhe: 100 cm, Handlauf aus Stahlrohr; Korrosionsschutz durch Grundanstrich für Nutzlasten von 500 kg/m2

**Kodex:** **BOL25\_03.04.01.01.C**  
**Position:** S235 Treppenstufe gerade  
 S235 Treppenstufe gerade, pro gerade Stufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 191,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.04.01.01.D**  
**Position:** S235 Treppenstufe gewendelt  
 S235 Treppenstufe gewendelt, pro gewendelte Stufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 248,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.04.01.01.E**  
**Position:** S235 Zwischenpodest gerade  
 S235 Zwischenpodest gerade, Zwischenpodest gerade, Länge = Treppenbreite



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 757,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,02%

**Kodex:** **BOL25\_03.04.01.01.F**  
**Position:** S235 Zwischenpodest gewinkelt  
S235 Zwischenpodest gewinkelt, Zwischenpodest gewinkelt, Länge = Treppenbreite

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 789,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,02%

**Kodex:** **BOL25\_03.04.02** +0,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gewendelte Treppen  
Gewendelte Treppen

**Kodex:** **BOL25\_03.04.02.01** +0,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahltreppe zwischengewandelt:  
Stahltreppe in Schweißkonstruktion als Geschoßtreppe, mit halbgewandeltem Zwischenteil, einläufig, 17 Steigungen, Steigungsverhältnis: 170 mm/290 mm, Mindestlaufbreite: 120 bis 125 cm, mit Treppenaug, liefern und versetzen, Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt: Treppenkonstruktion als Wangentreppe aus Stahl, mit zwischenliegenden Stufen ohne Setzstufen, Treppenhöhe: 3,00 m. Wangen aus U-Profilen; Trittstufen rutschhemmend und stöckelschuhgerecht aus Gitterrost mit Vorder- und Seitenflächen aus Rippenblech; einseitiges Stabgeländer mit einfacher Ausführung aus Stahl, Geländerhöhe: 100 cm; Handlauf aus Rundrohr; einschließlich Korrosionsschutz durch Grundanstrich für Nutzlasten von 500 kg/m2

**Kodex:** **BOL25\_03.04.02.01.A**  
**Position:** Treppe (17 Stufen)  
Treppe (17 Stufen)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.871,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,01%

**Kodex:** **BOL25\_03.04.02.01.B**  
**Position:** Stufe  
für jede weitere Stufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 429,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,01%

**Kodex:** **BOL25\_03.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wendeltreppen  
Wendeltreppen

**Kodex:** **BOL25\_03.04.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahltreppe gewandelt: Stahl S235  
Spindeltreppe aus Stahl S235, als Geschoßtreppe, (Industrieprodukt), Geschoßhöhe 3,0 m, liefern und versetzen.  
Konstruktive Details: Spindelrohr Ø 121 mm, 16 Spindelstufen, Steigungsverhältnis: 176,5 / 235 mm, mit Gitterrost in Gleitschutzausführung, an Stufenhülsen Ø 133 mm geschweißt,  
Maschenweite 30 x 30 mm, Tragstab 30 x 2 mm, 1 Austrittspodest (Belag wie Stufe), Geländerausführung für industriellen Bereich: Höhe 1000 mm, Handlauf Ø 42 mm, Pfosten Ø 42 mm, zwei Kniegurte aus Stahlrohr Ø 26,9 mm als Füllstäbe, Fußleiste im Podestbereich. alle Stahlteile feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461. Ausführungsklasse der Treppe: EXC1.

**Kodex:** **BOL25\_03.04.03.01.C**  
**Position:** S235 Spindeltreppe ø 1,60 m  
S235 Spindeltreppe ø 1,60 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.008,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.04.03.01.D**  
**Position:** S235 Spindeltreppe ø 1,80 m  
S235 Spindeltreppe ø 1,80 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **11.187,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05** **+0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Fenster  
Die Gruppe 03.05 umfasst folgende Untergruppen:

03.05.01 Fenster aus Stahl  
03.05.02 Fenster aus Aluminium  
03.05.03 Fensterbänke  
03.05.04 Fassaden

**Kodex:** **BOL25\_03.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fenster aus Stahl  
Fenster aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_03.05.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster:

Fenster als Einfachfenster für Einfachverglasung, einteilig, beweglich; Fensterform rechteckig, Rahmenmaterial: Stahl; liefern und versetzen, Ausführung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung an Mauerwerk, verdeckt; Anzahl der Drehflügel: 1 oder 2, Glashalteleisten aus Stahl geschraubt/geklemt; Fensterbänder aus Stahl; Einbaubriegel aus Stahl verzinkt; Fensterolive aus Aluminium eloxiert. Nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_03.05.01.01.A**  
**Position:** Profilstahl  
Rahmen aus Profilstahl

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **370,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.01.01.B**  
**Position:** Stahlprofile-Fenster  
Rahmen aus Stahlprofilen für Fenster

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **372,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.01.01.C**  
**Position:** Rahmenprofil mit Dichtung  
Rahmenprofile aus gewalztem Stahlblech mit umlaufender Falzabdichtung mit Dichtungslippe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **330,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.01.01.D**  
**Position:** Stahlprofil verz. mit Dichtung  
Ausführung wie b), aber nach der Anfertigung feuerverzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **691,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fenster aus Aluminium  
Fenster aus Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_03.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster:

Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung; einteilig, beweglich; Fensterform rechteckig; Rahmenmaterial: Aluminium; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung an mitzulieferndem, feuerverzinktem Blindstock; Blindstock im Preis inbegriffen, Anzahl der Drehflügel: 1 oder 2; Blend- und Flügelrahmen aus Aluminium-Strangpreßprofilen; Eckverbindung der Rahmen mechanisch; Rahmen mit Vorrichtung für Druckverglasung; Glashalteleisten aus Aluminium, verdeckt befestigt; Wandanschlußprofile aus Aluminium, raumseitig; umlaufende Falzabdichtung mit Dichtungsprofil; Fensterbänder aus Aluminium mit Edelstahlhorn; Zentralverschluß mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Fensterolive aus Aluminium, eloxiert; Aluminiumoberfläche pulverbeschichtet, Mindestschichtdicke in µm: 60; Farbton nach RAL; Füllen und Abdichten der Fugen allseitig mit gepresstem, selbstdehnendem Kunststoffband. Fensterbrett und Verglasung werden gesondert vergütet. Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.



**Kodex:** **BOL25\_03.05.02.01.A**  
**Position:** Rahmen Alu mit Unterbr. Wärmebrücke 65/75 mm  
Aluminium-Strangpreßprofile mit Unterbrechung der Wärmebrücke, Uf <= 2,3 W/m2 K, Bautiefe: 65/75 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **743,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.02.01.B**  
**Position:** Rahmen Alu mit Unterbr. Wärmebrücke 70/75 mm  
Aluminium-Strangpreßprofile mit Unterbrechung der Wärmebrücke, Uf <= 2,1 W/m2 K, Bautiefe: 70/75 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **786,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04 +0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Fassaden  
Vorhangfassaden:  
- Vorhangfassade mit Pfosten und Querträgern im Thermoschnitt  
- Vorhangfassade mit Thermoschnittzellen  
- Struktur-Vorhangfassade mit oder ohne mechanischen Rückhalt.  
Messverfahren: Die zu berechnende Oberfläche ist an der Außenkante der Pfosten und berücksichtigt eventuelle vertikale Aussparungen und Überstände. Die stirnseitigen Ausgestaltungen von Anschlussstreifen, Verbindungen usw. sind inbegriffen  
Betrachtete technische Spezifikationen und gemeinschaftliche Leistungen an den Vorhangfassaden (davon unberührt die anschließenden Beschreibungen der einzelnen Typologien):  
- Dichtungen in EPDM o Neopren  
- Das matte Gitter muss so ausgeführt sein, das das eventuelle Infiltrations- oder Kondenswasser nach außen gedrängt wird.  
- Glasoberfläche gleich 50% der Gesamtoberfläche  
- Matte Oberfläche gleich 50% der Gesamtoberfläche  
- Matte Isoliertafeln: Wärmedurchgang 0,30 W/m²K;  
- Erdung: Für die Pfosten stehen Bolzen für die Verbindung (diese eingeschlossen) an die Erdungsringe, entsprechend jeder der Ebenen, auf denen die Ringe angeordnet sind, zur Verfügung.  
Umwelleistungen der festen Teile:  
- Luftdurchlässigkeit der festen Teile Klasse A4  
- Luftdurchlässigkeit Öffnungen Klasse  
- Wasserdichtigkeit Klasse R6;  
- Windlastbeständigkeit: maximal zulässige elastische Verformung des Rahmenelements, gemessen zwischen zwei Punkten der Strukturhalterung, unter 1/200 der lichten Weite und nicht über 15 mm  
- Die Vorhangfassade und die Fenster und Türen sind so auszuführen, dass ein Standard-Bewertungsindex für die Schallisolierung in Bezug auf die Nachhallzeit (D2m,nT,w) von 40 dB gewährleistet ist, es sei denn, der Gestalter hat andere Anforderungen.  
- Der Wärmedurchgangskoeffizient der Fenster und Türen und der Vorhangfassade wird in Übereinstimmung stehen mit dem GvD 311/06, Dekret des Ministeriums für wirtschaftliche Entwicklung 26/06/2015 und anschließenden Änderungen und jedenfalls mit den geltenden örtlichen Vorschriften  
- Der Durchschnittswert des Wärmedurchgangskoeffizienten der in die Fassade eingesetzten Teile mit Öffnungsmöglichkeit ist für die verschiedenen Typologien von Türen und Fenstern zu berechnen. Die Durchgangswerte verstehen sich als Mittelwerte, einschließlich der festen und beweglichen Rahmen, der Scheiben und Tafeln. Die Werte des Wärmedurchgangskoeffizienten müssen innerhalb folgender Grenzen liegen  
- Bewertungsindex der Schallisolierleistung  $R_w=40$  dB;  
- Wärmedurchgang der gesamten Fassade  $U_{cw} = 1,3 \div 1,4$  W/m2K  
Die Preise schließen ein:  
- Die oben beschriebene Fassade und ihre Spezifikation  
- Konstruktions- und Ausführungszeichnungen  
- Berechnungsbericht mit folgenden Inhalten:  
1. Berechnung des Wärmedurchgangs und der Kondensflüssigkeitsgefahr, einschließlich der Taupunktogramme und der isothermischen Analyse, für jeden Fassadentyp.  
2. Berechnung der Schallisolierung der Fassade.  
3. Statische Berechnung der Scheiben für jeden Fassadentyp.  
4. Berechnung des "Thermal Stress" an den Scheiben zur Überprüfung des thermischen Schocks.  
5. Statische Berechnung des tragenden Rahmens und der Stützträger für jeden Fassadentyp.  
6. Statische Berechnung der Blechverkleidung.  
Die folgenden Berechnungen sind der Bauleitung und dem Konstrukteur vorzulegen um nachzuweisen, dass vom Auftragnehmer angebotene Außenverkleidungssystem in der Lage ist, die in dieser Spezifikation vorgegebenen Kriterien zu erfüllen.  
- Verpackung und Fahrzeugtransport frei Baustelle  
- Montage der Strukturen  
- Die Strukturverbindungen mit den umgebenden Werken, mit den Decken, Pfeilern, Trennwänden, Dichtungen der Isolierscheiben, Anschlussdichtungen, Dehnfugen, Schlitz für den Ausgleich des Wasserdampfdrucks  
- Installation der Scheiben und Tafeln.  
Folgende Lasten sind inbegriffen:  
- Positionierung und Einbau des Aufnahmesystems und Anschluss an die Verankerungen  
- Ausrichtungen, Verplombungen und Anreißen der Strukturen der Vorhangfassade.  
Ausgenommen die getrennt verrechnete Scheibe.  
Den Preisen hinzuzufügende Kosten und Lasten, da nicht eingeschlossen:  
- Abladen der Materialien auf der Baustelle  
- Bereich für die Lagerung der Materialien  
- Einlagerung der Materialien und Ausrüstungen  
- Hubzeug, Verfahren auf der Ebene und Verteilungen an den Installationsstellen  
- Trassieren der Levels und der Bezugslinie der Fassadenebene  
- Externe Gerüste in geeignetem Abstand für die Montage  
- Lieferung, Installation und Reinigung der in die Tragkonstruktion des Gebäudes einzugliedernden Metalleinsätze, bestimmt für die Befestigung der Endverankerungen in der Mauer oder in der Krönungshaube  
- Jegliche werkseitige Arbeiten  
- Elektrische Energie auf den Ebenen  
- Eventueller Schutz der Fassade vor Drittarbeiten  
-- Endreinigung der Fassade



- Elektrischer Abschluss der Erdungsringe
  - Spezifische Tests und Prüfungen des Auftrags
  - Alle Erweiterungselemente
  - Abgeschlossene Stichproben
  - Aufpreis wegen allgemeinen Auslagen und Ertrag der Baufirma .
- Der Preis bezieht sich auf eine Durchschnittsmenge von 1.000 m<sup>2</sup>. Preise für verschiedene Fassadenmodule und/oder Eigenschaften abzuleiten wie folgt:
- a) Modul innerhalb der Grenzabmessungen (90x320-150x320): abzuleiten durch lineare Interpolation
- b) Modul über oder unter den Grenzabmessungen: Die Preise sind im Einzelfall zu ermitteln.
- Die Preise für Vorhangfassaden mit von den Angaben in den Beschreibungen verschiedenen Eigenschaften sind im Einzelfall zu ermitteln. Dies gilt auch für die Fassaden, die aus ästhetischen oder anderen Gründen Profile erfordern, die größere als die in den Beschreibungen der einzelnen Typologien angegebene Abmessungen haben. Eventuelle im Zuge des Angebots vorgeschlagene Änderungen sind ausreichend zu dokumentieren, um die technische sowie wirtschaftliche Genehmigung zu ermöglichen.
- Die Leistungen müssen die gesetzlich vorgegebenen Spezifikationen erfüllen und durch Zertifikate dokumentiert werden. Alle sind in Übereinstimmung mit den Angaben der Herstellerfirmen der Bauleitung auszuführen.

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.03**  
**Hauptposition:** Thermisch getrennte Pfosten-Riegel-Fassade in Aluminium  
 Thermisch getrennte Pfosten-Riegel-Fassade in Aluminium. Tragender Rahmen zusammengesetzt aus thermisch getrennten Pfosten und Riegeln vor Ort montiert, dimensioniert aufgrund des Projektes und statischer Berechnung, abgestimmt auf die Lage der Baustelle; Fixierung der Verglasung an den tragenden Rahmen mit außenliegenden thermisch getrennten Profilen, welche über Zwischenelemente mit geringer Wärmeleitfähigkeit angeschlossen werden; geliefert und montiert, Ausführung gemäß Ausführungszeichnungen und gemäß folgender Detailbeschreibung:  
 - thermisch getrennte Pfosten und Riegel, Ansichtsbreite 50, 56, 76 oder 96mm, pulverbeschichtet, Mindestschichtdicke 60µm, Farbton nach RAL,  
 - Trag- und Halteanker aus AlMgSi,  
 - Schraubenverbindungen: bei Verbindungen von Werkteilen aus Aluminiumlegierung sind Schrauben aus nichtrostendem Stahl zu verwenden, bei anderen Verbindungen Schrauben aus feuerverzinktem Stahl,  
 - Befestigungen am Bauwerk: sie müssen in den drei Hauptachsen verstellbar sein, beim Zusammenbau beweglicher Bauteile müssen, zur Vermeidung von Knackgeräuschen, EPDM-Zwischenstücke montiert werden,  
 Inklusive Blechabdeckungen in beschichtetem Aluminiumblech, Stärke min. 1,5mm, die Maurerbeihilfen, sowie jede weitere notwendige Nebenleistung, Ausgenommen Verglasung, welche separat verrechnet wird.  
 Rahmen bestehend aus thermisch getrennten Pfosten und Riegeln vor Ort montiert. Mittleres Gewicht Metallstruktur 6,5 kg/m<sup>2</sup>. Ausfächung mit Verglasung und Blindelementen gemäß technischen Daten.  
 Tragrahmen bestehend aus thermisch getrennten Aluminium-Strangpreßprofile mit Unterbrechung der Wärmebrücke, Uf <= 1,8 W/m<sup>2</sup>K

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.03.A**  
**Position:** Modul L x H cm 90 x 320 - Grundfassade  
 Modul L x H cm 90 x 320 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.03.B**  
**Position:** Modul L x H cm 150 x 320 - Grundfassade  
 Modul L x H cm 150 x 320 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.04**  
**Hauptposition:** Thermisch getrennte Pfosten-Riegel-Fassade aus Brettschichtholz  
 Thermisch getrennte Pfosten-Riegel-Fassade. Tragender Rahmen zusammengesetzt aus thermisch getrennten Pfosten und Riegeln vor Ort montiert, dimensioniert aufgrund des Projektes und statischer Berechnung, abgestimmt auf die Lage der Baustelle; Fixierung der Verglasung an den tragenden Rahmen mit außenliegenden thermisch getrennten Profilen, welche über Zwischenelemente mit geringer Wärmeleitfähigkeit angeschlossen werden; geliefert und montiert, Ausführung gemäß Ausführungszeichnungen und gemäß folgender Detailbeschreibung:  
 - Schraubenverbindungen: bei Verbindungen von Werkteilen aus Aluminiumlegierung sind Schrauben aus nichtrostendem Stahl zu verwenden, bei anderen Verbindungen Schrauben aus feuerverzinktem Stahl,  
 - Befestigungen am Bauwerk: sie müssen in den drei Hauptachsen verstellbar sein, beim Zusammenbau beweglicher Bauteile müssen, zur Vermeidung von Knackgeräuschen, EPDM-Zwischenstücke montiert werden,  
 Inklusive Blechabdeckungen in beschichtetem Aluminiumblech, Stärke min. 1,5mm, die Maurerbeihilfen, sowie jede weitere notwendige Nebenleistung, Ausgenommen Verglasung, welche separat verrechnet wird.  
 Rahmen bestehend aus thermisch getrennten Pfosten und Riegeln vor Ort montiert. Ausfächung mit Verglasung und Blindelementen gemäß Projektvorgaben.  
 Tragrahmen bestehend aus Holzprofilen aus Fichte oder Lärche (oder andere Holztypologien), mit Breiten von 54, 60, 80 oder 100mm, Oberflächenbehandlung in folgenden Phasen vor der Montage:  
 1. Imprägnierung gegen Pilze und Schimmel  
 2. Schleifen mit feiner Körnung  
 3. Farbmprägnerung  
 4. Farblose Endbeschichtung.  
 Uf < 1,0 W / m<sup>2</sup>K

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.04.A**  
**Position:** Modul L x H cm 90 x 320 - Grundfassade  
 Modul L x H cm 90 x 320 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.04.B**  
**Position:** Modul L x H cm 150 x 320 - Grundfassade  
 Modul L x H cm 150 x 320 - Grundfassade



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.05**  
**Hauptposition:** Thermisch getrennte Modulfassade  
Thermisch getrennte Modulfassade. Fassade bestehend aus aneinandergereihten selbsttragenden modularen raumhohen Elementen. Jedes Element besteht aus einem thermisch getrennten umlaufenden Rahmen, welcher direkt an den Decken fixiert wird. Durchschnittliches Gewicht der Metallbestandteile 8,5 kg/m<sup>2</sup>. Ausfachung mit Verglasung und Blindelementen gemäß Projektvorgaben.

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.05.A**  
**Position:** Modul L x H cm 90 x 380 - Grundfassade  
Modul L x H cm 90 x 380 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.05.B**  
**Position:** Modul L x H cm 150 x 380 - Grundfassade  
Modul L x H cm 150 x 380 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.06**  
**Hauptposition:** Strukturelle Fassade mit Metallrahmen  
Strukturelle Fassade mit oder ohne mechanischer Verankerung. An der Außenseite sind keine tragenden Elemente sichtbar. Tragender Rahmen zusammengesetzt aus Pfosten und Riegeln vor Ort montiert. Durchschnittliches Gewicht der Metallbestandteile 7,5 kg/m<sup>2</sup>. Die Glas- und Blindelemente, fix oder zu öffnen, setzen sich aus Glasscheiben zusammen und sind mit den entsprechenden Rahmen mittels tragendem Silikon verbunden. Ausfachung mit Verglasung und Blindelementen gemäß Projektvorgaben.  
Modulare Elemente bestehend aus Metallrahmen.

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.06.A**  
**Position:** Modul L x H cm 90 x 320÷380 - Grundfassade  
Modul L x H cm 90 x 320÷380 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.06.B**  
**Position:** Modul L x H cm 150 x 320÷380 - Grundfassade  
Modul L x H cm 150 x 320÷380 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.07** +0,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Strukturelle Fassade mit Brettschichtholzrahmen  
Strukturelle Fassade mit oder ohne mechanischer Verankerung. An der Außenseite sind keine tragenden Elemente sichtbar. Tragender Rahmen zusammengesetzt aus Pfosten und Riegeln vor Ort montiert. Durchschnittliches Gewicht der Metallbestandteile 7,5 kg/m<sup>2</sup>. Die Glas- und Blindelemente, fix oder zu öffnen, setzen sich aus Glasscheiben zusammen und sind mit den entsprechenden Rahmen mittels tragenden Silikon verbunden. Ausfachung mit Verglasung und Blindelementen gemäß Projektvorgaben.  
Modulare Elemente bestehend aus Brettschichtholzrahmen in Fichte oder Lärche (oder andere Holztypologien), deren Oberflächenbehandlung in folgenden Phasen vor der Montage erfolgt:  
1. Imprägnierung gegen Pilze und Schimmel  
2. Schleifen mit feiner Körnung  
3. Farbmprägnerung  
4. Farblose Endbeschichtung.  
Externe modulare Elemente nur aus Glas bestehend, beschichtet im Bereich der Stöße und mit Rahmen die nur von Innen sichtbar sind, komplett mit dreidimensional verstellbaren Befestigungsbügeln in AlMgSi und umlaufenden Dichtungen in EPDM.

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.07.A**  
**Position:** Modul L x H cm 90 x 320÷380 - Grundfassade  
Modul L x H cm 90 x 320÷380 - Grundfassade

Maßeinheit

m2

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**€ 207,68**  
+0,04%

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.07.B**  
**Position:** Modul L x H cm 150 x 320÷380 - Grundfassade  
Modul L x H cm 150 x 320÷380 - Grundfassade



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 199,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.08**  
**Hauptposition:** Aufpreis für öffnbbare Dreh-/Kippflügel  
 Aufpreis für öffnbbaren Dreh-/Kippflügel für die oben beschriebene Fassade. Ausführung gemäß Zeichnung. Es verstehen sich die Fensterbänder mit Edelstahlhorn, Zentralverschluss mehrfach verriegelbar aus Stahl chromatisiert, Dreh- und Öffnungsbegrenzungssehre 90 Grad aus Edelstahl, Fensterolive aus Aluminium, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung inklusive (h=1,60).

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.08.A**  
**Position:** Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 90x320÷380  
 Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 90x320÷380

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.08.B**  
**Position:** Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 150x320÷380  
 Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 150x320÷380

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.09**  
**Hauptposition:** Flügel öffnbbar als Kippfenster nach außen, Rahmen für Flügel öffnbbar nach außen, als Aufpreis  
 Aufpreis für nach außen öffnbbares Klappfenster, Rahmen für Öffnung mit Außenanschlag, für die oben beschriebene Fassade. Ausführung gemäß Zeichnung. Es verstehen sich die Fensterbänder in Aluminium mit Edelstahlhorn, Zentralverschluss mehrfach verriegelbar aus Stahl chromatisiert, die umlaufenden Anschlüsse, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung inklusive (h=1,60).

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.09.A**  
**Position:** Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 90x320÷380  
 Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 90x320÷380

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.09.B**  
**Position:** Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 150x320÷380  
 Öffnungen in Fassadenmodul L x H cm 150x320÷380

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterungselemente  
 Erweiterungselemente

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10.A**  
**Position:** Oberer Abschluss  
 Oberer Abschluss ausgeführt aus vorbeschichtetem Aluminiumblech 12/10 mit Unterstruktur in verzinktem Stahl, inklusive Dämmung und Abdichtung. Abwicklung 600 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 97,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10.B**  
**Position:** Unterer horizontaler Abschluss  
 Unterer horizontaler Abschluss (zwischen Decke oder Unterdecke), bestehend aus einem vorbeschichtetem Aluminiumblech 12/10 mit Unterstruktur aus verzinktem Stahl, inklusive Dämmung. Abwicklung 350mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10.C**  
**Position:** Vertikaler Anschluss (Anschluss an Mauer)  
 Vertikaler Anschluss (Anschluss an Mauer) imstande eventuelle Abweichungen auszugleichen, bestehend aus einem vorbeschichtetem



Aluminiumblech 12/10 mit Unterstruktur in verzinktem Stahl, inklusive Versiegelung.

Maßeinheit **m**

**Preis** € 97,22

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10.D**  
**Position:** Brandschutzwand EI60  
Brandschutzwand EI60 (Anschluss an Decke), bestehend aus einem vorbeschichtetem Aluminiumblech 12/10 geschützt mit Gipsplatten, Zwischenraum gefüllt mit Mineralwolle, versiegelt mit wärmeausdehnenden Silikon

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10.E**  
**Position:** Bodenanschluss  
Bodenanschluss bestehend aus vorbeschichtetem Aluminiumblech 12/10. Abwicklung 300mm.

Maßeinheit **m**

**Preis** € 56,11

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10.F**  
**Position:** Dachanschluss  
Deckenanschluss bestehend aus vorbeschichtetem Aluminiumblech 12/10. Abwicklung 300mm.

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.04.10.G**  
**Position:** Anschluss an die Trennwände  
Anschluss an Trennwände, bestehend aus vorbeschichtetem Aluminiumblech 12/10, in Linie mit dem Steher, Abwicklung 300mm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hinterlüftete Fassaden  
Hinterlüftete Fassaden

**Kodex:** **BOL25\_03.05.05.01A**  
**Hauptposition:** Metallunterstruktur  
Metallunterstruktur

**Kodex:** **BOL25\_03.05.05.01A.01**  
**Position:** Metallunterstruktur  
Lieferung und Montage der Metallunterstruktur aus Aluminiumlegierung (AlMgSi 0,5) bestehend aus: Verstellbare Bügel mit einer Höhe von 90mm und variablen Überstand von 35 bis 255mm, zur Realisierung der beweglichen Verankerungen; Verstellbare Bügel mit einer Höhe von 175mm und variablen Überstand von 35 bis 255mm, zur Realisierung der fixen Verankerungen; Steher aus extrudiertem Aluminium mit einem geeigneten Querschnitt zur Montage des Rahmens. Die Anzahl der Bügel, Profile, und Fixierungen je qm, der Abstand dieser untereinander und der Achsabstand der Steher in Aluminium sind in Abhängigkeit des Projektes und der statischen Berechnung ,abgestimmt auf die Lage der Baustelle, zu dimensionieren.

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_03.05.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochdrucklaminatplatten  
Lieferung und Montage einer hinterlüfteten Verkleidung für außen bestehend aus selbsttragenden Hochdrucklaminatplatten (HPL), CE zertifiziert, witterungsbeständig, kratzfest, feuchtigkeitsunempfindlich, Schlagfest, beständig gegenüber beachtlichen Temperaturschwankungen und chemischen Angriffen, bestehend aus einem Gemisch aus Fasern auf Holzbasis (bis zu 70%) und wärmeaushärtenden Harzen, welche unter hohem Druck und hoher Temperatur gepresst werden und über eine integrierte dekorative Oberfläche verfügen, die durch den Einsatz von pigmentierten Harzen auf Polyuretanbasis erzielt wird. Mit dieser Oberflächenbehandlung verfügt die Oberfläche über eine chemische Widerstandsfähigkeit (antigriffitti), eine Widerstandsfähigkeit gegenüber Witterungseinflüssen und eine Farbbeständigkeit der Kategorie 4-5 gemäß der Klassifizierung der Graustufenskala (Graustufenskala: 5 = keine Abweichung zwischen Original und exponiertem Paneel; 1 = erheblicher Unterschied)  
Die Anzahl der Fixierungen muss in jedem Fall ausreichend sein die Zugkräfte, die aus der Windbeanspruchung resultieren, aufzunehmen.  
Der Lieferant muss die folgenden Eigenschaften für 10 Jahre garantieren:  
- UV-Beständigkeit: Ergebnis 4-5 oder darüber auf der Graustufenskala, gemäß Prüfmethode der 1500 h.  
- Beständigkeit gegenüber künstlichen Witterungseinflüssen: Ergebnis 4-5 oder darüber auf der Graustufenskala, gemäß Prüfmethode der 3000 h.





- Möglichkeit zur Reinigung: eine geschlossene Paneeloberfläche zugrundelegend, wird eine einfache Entfernung, gemäß den zum Zeitpunkt des Erwerbes gültigen Anweisungen des Herstellers, von Schmutz und Unreinheiten garantiert
- Qualitätsstandard: Klassifizierung B-s2, d0, oder höher.
- Endoberfläche: Standard zweiseitig
- Paneeltyp: Farbe gemäß Wahl der BL gemäß Farbkartei des Herstellers, welche mindestens 30 Farben oder Farbtöne umfasst, mit zweiseitiger Standard-Sichtfläche und in einer Mindeststärke von 6 mm oder jedenfalls geeignet um jegliches späteres strukturelles Nachgeben, Wölbungen und/oder Verformungen, vorgeschrieben gemäß Herstellerhandbuch und in Abhängigkeit der verwendeten Verankerungstypologie, zu vermeiden.

**Kodex:** BOL25\_03.05.05.02.A  
**Position:** Befestigung mit Nieten.  
Befestigung mit Nieten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **114,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_03.05.05.02.B  
**Position:** Unsichtbare Befestigung  
Unsichtbare Befestigung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **130,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_03.05.05.03A **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundpaneel aus Aluminium  
Verbundpaneel aus Aluminium

**Kodex:** BOL25\_03.05.05.03A.03  
**Position:** Verbundpaneel aus Aluminium  
Lieferung und Montage von hinterlüfteter Verkleidung bestehend aus 4mm starken Aluminium-Verbundpaneelen. Zusammengesetzt aus zwei 0,5 mm Aluminiumschichten der Aluminiumlegierung EN/AW3005 H42/H46 oder höherwertig und einem Kern aus Polyethylen (Typ Idpe) der Stärke 3mm. Die Außenbeschichtung besteht aus PVDF der Mindeststärke 25 +/- 4 micron und einer eventuellen Schutzbeschichtung in PVDF oder FEVE (Optional in Abhängigkeit der gewählten Farbe und/oder der meteorologischen Rahmenbedingungen, welchen das Paneel ausgesetzt ist) Stärke 12 +/- 2 micron, geschützt durch eine Abziehfolie mit einer Mindeststärke von 80 micron oder mehr. Die Innenseite ist durch eine Beschichtung geschützt, welche die Widerstandsfähigkeit erhöht, sollte die Oberfläche den Außeneinflüssen ausgesetzt sein, oder das Paneel in einem Umfeld mit aggressiven Witterungseinflüssen (Meeresnähe, Schwefeldioxid, usw.) eingesetzt werden. Die Farbe des Materials wird von der BL gewählt, bezugnehmend auf die Musterfarben des Herstellers. Typische Abmessungen der Paneele der Hersteller: Breite 1000 - 1250 - 1500 mm, Mindestlänge 2000mm, maximal 6000 mm. Alternativ dazu kann der stabilisierende Kern als feuerfestes Material des Typs FR B-s1, d0 oder AZ-s1,d0, ausgeführt werden, welche den zugehörigen Normen in Bezug auf Brennbarkeit entsprechen. Das Verbundpaneel wird wie eine Platte mit sichtbaren Befestigungen mittels selbstbohrenden Schrauben/Niete in Inox mit Dichtungen in EPDM und eingefärbten Kopf, der von der Struktur vorgegebene Form folgend, montiert. Die Anzahl der Befestigungen muss in jedem Falle ausreichend sein, die Zugkräfte aufgrund der Windbeanspruchung aufzunehmen. Sofern notwendig, wird die Verkleidung durch Belcheile ergänzt für Tropfnasen, Winkeln, Fensterleibungen usw. welche separat vergütet werden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **256,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_03.05.05.04A  
**Hauptposition:** Metallunterstruktur für Steinverkleidungen und Ähnlichem, mit Pfosten oder Pfosten und Riegeln  
Metallunterstruktur für Steinverkleidungen und Ähnlichem, mit Pfosten oder Pfosten und Riegeln

**Kodex:** BOL25\_03.05.05.04A.04  
**Position:** Metallunterstruktur für Steinverkleidungen und Ähnlichem, mit Pfosten oder Pfosten und Riegeln  
Lieferung und Montage von metallischer Unterstruktur in Inox AISI 304 bestehend aus Pfosten oder Pfosten und Riegeln zusammengesetzt aus Profilen und Bügeln mit einer Mindeststärke von 2mm, ausgeführt wie folgt:  
- Befestigung der Struktur an der Unterstruktur mit besonderen Konstruktionsdetail, geeignet um Wärmedehnungen/-stauchungen und Bewegungen geringen Ausmaßes aufzunehmen, ohne dass in die Außenoberfläche Kräfte eingeleitet werden.  
- Verstellbare Bügel mit variablem Überstand bis zu 250mm, zur Realisierung der fixen Verankerungen, entstreichend ausgebildet zur Reduktion der Wärmebrücken  
- Verstellbare Bügel mit variablem Überstand bis zu 250mm, zur Realisierung der beweglichen Verankerungen als Aussteifung, entstreichend ausgebildet zur Reduktion der Wärmebrücken  
- Die Bügel werden am Untergrund mittels zertifizierten und für den Untergrund zugelassenen Dübeln (chemische, mechanische, usw.) verankert.  
- Die vordefinierten Abstände der Pfosten bzw. der Pfosten und Riegel sind auf die Abmessungen und die Positionierung der Verkleidungsplatten abgestimmt  
- Unsichtbare Fixierung an die Unterstruktur jeder einzelner Verkleidungsplatte in mindestens 4 Punkten mittels Bügel, welche eine nicht nur punktuelle Auflage ermöglichen und in Abhängigkeit der Verkleidung dimensioniert sind.  
Die Anzahl der Bügel, Profile und Verankerungen pro qm, der Achsabstand untereinander und der Achsabstand der Pfosten und Riegel werden aufgrund des Projektes und der statischen Berechnung, erarbeitet von einem eingetragenen Techniker (im Preis inbegriffen), übereinstimmend mit den gültigen Gesetzgebung, dimensioniert. Die Unterstruktur wird am bestehenden Untergrund befestigt, mit entsprechender Prüfung des Untergrundes im Vorfeld in Hinsicht auf Eignung, Ebenheit und Konstruktionselementen im Umfeld, vorab Erstellung von Konstruktionszeichnungen für jede einzelne Front und die jeweiligen Systemdetails und vorab Vorhesehung von fixen Drähten als Führung für die Montage der Struktur und der Verkleidung.



Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Türen  
Die Gruppe 03.06 umfasst folgende Untergruppen:

03.06.01 Türen aus Stahl  
03.06.02 Türen aus Aluminium  
03.06.03 Feuerschutzabschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Türen aus Stahl  
Türen aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahltür Profilblech:  
Stahltür aus Profilblech (Industrieprodukt); Blechdicke: 0,8 mm; einflügelig, einwandig, mit Stahlzarge aus gepreßtem Stahlblech, ohne Schwelle; mit Drücker aus Kunststoff mit Stahlkern; Schloß mit Rundzylinder; liefern und versetzen, einschließlich Korrosionsschutz durch Verzinken. Oberfläche pulverbeschichtet, Mindestschichtdicke in µm: 60; Farbton nach RAL. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.01.A**  
**Position:** 800x2000mm  
Stocklichte: 800x2000 mm

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 410,84

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.01.B**  
**Position:** 900x2000mm  
Stocklichte: 900x2000 mm

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 440,64

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rahmentür verglast:  
Rahmentür für Einfachverglasung, als Drehflügeltür, Rahmenmaterial Stahl, mit Türblendrahmen, liefern und versetzen, Ausführung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung an Mauerwerk; verdeckt, Anzahl der Drehflügel: 1 oder 2; Rahmen aus Stahl; Anschlagprofile entsprechend den Rahmenprofilen; Glashalteleisten aus Stahl, geschraubt/geklemmt; Wandanschlußprofile aus Stahl, raumseitig; Türbänder aus Stahl; Anzahl der Bänder je Bauteil: 3; Einsteckschloß mit Falle und Riegel, Profilzylinder, Türdrückergarnitur aus Kunststoff mit Metallkern; Langschild, gelocht für Profilzylinder; sichtbar verschrauben; sichtbar bleibende Stahloberfläche mit Korrosionsschutzgrundbeschichtung und Oberfläche pulverbeschichtet, Mindestschichtdicke in µm: 60; Farbton nach RAL. Nicht inbegriffen ist die Verglasung, welche gesondert vergütet wird.

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.02.A**  
**Position:** Stahlprofile  
Rahmenprofile aus Stahl

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 410,84

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.02.B**  
**Position:** Stahlprofil Türen  
Rahmen aus Stahlprofil für Türen (Fenster)

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 435,07

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.02.C**  
**Position:** Stahlprofil mit Dichtung  
Rahmenprofile aus gewalztem Stahlblech vorgerichtet für Falzabdichtung mit Dichtungslippe



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 375,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.01.02.D**  
**Position:** Stahlprofil verz. mit Dichtung  
 Ausführung wie c), aber nach der Anfertigung feuerverzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 411,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Türen aus Aluminium  
 Türen aus Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rahmentür verglast:  
 Tür als Rahmentür für Isolierverglasung, als Drehflügeltür; Rahmenmaterial Aluminium; mit Türblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Anschlag; Befestigung an mitzulieferndem feuerverzinktem Blindstock; Blindstock im Preis inbegriffen; Anzahl der Drehflügel: 1 oder 2; Blend- und Flügelrahmen aus Aluminium-Strangpreßprofilen; Eckverbindung der Rahmen mechanisch; Rahmen mit Vorrichtung für Druckverglasung; Glashalteleisten aus Aluminium, verdeckt befestigt; Rahmen mit Überschlag; umlaufende Falzabdichtung mit Dichtungsprofil; raumseitige Deckleisten. Ausführung wie Aluminium-Fenster. Türbänder aus Aluminium mit Edelstahlorn; Anzahl der Bänder je Bauteil: 3; Einsteckschloß mit Falle und Riegel, Profilzylinder, Schließblech aus Stahl verzinkt, Türdrückergarnitur aus Aluminium, eloxiert; Farbton natur; Langschild gelocht für Profilzylinder; sichtbar verschrauben; Aluminiumoberfläche pulverbeschichtet, Mindestschichtdicke in µm: 60; Farbton nach RAL. Füllen und Abdichten der Fugen allseitig mit gepresstem, selbstdehnendem Kunststoffband.

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02.01.A**  
**Position:** Rahmen Alu Gruppe 3  
 Aluminium-Strangpreßprofile, Rahmenmaterialgruppe 3, Bautiefe: 45/54 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 625,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02.01.B**  
**Position:** Rahmen Alu mit Unterbr. Wärmebrücke Gruppe 2.2  
 Aluminium-Strangpreßprofile mit Unterbrechung der Wärmebrücke, Rahmenmaterialgruppe 2.2 (2,8<Uf<=3,5 W/m2 K), Bautiefe: 55/65mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 774,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02.01.C**  
**Position:** Rahmen Alu mit Unterbr. Wärmebrücke Gruppe 2.1  
 Aluminium-Strangpreßprofile mit Unterbrechung der Wärmebrücke, Rahmenmaterialgruppe 2.1 (2,0<Uf<= 2,8 W/m2 K), Bautiefe: 65/75mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 937,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02.01.D**  
**Position:** Rahmen Alu mit Unterbr. Wärmebrücke Gruppe 1  
 Aluminium-Strangpreßprofile mit Unterbrechung der Wärmebrücke, Rahmenmaterialgruppe 1 (Uf <= 2,0 W/m2 K), Bautiefe: 70/80mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.068,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Riegel  
 Aufpreis Riegel

**Kodex:** **BOL25\_03.06.02.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Riegel  
 Aufpreis für durchlaufenden Riegel auf Brüstungshöhe.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **141,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Feuerschutzabschlüsse  
Feuerschutzabschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerschutztür Stahl:  
Feuerschutztür aus Stahl, Feuerwiderstandsdauer mit Abnahmebescheinigung italienischer Norm entsprechend mit Prüfzeugnis; als Drehflügeltür; mit Türblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Türblendrahmen; Türblatt aus Stahl mit Einlage aus Mineralfaser; schließen durch einstellbares Federband; Drücker aus Kunststoff mit Stahlkern mit Langschildern; Einsteckschloß für Feuerschutztüren mit Falle und Riegel; Profilylinder; rauchdichte und hitzebeständige Türfalzdichtungsprofile; mit umlaufendem elastischem Dämpfungsprofil; sichtbar bleibende Stahloberfläche mit Korrosionsschutzgrundbeschichtung und Oberfläche pulverbeschichtet, Mindestschichtdicke in µm: 60; Farbton nach RAL.

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.01.K**  
**Position:** REI 60'; 900x2150  
REI 60', einflügelige Tür, Mauerlichte: 900x2150 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **428,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.01.L**  
**Position:** REI 60'; 1000x2150  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1000x2150 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **428,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.01.M**  
**Position:** REI 60'; 1100x2150  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1100x2150 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **466,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.01.N**  
**Position:** REI 60'; 1200x2150  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1200x2150 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **490,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.01.O**  
**Position:** REI 60'; 1300x2150  
REI 60'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1300x2150 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **497,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.01.P**  
**Position:** REI 60'; 1400x2150  
REI 60'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 1400x2150 mm



		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.076,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.06.03.01.Q</b>		
<b>Position:</b>	REI 60'; 2000x2150 REI 60'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 2000x2150 mm		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.140,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.06.03.01.R</b>		
<b>Position:</b>	REI 120'; 900x2150 REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 900x2150 mm		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 209,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.06.03.01.S</b>		
<b>Position:</b>	REI 120'; 1000x2150 REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1000x2150 mm		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 490,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.06.03.01.T</b>		
<b>Position:</b>	REI 120'; 1100x2150 REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1100x2150 mm		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 536,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.06.03.01.U</b>		
<b>Position:</b>	REI 120'; 1200x2150 REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1200x2150 mm		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 563,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.06.03.01.V</b>		
<b>Position:</b>	REI 120'; 1300x2150 REI 120'; einflügelige Tür, Mauerlichte: 1300x2150 mm		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 576,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.06.03.01.W</b>		
<b>Position:</b>	REI 120'; 1400x2150 REI 120'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgeregler, Mauerlichte: 1400x2150 mm		



Maßeinheit  
**Preis** € 1.173,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.01.X  
**Position:** REI 120'; 2000x2150  
REI 120'; zeiflügelige Tür mit Schließfolgereger, Mauerlichte: 2000x2150 mm

Maßeinheit  
**Preis** € 1.269,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtausschnitt:  
Aufpreis auf vorbeschriebene Türblätter für Ausschnitte als Lichtausschnitt, einschließlich Mehrscheiben-Brandschutzglas, Glashalteleisten und beidseitige Versiegelung mit nicht brennbaren, hitzebeständigen Dichtstoffen:

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.02.A  
**Position:** 400x300 REI 60'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x300 mm (BxH); REI 60'

Maßeinheit  
**Preis** € 531,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.02.B  
**Position:** 400x300 REI 120'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x300 mm (BxH); REI 120'

Maßeinheit  
**Preis** € 706,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.02.C  
**Position:** 400x750 REI 60'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x750 mm (BxH); REI 60'

Maßeinheit  
**Preis** € 751,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.02.D  
**Position:** 400x750 REI 120'  
Abmessung Glasausschnitt: 400x750 mm (BxH); REI 120'

Maßeinheit  
**Preis** € 1.114,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerschutztür Stahl mit Verglasung:  
Feuerschutztür als Rahmentür mit Mehrscheiben-Brandschutzverglasung, der italienischen Norm entsprechend mit Prüfzeugnis; als Drehflügeltür; mit einem waagrechtm Rahmenriegel, Rahmenmaterial Stahl, mit Blindstock; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmenprofile aus gewalztem Stahlblech, mit Schwelle; Stahlzarge entsprechend den Rahmenprofilen vorgerichtet für die Verankerung an den Blindstock; Blindstock aus Stahlprofil, Wandanschlußprofile aus Stahl; Mehrscheiben-Brandschutzglas, farblos; in der Lieferung und im Preis inbegriffen; Glashalteleisten aus Stahl, geklemmt; beidseitige Versiegelung mit nicht brennbaren, hitzebeständigen Dichtstoffen; rauchdichte und hitzebeständige Türdichtungsprofile; Türfalzdichtung mit umlaufendem elastischem Dämpfungsprofil; Stahlbänder; Schließvorgang durch feuerfesten Obentürschließer; Zylinderschloß für Feuerschutztüren mit Falle und Riegel, Drückergarnitur aus Aluminium eloxiert; Farbton silber; mit Stahlkern; sichtbar bleibende Stahloberfläche mit Grundanstrich und einbrennlackiert. Farbe nach Standardfächern.

**Kodex:** BOL25\_03.06.03.03.A  
**Position:** 1-flügelig REI 60'  
einflügelige Tür, REI 60';



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.110,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.03.B**  
**Position:** 1-flügelig REI 120'  
 einflügelige Tür, REI 120';

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **4.111,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.03.C**  
**Position:** 2-flügelig REI 60'  
 zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler; REI 60'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.393,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.03.D**  
**Position:** 2-flügelig REI 120'  
 zweiflügelige Tür mit Schließfolgeregler; REI 120'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **4.040,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.03.E**  
**Position:** Fensterwand REI 60'  
 feststehende Fensterwand, mit Pfosten und Riegeln, REI 60'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.923,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.03.F**  
**Position:** Fensterwand REI 120'  
 feststehende Fensterwand, mit Pfosten und Riegeln, REI 120'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **3.658,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerschutztür Alu mit Verglasung:  
 Feuerschutztür als Rahmentür mit Mehrscheiben-Brandschutzverglasung, Feuerwiderstandsdauer der italienischen Norm entsprechend mit Prüfzeugnis; als Drehflügeltür; mit einem waagrecht Rahmenriegel, Rahmenmaterial Aluminium, mit Blindstock; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Anschlag; Befestigung an mitzulieferndem feuerverzinktem Blindstock; Blindstock im Preis inbegriffen; Blend- und Flügelrahmen aus Aluminium-Strangpreßprofilen, gedämmt; Eckverbindung der Rahmen mechanisch; Rahmen mit Vorrichtung für Druckverglasung mit verdeckt liegender Brandrauchdichtung; Gashalteleisten aus Aluminium, verdeckt befestigt; Mehrscheiben-Brandschutzglas, farblos; in der Lieferung und im Preis inbegriffen; rauchdichte und hitzebeständige Dichtungsprofile; Türfalzdichtung mit umlaufendem elastischem Dichtungsprofil; Schließvorgang durch feuerfesten Obentürschließer; Türbänder aus Aluminium mit Edelstahldorn, höhen- und seitenverstellbar, Anzahl der Bänder je Bauteil: 3; Zylinderschloß für Feuerschutz-Türen mit Falle und Riegel, Profilylinder, Schließblech aus Stahl verzinkt, Türdrückergarnitur aus Aluminium eloxiert; Farbton silber; mit Stahlkern, Langschild gelocht für Profilylinder; sichtbar verschrauben; Aluminiumoberfläche pulverbeschichtet, Mindestschichtdicke in µm: 60; Farbton nach RAL, umlaufende Randdichtung mit rauchdichten und hitzebeständigen Dichtungsprofilen. Inbegriffen sind die Maurerbeihilfen und jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.04.A**  
**Position:** 1-flügelig REI 60'  
 einflügelige Tür, REI 60',



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.467,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.04.B**  
**Position:** 1-flügelig REI 120'  
 einflügelige Tür, REI 120',

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **3.918,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.04.C**  
**Position:** 2-flügelig REI 60'  
 zweiflügelige Tür, REI 60',

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.249,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.04.D**  
**Position:** 2-flügelig REI 120'  
 zweiflügelige Tür, REI 120',

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **3.951,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.04.E**  
**Position:** Fensterwand REI 60'  
 feststehende Fensterwand mit Pfosten und Riegeln, REI 60',

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.024,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.04.F**  
**Position:** Fensterwand REI 120'  
 feststehende Fensterwand mit Pfosten und Riegeln, REI 120',

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **3.632,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerschutz-Schiebetür Stahl:  
 Feuerschutztür als Schiebetür, Feuerwiderstandsdauer der italienischen Norm entsprechend mit Prüfzeugnis; Laufschiene oben, Steuerung durch Schließvorrichtung mittels Brandmelder; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Türblatt aus Stahl mit Profilrahmen; Verkleidung aus Stahlblech; umlaufende Rauchschutzabschlüsse mit verschachtelten Anschlußprofilen aus Stahl zwischen Türblatt und Mauerwerk; hitzebeständige Dichtungsprofile in den Anschlußtaschen; Führungsschiene aus Stahl mit Befestigungswinkeln, Rollenwagen mit je vier Führungsrollen auf Kugellager; Bodenführung auf Kugellager, verdecktliegend; Gegengewichte mit Führungsseile in zugänglichem Gehäuse; Muschelgriffe, beidseitig, flächenbündig; Blende Führungsschiene, Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich, Schließvorrichtung über Thermosicherung, Endanschlag mit Stoßdämpfer.

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.05.A**  
**Position:** 1-flügelig REI 120'  
 einflügelige Tür, REI 120';

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **739,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.05.B**





**Position:** 2-flügelig REI 120'  
zweiflügelige Tür, REI 120';

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **826,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Haftmagnet  
Aufpreis Haftmagnet

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.06A.06**  
**Position:** Aufpreis Haftmagnet  
Aufpreis für elektromagnetischen Haftmagnet und automatischen Türschließer bei Schiebetür REI 120', komplett mit Zubehör.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **289,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Steuergerät  
Aufpreis Steuergerät

**Kodex:** **BOL25\_03.06.03.07A.07**  
**Position:** Aufpreis Steuergerät  
Aufpreis für Brandschutz-Steuergerät 220/24 V mit Rauch- und Brandmelder, integrierter Batterie zur Notstromversorgung, komplett mit Zubehör.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **823,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Tore  
Die Gruppe 03.07 umfasst folgende Untergruppe:

03.07.01 Tore mit Rahmen aus Stahl  
03.07.02 Tore mit Rahmen aus Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Tore mit Rahmen aus Stahl  
Tore mit Rahmen aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwingtor  
Schwingtor

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.01A.01**  
**Position:** Schwingtor  
Rahmentor mit Verkleidung als Schwingtor (Industrieprodukt); einteilig, beweglich; Rahmenmaterial: Stahl; mit Torblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen aus Stahl; Torblendrahmen aus kaltgeformtem Stahlblech; Rahmenprofile entsprechend Belastung und Anforderung; Pfosten und Riegelprofil entsprechend den Rahmenprofilen; mit Bodenschwelle; Verkleidung aus Stahlblech; Dicke: 0,6 mm; Oberfläche: vertikal spundwandartig profiliert; Beschlaggarnitur für Schwingtore; mit verdeckt liegenden Gegengewicht in Gehäuse; verzinkte Stahlseile; kugelgelagerte Rollen; Führungsschienen; oberen Ausgleichbarren; beidseitige Bedienungshebel mit Stangenriegel; Zylinderschloß mit automatischer Auskuppelung, Langschild: gelocht für Profilzylinder; umlaufende Falzabdichtung zwischen Stahlzarge und Rahmenprofil; Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **233,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Schlupftür  
Aufpreis Schlupftür

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Schlupftür  
Aufpreis auf vorbeschriebenes Schwingtor für die Ausführung als Schwingtor mit Schlupftür, einschließlich Drückergarnitur und Zylinderschloß.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 578,64  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwingtor für Holzverkleidung  
 Schwingtor für Holzverkleidung

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.03A.03**  
**Position:** Schwingtor für Holzverkleidung  
 Rahmentor mit Verkleidung in Holz; Verkleidung im Preis nicht inbegriffen; als Schwingtor; einteilig; beweglich; Rahmenmaterial Stahl; mit Torblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen aus Stahl, Torblendrahmen aus kaltgeformtem Stahlblech; Rahmenprofile entsprechend Belastung und Anforderung; Pfosten und Riegelprofil entsprechend den Rahmenprofilen; mit Bodenschwelle; Beschlaggarnitur für Schwingtore, mit verdecktliegenden Gegengewichten in Gehäuse, verzinkte Drahtseile aus Stahl; kugelgelagerte Rollen; mit Führungsschienen; mit oberen Ausgleichbarren; beidseitige Bedienungshebel mit Stangenriegel; Zylinderschloß mit automatischer Auskuppelung, Langschild gelocht für Profilzylinder, umlaufende Falzabdichtung zwischen Stahlzarge und Rahmenprofil; Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich. Nicht inbegriffen ist die Verkleidung in Profilholz, welche gesondert vergütet wird.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 279,20  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Falttor  
 Falttor

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.04A.04**  
**Position:** Falttor  
 Rahmentor mit Füllung; als Falttor; mehrteilig; beweglich; Rahmenmaterial Stahl; mit Torblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Torblätter aus Stahl mit Profilrahmen; zweiseitige Verkleidung aus Stahlblech; 1 mm dick; Einlage aus Poliurethan-Hartschaum, 5 cm dick; Torblendrahmen aus Stahlprofil, 2 mm dick; Falttürbeschlaggarnitur mit oben angebrachter Führungsschiene für die Entlastungsrollen; Bodenbeschlag aus verzinktem Winkelprofil; 3-teilige verzinkte Stahlbänder mit Kugeldrucklager; Anzahl der Bänder je Bauteil 3; Scharniere und Aufhängungen mit Schmiernippel; Verdecktliegender Türtreibriegel; Zylinderschloß; Drückergarnitur; umlaufende Dichtungen; Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich. Nicht inbegriffen sind die Lichtausschnitte, welche gesondert vergütet werden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 454,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Ausschnitt:  
 Aufpreis auf vorbeschriebenes Falttor für Lichtausschnitte, einschließlich beidseitiger Glashalteleisten. Ausführung gemäß Zeichnung. Nicht inbegriffen ist die Verglasung, welche gesondert vergütet wird:

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.05.A**  
**Position:** ø 40cm  
 rund, bis ø 40 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,05  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.05.B**  
**Position:** 60x60cm  
 quadratisch, Seitenlänge bis zu 60 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,05  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.05.C**  
**Position:** 60x100cm  
 rechteckig, Abmessung 60x100 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 144,12  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.05.D**  
**Position:** 60x100cm abgerund.  
 rechteckig mit abgerundeten Ecken, Abmessung: 60x100 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 148,17  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Schlupftür  
 Aufpreis Schlupftür

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.06A.06**  
**Position:** Aufpreis Schlupftür  
 Aufpreis auf vorgeschriebenes Falttor für die Ausführung mit Schlupftür, einschließlich Druckergarnitur und Zylinderschloss.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 894,29  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.07A**  
**Hauptposition:** Sektionaltor (in Ausarbeitung)  
 Sektionaltor (in Ausarbeitung)

**Kodex:** **BOL25\_03.07.01.07A.07**  
**Position:** Sektionaltor (in Ausarbeitung)  
 Sektionaltor (in Ausarbeitung)

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_03.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Tore mit Rahmen aus Aluminium  
 Tore mit Rahmen aus Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_03.07.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hofschiebetor bodengeführt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion  
 Hofschiebetor bodengeführt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion

**Kodex:** **BOL25\_03.07.02.01A.01**  
**Position:** Hofschiebetor bodengeführt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion  
 Hofschiebetor bodengeführt, hergestellt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion aus stranggepressten Profilen (Horizontalprofile 90x102mm innen verstärkt, Vertikalpfosten 80x120mm), Profile gestreckt und geschweißt; liefern und montieren; Feldführung als Stab-Füllung realisiert mit 20x30x3 Alu-Rechteckprofilen, Stäbe ohne sichtbaren Schweißstellen verschweißen, Torrahmen mit kugelgelagerten Stahlrand (Durchmesser mind. 100mm) auf einer aus verzinktem 3,5mm starken Stahlblech gewalzten Omega-Bodenlaufschiene, Einlaufvorrichtung aus Edelstahlblech in U-Form über die gesamte Höhe des Torrahmens mit integriertem Auflaufschuh, obere Führungsapparatur bestehend aus Montagewinkel und Trägerteil aus 5mm starken Edelstahlblech mit Polyamid-Führungsrollen. Automatisierung bestehend aus Antrieb Dreiphasen 380V mit elektromagnetischer Bremse und innenliegender Notentriegelung, Kraftübertragung vom Motor auf eine verzinkte Stahlzahnstange, Steuerung mit Zeitschließfunktion, Sicherheitsfotозelle, elektronische Sicherheitskontaktleisten mit Auswertgerät, Sicherheitskontaktleisten, Blinklicht, Schlüsseltaster mit Stopptaste und PZ-Zylinder, Funk-Empfänger mit Antenne, Handsender 2-Kanal, Elektroanschluß ohne E-Zuleitung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1.113,89  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.07.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hofschiebetor freitragend in Rahmenbauweise  
 Hofschiebetor freitragend in Rahmenbauweise

**Kodex:** **BOL25\_03.07.02.02A.02**  
**Position:** Hofschiebetor freitragend in Rahmenbauweise  
 Hofschiebetor freitragend in Rahmenbauweise, hergestellt in Alu-Rohrrahmenkonstruktion aus stranggepressten Profilen (Horizontalprofile 90x102mm innen verstärkt, Vertikalpfosten 80x120mm), Profile gestreckt und geschweißt; liefern und montieren; Feldführung als Stab-Füllung realisiert mit 20x30x3 Alu-Rechteckprofilen, Stäbe ohne sichtbaren Schweißstellen verschweißen, mit stranggepreßtem Laufrollenprofil 150mmx135mm mit einer Wandstärke von 14mm in Leichtmetall und Kopfdeckel aus Alu-Guß mit integrierter kugelgelagerter Polyamid-Stützrolle an beiden Laufschieneenden.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.163,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.07.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hofschiebeter  
 Hofschiebeter

**Kodex:** **BOL25\_03.07.02.03A.03**  
**Position:** Hofschiebeter  
 Laufrollenbock mit zwei doppelten Tragrollen (Durchmesser 120mm) und zwei doppelten Querrollen (Durchmesser 50mm) aus Polyamid, glasfaserverstärkt und mit Kugellagerung, ausgelegt für ein maximales Torkörpergewicht von 6 kN, eine maximale Auflagerbelastung pro Rollenbock von 12kN und einer Windbelastung pro Rollenbock von 5,6 kN. Der Laufapparat besteht aus 2 Grundplatten, wodurch die nachträglichen Höhenverstellbarkeit und Neigungseinstellungen gewährleistet werden, sämtliche Stahlteile müssen galvanisiert sein; Einlaufvorrichtung aus Edelstahlblech in U-Form über die gesamte Höhe des Torrahmens mit integriertem Auflaufschuh, obere Führungsapparatur bestehend aus Montagewinkel und Trägerteil aus 5mm starken Edelstahlblech mit Polyamid-Führungsrollen. Automatisierung bestehend aus Antrieb Dreiphasen 380V mit elektromagnetischer Bremse und innenliegender Notentriegelung, Kraftübertragung vom Motor auf eine verzinkte Stahlzahnstange, Steuerung mit Zeitschließfunktion, Sicherheitsfotозelle, elektronische Sicherheitskontaktleisten mit Auswertgerät, Sicherheitskontaktleisten, Blinklicht, Schlüsseltaster mit Stoptaste und PZ-Zylinder, Funk-Empfänger mit Antenne, Handsender 2-Kanal, Elektroanschluss ohne E-Zuleitung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.117,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.08** **-0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Schmiedearbeiten  
 Die Gruppe 03.08 umfasst folgende Untergruppe:

03.08.01 Geländer, Handlauf, Gitter

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01** **-0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Geländer, Handlauf, Gitter  
 Geländer, Handlauf, Gitter

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.01** **-0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer:  
 Geländer, geschmiedet, einfache Ausführung, mit Maueranker; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; liefern und versetzen. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.01.A**  
**Position:** gerade Treppen  
 für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **293,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.01.B**  
**Position:** gewendelte Treppen  
 für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **413,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.02** **-0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf:  
 Handlauf, geschmiedet, einfache Ausführung, mit Konsolen und mit Maueranker; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; liefern und versetzen. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.02.A**  
**Position:** gerade Treppen  
 für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **79,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.02.B**



**Position:** gewendelte Treppen  
für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 98,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,01%

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gitter  
Gitter

**Kodex:** **BOL25\_03.08.01.03A.03**  
**Position:** Gitter  
Gitter, geschmiedet, einfache Ausführung, mit Maueranker; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; liefern und versetzen, Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 306,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.09** -0,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Kleinteile, Einbauteile  
Die Gruppe 03.09 umfasst folgende Untergruppen:

- 03.09.01 Anker, Winkel, Konsolen
- 03.09.02 Schienen
- 03.09.03 Trennstreifen Außenbereich
- 03.09.04 Blechtürchen für Elektro- und Gaszähler

**Kodex:** **BOL25\_03.09.01A** -0,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Anker, Winkel, Konsolen  
Anker, Winkel, Konsolen

**Kodex:** **BOL25\_03.09.01A.01** -0,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anker, Winkel, Konsolen  
Anker, Winkel, Konsolen

**Kodex:** **BOL25\_03.09.01A.01.01**  
**Position:** Anker, Winkel, Konsolen aus Stahl  
Anker, Winkel, Konsolen, Anschweißplatten aus Stahl; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; mit Mauerankern liefern und versetzen. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 20,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,05%

**Kodex:** **BOL25\_03.09.01A.01.02**  
**Position:** Steigeisen  
Steigeisen aus Stahl; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; mit Mauerankern liefern und versetzen. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,03%

**Kodex:** **BOL25\_03.09.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schienen  
Schienen

**Kodex:** **BOL25\_03.09.02A.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schienen  
Schienen

**Kodex:** **BOL25\_03.09.02A.02.01**  
**Position:** Anschlagschienen Stahl  
Anschlagschiene aus Stahl; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; mit Mauerankern liefern und versetzen. Ausführung gemäß Zeichnung.



Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 9,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.09.02A.02.02**  
**Position:** Trennschienen Messing  
Trennschienen aus Messing, 5 mm dick, 40 mm breit, mit Mauerankern liefern und versetzen. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 70,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.09.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trennstreifen Außenbereich  
Trennstreifen Außenbereich

**Kodex:** **BOL25\_03.09.03A.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennstreifen Außenbereich  
Trennstreifen bis Blechdicke von max. 3mm für Garten oder Böden

**Kodex:** **BOL25\_03.09.03A.03.01**  
**Position:** Trennstreifen INOX 0-200mm (Abgewickelte Breite)  
Trennstreifen Material: AISI304 0-200mm (Abgewickelte Breite)

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 105,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.09.03A.03.02**  
**Position:** Trennstreifen INOX 200-400mm (Abgewickelte Breite)  
Trennstreifen Material: AISI304 200-400mm (Abgewickelte Breite)

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 186,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.09.03A.03.03**  
**Position:** Trennstreifen CORTEN 0-200mm (Abgewickelte Breite)  
Trennstreifen Material: S355J2WP (CORTEN) 0-200mm (Abgewickelte Breite)

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 66,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.09.03A.03.04**  
**Position:** Trennstreifen CORTEN 200-400mm (Abgewickelte Breite)  
Trennstreifen Material: S355J2WP (CORTEN) 200-400mm (Abgewickelte Breite)

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 79,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_03.09.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Blechtürchen für Elektro- und Gaszähler  
Blechtürchen für Elektro- und Gaszähler

**Kodex:** **BOL25\_03.09.04A.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blechtürchen für Elektro- und Gaszähler  
Elektro- und Gaszählertürchen beweglich für Nischen in Wand; Form rechteckig, Rahmenmaterial: Stahl; liefern und versetzen, Ausführung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Anschlag; Befestigung an Mauerwerk; Drehflügel aus Stahlblech, Dicke Blech nach Erfordernis; für Gaszähler mit Belüftungsbohrungen; Anzahl der Drehflügel: 1 oder 2, Scharniere aus Stahl oder Kunststoff in Sicht; Verriegelung mit Schlüssel (2 Schlüssel inbegriffen) oder Dreikantschloss; Oberfläche roh; Aufpreis Verzinkung und Beschichtung Kodex 03.12 - Beschichtung von Metalloberflächen

**Kodex:** **BOL25\_03.09.04A.04.01**  
**Position:** einflügelig  
einflügelig



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 581,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.09.04A.04.02**  
**Position:** zweiflügelig  
zweiflügelig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 680,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sonderbeschläge  
Die Gruppe 03.10 umfasst folgende Untergruppen:

03.10.01 Beschläge für Fenster  
03.10.02 Beschläge für Türen  
03.10.03 Türschließer  
03.10.04 Panikverschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_03.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Beschläge für Fenster aus Metall  
Beschläge für Fenster aus Metall

**Kodex:** **BOL25\_03.10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drehkippenfenster:  
Aufpreis auf verdecktliegende Beschlaggarnitur für Drehkippenfenster und Türen; Eingriffbedienung; Griffsitz variabel; aus Stahl, verzinkt; Verschlusszapfen an allen vier Seiten; Fehlbedienungssperre, Zuschlagsicherung; aus Aluminium, eloxiert; liefern, mit Montageplatten gemäß Herstellervorschrift einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_03.10.01.01.A**  
**Position:** einfl. Fenster  
für rechteckige einflügelige Fenster, Flügelbreite bis 1300 mm und Flügelhöhe bis 1500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 133,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.01.01.B**  
**Position:** zweifl. Fenster  
für rechteckige zweiflügelige Fenster mit jeweiliger Flügelbreite bis 1300 mm und Flügelhöhe bis 1500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 192,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Beschläge für Türen aus Metall  
Beschläge für Türen aus Metall

**Kodex:** **BOL25\_03.10.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Türband Alu:  
Türband als Lappen-Einbohrband aus Aluminium, eloxiert; Farbton: silber; mit Verstärkungsplatten; mit festem Stift aus nichtrostendem Stahl und Stiftsicherung; mit Flachkopf; liefern und gemäß Herstellervorschrift einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_03.10.02.01.A**  
**Position:** 2-teilig  
2-teilig, Türgewicht: max. 100 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.02.01.B**  
**Position:** 3-teilig  
3-teilig, Türgewicht: max. 100 kg



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 52,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Türschließer  
Türschließer

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Obenschließer:  
Obentürschließer mit Zahntrieb; Gehäuse aus Aluminium, farbbeschichtet, Farbton silber; mit Frontalregulierung; Schließgröße: 2 - 4; Schließmoment: 15 - 45 Nm; mit regulierbarer Öffnungsdämpfung und justierbarem Schließgestänge; liefern, mit Montageplatte nach Herstellervorschrift montieren:

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.01.A**  
**Position:** Flügel 1100mm  
für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 171,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.01.B**  
**Position:** Flügel 1400mm  
für Türen mit Flügelbreite bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis zu 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Obenschließer mit Gleitsch.:  
Obentürschließer mit Zahntrieb und Gleitschiene, Gehäuse aus Aluminium, farbbeschichtet, Farbton silber; mit Frontalregulierung; Schließgröße: 2 - 4; Schließmoment: 15 - 45 Nm; mit regulierbarer Öffnungsdämpfung und justierbarem Schließgestänge; liefern, mit Montageplatte nach Herstellervorschrift montieren:

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.02.A**  
**Position:** Flügel 1100mm  
für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 216,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.02.B**  
**Position:** Flügel 1400mm  
für Türen mit Flügelbreite bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis zu 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 289,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Obenschließer mit Schließfolgereg.:  
Obentürschließer mit Zahntrieb und Gleitschiene; Gehäuse aus Aluminium, farbbeschichtet, Farbton silber; mit Frontalregulierung; Schließgröße: 2 - 4; Schließmoment: 15 - 45 Nm; mit regulierbarer Öffnungsdämpfung und justierbarem Schließgestänge; Schließfolgeregung über Aushängevorrichtung im Rahmen, liefern, mit Montageplatte nach Herstellervorschrift montieren:

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.03.A**  
**Position:** zwei Flügel 1100mm  
für zweiflügelige Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 533,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.03.B**





**Position:** zwei Flügel 1400mm  
für zweiflügelige Türen mit Flügelbreite bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis zu 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 621,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenschließer:  
Bodentürschließer für Anschlag- und Pendeltüren mit Öffnungsdämpfung; Schließkraft von außen einstellbar; Größe von 15 bis 45 Nm, Schließfeststellung bei Öffnungswinkel von 80° - 120° ein- und ausstellbar; höhen-, seiten- und längenverstellbar; mit Türhebel und Zapfenband aus Aluminium, eloxiert; mit Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl; liefern und mit Zementkasten oberflächenbündig einbauen.

**Kodex:** **BOL25\_03.10.03.04.A**  
**Position:** Flügel 1400mm  
für Flügelbreiten bis zu 1400 mm und Flügelgewicht bis zu 250 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 537,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Panikverschlüsse  
Panikverschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_03.10.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Panikverschluß:  
Panik-Stangenbeschlag mit CE-Bescheinigung; mit Panik-Stangengriff mit Aufschraubplatten, Hochhaltefedern, Umlenkgetriebe; Schließblech und Buchsen; Stangengriff aus Stahl, verchromt; liefern und gemäß Herstellervorschrift einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_03.10.04.01.A**  
**Position:** 1 Flügel - 1 Verschluß  
für Flügelbreite bis 1280 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff und Einfallenschloß

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 224,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.04.01.B**  
**Position:** 1 Flügel - 1 Verschluß mit Schloß  
für Flügelbreite bis 1280 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 230,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.04.01.C**  
**Position:** 1 Flügel - 3 Verschlüsse mit Schloß  
für Flügelbreite bis 1280 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff, decken- und bodenseitigem Riegel, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 291,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.10.04.01.D**  
**Position:** Standflügel  
für Flügelbreite Standflügel bis 1280 mm von zweiflügeligen Türen, mit querliegendem Panik-Stangengriff und decken- und bodenseitigem Riegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 286,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.10.04.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Panikverschluss "Push-bar": Panik-Stangenbeschlag vom Typ "Push-bar", Auskragung max.65 mm, mit CE-Bescheinigung; Stangengriff aus rostfreiem Stahl, Gehäuse beschichtet, Farbton nach Standardfarben; liefern und gemäß Herstellervorschrift einbauen:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.10.04.02.A</b>		
<b>Position:</b>	1 Flügel - 1 Verschluss für Flügelbreite bis 1114 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff und Einfallenschloß		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 529,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.10.04.02.B</b>		
<b>Position:</b>	1 Flügel - 1 Verschluss mit Schloß für Flügelbreite bis 1114 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 529,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.10.04.02.C</b>		
<b>Position:</b>	1 Flügel - 3 Verschlüsse mit Schloß für Flügelbreite bis 1114 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff, decken- und bodenseitigem Riegel, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 529,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.10.04.02.D</b>		
<b>Position:</b>	Standflügel für Flügelbreite Standflügel bis 1114 mm von zweiflügeligen Türen, mit querliegendem Panik-Stangengriff und decken- und bodenseitigem Riegel		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 437,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.12</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Kapitel:</b>	Beschichtung von Metalloberflächen Beschichtung von Metalloberflächen, die Oberflächenbeschichtung erfolgt nach geltenden Normen		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.12.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Verzinkung Feuerverzinkung gemäß geltenden Normen		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.12.01.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Verzinkung Schlosserware Feuerverzinkung Schlosserware		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.12.01.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Verzinkung Schlosserware < 350kg Feuerverzinkung Schlosserware < 350kg		
		Maßeinheit	<b>kg</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_03.12.01.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Verzinkung Schlosserware > 350kg Feuerverzinkung Schlosserware > 350kg		



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.12.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verzinkung Träger  
Feuerverzinkung Träger

**Kodex:** **BOL25\_03.12.01.02.A**  
**Position:** Verzinkung Träger < 1000kg  
Feuerverzinkung Träger < 1000kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.12.01.02.B**  
**Position:** Verzinkung Träger 1000-5000kg  
Feuerverzinkung Träger 1000-5000kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 1,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.12.01.02.C**  
**Position:** Verzinkung Träger 5000-10000kg  
Feuerverzinkung Träger 5000-10000kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.12.01.02.D**  
**Position:** Verzinkung Träger > 10000kg  
Feuerverzinkung Träger > 10000kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 0,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.12.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Pulverbeschichtung  
Die Oberflächenbehandlung erfolgt nach geltenden Normen

**Kodex:** **BOL25\_03.12.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pulverbeschichtung  
Pulverbeschichtung

**Kodex:** **BOL25\_03.12.02.01A.01**  
**Position:** Pulverbeschichtung  
Pulverbeschichtung nach RAL

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 36,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_03.13** -0,44% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sonderkosten  
Anfallende Kosten, welche in den anderen Positionen nicht berücksichtigt werden

**Kodex:** **BOL25\_03.13.02A** -0,44% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verbrauchsgüter  
Verbrauchsgüter

**Kodex:** **BOL25\_03.13.02A.02** -0,44% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbrauchsgüter



Verbrauchsgüter, welche für die Ausführung einer fachgerechten Arbeit notwendig sind

**Kodex:** **BOL25\_03.13.02A.02.01**  
**Position:** Chemische Dübel  
Chemische Dübel, für die Befestigung an Bestandsstrukturen, bzw. Strukturen die nicht Umfang der Leistung sind.

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 14,45</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,34%

**Kodex:** **BOL25\_03.13.02A.02.02**  
**Position:** Schrauben und Dübel  
Schrauben und Dübel, für die Befestigung an Bestandsstrukturen, bzw. Strukturen die nicht Umfang der Leistung sind.

Maßeinheit	<b>kg</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 5,48</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,54%

**Kodex:** **BOL25\_03.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Vordach  
Die Gruppe 03.14 umfasst folgende Untergruppen: 03.14.01A.01 Vordach in Glas

**Kodex:** **BOL25\_03.14.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vordach  
Vordach

**Kodex:** **BOL25\_03.14.01A.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vordach in Glas  
Vordach in Glas

**Kodex:** **BOL25\_03.14.01A.01.01**  
**Position:** Vordach mit Wandkonsolen und Zugstangen  
Liefern und montieren von Glasvordachsystem für den Außenbereich bestehend aus Wandkonsole und Befestigungspunkten, Zugstangen, Glas und Zubehörteilen für Überkopferverglasungen mit geprüften typenstatischen Berechnungen. Stoßfest und trittsicher, dauerhaft UV-beständig. Wandkonsolen, Befestigungspunkte und Zugstangen in Edelstahl rostfrei AISI 304/V2A Glasstärke und Anzahl der Zugstangen ist abhängig von Nutzung, Montageort und Neigung.  
Auskragung max. 1600 mm  
ohne zusätzliche Unterstruktur in Stahl, Aufpreis siehe 03.09.01.01  
Aufpreis Verzinkung und Beschichtung Kodex 03.12 - Beschichtung von Metalloberflächen

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 666,48</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_03.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Innenausbau Bauschlosserei  
Die Gruppe 03.16 umfasst folgende Untergruppen:

- 03.06.01 Tischgestell
- 03.06.02 Flaschenregale
- 03.06.03 Sockelbleche
- 03.06.04 Lüftungsgitter
- 03.06.05 Eisenregale in Blech
- 03.06.06 Fußabstreifer
- 03.16.07 Blechverkleidungen

**Kodex:** **BOL25\_03.16.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fußabstreifer  
Fußabstreifer

**Kodex:** **BOL25\_03.16.01A.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußabstreifer  
Fußabstreifer

**Kodex:** **BOL25\_03.16.01A.06.01**  
**Position:** Fußabstreifer (Alu/Bürsten/Teppich)  
Rahmen in Winkelprofil aus Stahl für die bodenbündige Auflage der Abstreifermatte;  
Abstreifermatte für Innen- sowie Außenbereiche; Profile in Aluminium mit Abstreifmaterial in Filz in Polypropylen, Gummi EPDM oder Bürsten in Nylon 6.6; Verbindung der Profile mit INOX-Drahtseil PVC umwickelt; Höhe Profil 17, 22 und 27 mm; Abstand Profile 4 und 8 mm  
Aufpreis Verzinkung und Beschichtung Kodex 03.12 - Beschichtung von Metalloberflächen



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 712,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04** **+6,85%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Malerarbeiten und Trockenbauarbeiten  
 Die Preise der angeführten Positionen beinhalten die Lieferung und die Montage, bzw. den Einbau der beschriebenen Materialien, komplett mit allem Zubehör, Maurerbeihilfen sowie die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m; die Außengerüste werden getrennt vergütet. Das Kapitel 04 umfasst folgende Gruppen: 04.01 Beschichtungen auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten  
 04.02 Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen  
 04.03 Beschichtungen auf Metallflächen  
 04.04 Beschichtungen auf Kunststoff  
 04.05 Trockenbauarbeiten  
 04.06 Restaurierungsarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_04.01** **+18,66%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Beschichtungen auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten  
 Die Gruppe 04.01 umfasst folgende Untergruppen: 04.01.01 Untergrundvorbehandlung auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten  
 04.01.02 Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für außen  
 04.01.03 Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für innen  
 04.01.04 Bodenbeschichtung

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01** **+18,19%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Untergrundvorbehandlung auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten  
 Untergrundvorbehandlung auf mineralischen Untergründen und Gipskartonplatten

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Altbeschich. innen entf.:  
 Altbeschichtungen innen teilweise abkratzen, abbürsten und abwaschen, geringfügige Untergrundsäden ausbessern. Inbegriffen sind die nachträgliche Beseitigung, sowie das Sammeln, Entfernen und Abtransportieren der Abfälle zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.01.A**  
**Position:** Kalkfarbe  
 Kalkfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.01.B**  
**Position:** Disp.-Farbe  
 Dispersionsfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.01.C**  
**Position:** Lack  
 Einkomponentenlack

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.01.D**  
**Position:** Wandverkleidung  
 Wandverkleidung (Tapete), einschließlich Kleberückstände, Tapetenleisten und Leistenstifte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Altbeschich. außen entf.:  
 Altbeschichtungen von außenliegenden, glatten Putzflächen teilweise entfernen, einschließlich das nachträgliche gründliche Nachreinigen mit Wasser und Spachtel, die Maßnahmen zum Schutz der umgebenden Anwesen vor der Belastung durch Reinigungsarbeiten durch allseitige dichte Abhängung mit Planen, sowie die Beseitigung und Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle der schadstoffbehafteten, in



Behältern gesammelten Sonderabfälle. Nicht inbegriffen sind die Deponiegebühren welche gesondert vergütet werden:

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.02.B</b>			
<b>Position:</b>	mit Dampf und emulgierbares Abbeizmittel mit Abbeizmittel mit Dampf und emulgierbares Abbeizmittel			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 19,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.02.C</b>			
<b>Position:</b>	mit Dampfstrahl mit Dampfstrahl			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 4,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.03A</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Verunreinigungen entf. Verunreinigungen entf.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.03A.03</b>			
<b>Position:</b>	Verunreinigungen entf. Artfremde Verunreinigung wie Ruß, loser Mörtelschutt, Staub von Teilflächen mittels Lappen, Bürste oder Spachtel entfernen, einschließlich Beseitigen und Entsorgen der Abfälle. Nicht inbegriffen sind die Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden.			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,27</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.04</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Absperrmittel: Einmalige Untergrundvorbehandlung mit einem Absperrmittel zur Verringerung der Saugfähigkeit mineralischer Untergründe für nachfolgendes Beschichten:			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.04.A</b>			
<b>Position:</b>	mit Kunststoffdisp. auf der Grundlage von Kunststoffdispersionen (wasserverdünnbar)			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.04.B</b>			
<b>Position:</b>	mit Bindemittellös. auf der Grundlage von Bindemittellösungen (lösemittelverdünbar)			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.04.C</b>			
<b>Position:</b>	Untergrundvorbehandlung mit Absperrmittel Einmalige Untergrundvorbehandlung mit einem Absperrmittel zur Verringerung der Saugfähigkeit mineralischer Untergründe für nachfolgendes Beschichten: c) mit pigmentierter Putzgrundbeschichtung, wasserverdünnbar			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,64</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_04.01.01.05</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Absperrmittel:			



Einmalige Untergrundvorbehandlung mit einem Absperrmittel zur Verminderung der Alkalität für Kalk- und Zementoberflächen, ausgenommen Gips (zur Verringerung der Saugfähigkeit, zur Oberflächenfestigung und Verhinderung des Durchschlagens von Wasserflecken):

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.05.A  
**Position:** auf Grundlage von Fluaten  
auf der Grundlage von Fluaten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 2,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.06 +50,65% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Streichputz, Feinputzeffekt:  
Einmalige Untergrundvorbehandlung mit einem strukturbindenden Streichputz (Feinputzeffekt):

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.06.A  
**Position:** Innen  
Innen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +74,28%

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.06.B  
**Position:** Außen  
Außen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 5,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +27,02%

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.07 +100,94% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spachteln:  
Zweimaliges Spachteln in Q2 von glattverputzten Untergründen mit kreuzweise aufgetragener Spachtelmasse, einschließlich schleifen und glätten:

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.07.A  
**Position:** Zementspachtel  
Zement-Spachtelmasse

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 23,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +86,61%

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.07.B  
**Position:** Kunstharzspachtel  
Kunstharz-Spachtelmasse

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 25,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +86,34%

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.07.C  
**Position:** Gips spachtel  
Gips-Spachtelmasse (innen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 23,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +126,44%

**Kodex:** BOL25\_04.01.01.07.D  
**Position:** Disp.-spachtel  
Dispersions-Spachtelmasse (innen und Fleckspachtelung außen)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+104,38%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Verunreinigungen entf.:

Artfremde Verunreinigungen (Schmutz) auf Natur- und Kunststeinen mit mechanischen Reinigungsverfahren entfernen, einschließlich der besonderen Maßnahmen zum Schutz der umgebenden Anwesen vor der Belastung der Reinigungsarbeiten durch allseitige Abhängung mit Planen, sowie Beseitigung und Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle der schadstoffbehafteten in Behältern gesammelten Sonderabfälle. Nicht inbegriffen sind die Deponiegebühren, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.08.A**

**Position:**

Sandstrahlen  
Strahlen mit Strahlmittel aus Kiesel- oder Quarzsand

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.08.B**

**Position:**

nasses Sandstrahlen  
Nasses Strahlen mit Strahlmittel aus Kiesel- oder Quarzsand

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.08.C**

**Position:**

Hochdruckstrahlen  
Nasses Hochdruckstrahlen mit über 100 Atm und mit staubfreiem Strahlmittel geeigneter Korngröße

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Einzelriß:

Einzelriß in der Wand konisch aufweiten und mit Gipsmaterial füllen, Rißart: konstruktiver Riß; mit Armierungsgewebe aus Glasfaser überbrücken und mit Armierungskleber kleben und beispachteln:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.09.A**

**Position:**

Armierung B 10cm  
Breite der Armierung bis 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.09.B**

**Position:**

Armierung B 10-20cm  
Breite der Armierung über 10 bis 20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.10A** **+40,7%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Verspachtelung von bestehender abgehängter Unterdecke aus Gipskartonplatten  
Verspachtelung von bestehender abgehängter Unterdecke aus Gipskartonplatten

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.10A.10**

**Position:**

Verspachtelung Q2 von bestehender abgehängter Unterdecke und Wände pro Seite aus Gipskartonplatten  
Verspachtelung Q2 von bestehender abgehängte Unterdecke und Wände pro Seite aus Gipskartonplatten. Inbegriffen sind die Randanschlüsse mit elastischer Fugenmasse, die Papierfugendeckstreifen, die Fugenspachtelung, die Schraubköpfe, die Arbeitsbühnen sowie





jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+40,7%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Altbeschichtungen  
 Altbeschichtungen

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.11.A**  
**Position:** Altbeschichtungen  
 Beschädigungen in Putzflächen beispachteln  
 a) bis 2% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.11.B**  
**Position:** Altbeschichtungen  
 Beschädigungen in Putzflächen beispachteln  
 a) bis 30% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flächen abdecken  
 Flächen abdecken

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.12.A**  
**Position:** Abdecken zu schützender Flächen  
 Abdecken von zu schützenden Flächen mit Folie oder starkem Papier und diese nach Gebrauch wieder entfernen und entsorgen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.12.B**  
**Position:** Abdecken von Kehrleisten  
 Abdecken von Kehrleisten, Holzbalken, Türstöcke usw. mit Klebestreifen und Abdeckfolie oder Papierstreifen und diese nach Gebrauch wieder entfernen und entsorgen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sanierung von Schimmelbefall  
 Sanierung von Schimmelbefall

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.13.A**  
**Position:** Geringes Risiko  
 Oberflächlicher Schimmelbefall bis 0,5 m2, ohne Staubentwicklung. Vorbehandlung mit Sporenbinder, Auftragen des Schimmelentferner, 2 x Anstrich mit mineralischer Antischimmelfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.13.B**  
**Position:** Mittleres Risiko



Flächen von 0,5 bis 3,0 m2 bis zu 0,5 cm Tiefenbefall, Vermeidung von Sporenflug beim Abtragen der befallenen Flächen. Vorbehandlung mit Sporenbinder, Auftragen von Schimmelentferner, Anbringen eines Spezialkalkputzes als Feuchtepuffer, 2 x Anstrich mit mineralischer Antischimmelfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.01.13.C**  
**Position:** Hohes Risiko

Flächen über 3,0 m2, über 0,5 cm Tiefenbefall, Abtragen von größeren Flächen befallenen Untergrundes mit Vermeidung von Sporenflug. Vorbehandlung mit Sporenbinder, Anbringen von Schimmelentferner, Kleben einer Calcium-Silikatplatte als Feuchtepuffer, netzen und verputzen der Silikatplatte D 2,5 cm und 2 x Anstrich mit mineralischer Antischimmelfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 100,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02** **+33,89%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für außen

Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für außen (auf vorbereitete Untergründen) Aufpreis bei rauher Putz und Mehrfarbigkeit

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalkfarbe:

Deckende Beschichtung mit Sumpfkalkfarbe für außen, mit Zufügung von Pigmenten und/oder geringer Mengen von anderen Bindemitteln, von Hand wie folgt ausführen:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.01.A**  
**Position:** Grundbesch.+ 2 Besch.

Anlässen des Untergrundes, Grundbeschichtung mit wasserverdünnter Sumpfkalkfarbe, eine Zwischenbeschichtung und eine Schlußbeschichtung mit Sumpfkalkfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.01.B**  
**Position:** zusätzl. Besch.  
 zusätzliche Zwischenbeschichtung mit Sumpfkalkfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03** **+63,16%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Disp. Silikatfarbe:

Deckende Beschichtung mit Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas mit kaliwasserglasbeständigen Pigmenten, Zusätzen von Hydrophobierungsmitteln und maxim. 5% Massenanteil organischer Bestandteile, für außen, wetterbeständig, einer Grundbeschichtung und einer Schlußbeschichtung:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03.A**  
**Position:** Weiß leicht hellgetönt  
 Weiß leicht hellgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+66,2%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03.B**  
**Position:** mittelgetönt  
 mittelgetönt



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+79,59%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03.C**  
**Position:** sattgetönt  
sattgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+58,12%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03.D**  
**Position:** Vollton  
Vollton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+48,72%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03.E**  
**Position:** Altbau Renovieranstrich  
Altbau Renovieranstrich

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,92**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03.F**  
**Position:** Mehrfarbigkeit  
Mehrfarbigkeit

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,92**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.03.G**  
**Position:** rauher Putz  
rauher Putz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,12**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffdis. Farbe:  
Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe aus Kunststoffdispersionen, Pigmenten und Füllstoffen, für außen, wetterbeständig:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.04.A**  
**Position:** Vinyl-Polymerisat  
eine Grundbeschichtung und eine Schlußbeschichtung mit Dispersionsfarbe auf Grundlage von Vinyl-Polymerisat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.04.B**  
**Position:** Acryl-Polymerisat  
eine Grundbeschichtung und eine Schlußbeschichtung mit Dispersionsfarbe auf Grundlage von Acryl-Polymerisat



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.05** **+113,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffdis. Farbe mit Quarz:  
 Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe mit Pigmenten und feinquarzhaltigen Füllstoffen für außen, wetterbeständig mit einer Grundbeschichtung und einer Schlußbeschichtung mit Dispersionsfarbe:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.05.A**  
**Position:** hellgetönt  
 weiß bis hellgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+89,84%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.05.B**  
**Position:** mittelgetönt  
 mittelgetönt bis Vollton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+88,07%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.05.C**  
**Position:** zusätzl. Besch.  
 zusätzliche Zwischenbeschichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+162,15%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.05.D**  
**Position:** Altbau Renovieranstrich  
 Altbau Renovieranstrich

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,13**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.05.E**  
**Position:** Mehrfarbigkeit  
 Mehrfarbigkeit

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,13**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.05.F**  
**Position:** rauher Putz  
 rauher Putz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,89**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunstharzputz:  
 Oberputz als geriebener Putz aus Kunststoffdispersion, Pigmenten und kugeligem Quarzsand unterschiedlicher Größe an Außenflächen mit vorhandenem Unterputz aus Kalkzementmörtel; mit einer Grundbeschichtung mit Grundbeschichtungsstoff und einer Schlußbeschichtung mit Kunstharzputz, laut Herstellervorschrift ausgeführt:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.06.A**  
**Position:** senkr. fein  
 senkrecht fein verschiebt, Korngröße bis 1,2 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.06.B**  
**Position:** senkr. mittelfein  
senkrecht mittelfein verschiebt, Korngröße bis 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.06.C**  
**Position:** senkr. grob  
senkrecht grob verschiebt, Korngröße über 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.06.D**  
**Position:** kreisrund fein  
kreisrund fein verschiebt, Korngröße bis 1,2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.06.E**  
**Position:** kreisrund mittelfein  
kreisrund mittelfein verschiebt, Korngröße bis 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.06.F**  
**Position:** kreisrund grob  
kreisrund grob verschiebt, Korngröße über 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.07** **+79,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Siliconharzemuls. Farbe:  
Deckende Beschichtung mit Siliconharz-Emulsionsfarbe mit Pigmenten für außen, wetterbeständig, mit einer Grundbeschichtung mit Siliconharzbeschichtungsstoff und einer Schlußbeschichtung mit Siliconharz-Emulsionsfarbe:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.07.A**  
**Position:** Weiß leicht hellgetönt  
Weiß leicht hellgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+89,35%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.07.B**  
**Position:** Mittelton  
Mittelton



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+69,34%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.07.C**  
**Position:** Vollton  
Vollton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,28**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.07.D**  
**Position:** Altbau Renovieranstrich  
Altbau Renovieranstrich

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,28**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.07.E**  
**Position:** Mehrfarbigkeit  
Mehrfarbigkeit

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,26**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.07.F**  
**Position:** rauher Putz  
rauher Putz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,99**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deck. Besch. auf Beton:  
Deckende Beschichtung auf glattem Untergrund aus Beton, für außen, wetterbeständig:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.09.A**  
**Position:** Disp. Silikatfarbe  
Dispersionssilikatfarbe mit einer Grundbeschichtung und einer Schlußbeschichtung mit Dispersionssilikatfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.09.B**  
**Position:** Disp. Farbe  
Dispersionsfarbe mit einer Grundbeschichtung mit lösemittelverdünnbarem Grundbeschichtungsstoff und einer Schlußbeschichtung mit Acryl-Polymerisat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lasierende Impregnung:  
Lasierende Impregnung an Putz, Beton-, Naturstein- und Kunststeinflächen, für außen, wetterbeständig:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.10.A**  
**Position:** Disp. Silikatlasur  
Dispersionssilikatlasur mit einer Grundbeschichtung mit verdünntem Fixativ und einer Schlußbeschichtung mit Dispersionssilikatlasur



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.10.B**  
**Position:** Dispersionslasur  
Dispersionslasur mit einer Grundbeschichtung mit lösemittelverdünnbarem Grundbeschichtungsstoff und einer Schlußbeschichtung mit Dispersionslasur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Farblose Imprägnierung :  
Farblose Imprägnierung an Putz-, Beton- und Sichtmauerwerk, für außen, wetterbeständig:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.11.A**  
**Position:** Silikon-Imprägniermitt.  
Silikon-Imprägniermittel, nicht pigmentiert, zur farblosen Hydrophobierung poröser Untergründe mit einer Grundbeschichtung, einer Zwischenbeschichtung und einer Schlußbeschichtung mit einer Auftragsmenge von 200 g/m2 naß in naß

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.11.B**  
**Position:** Kunststoffdispersion  
Kunststoffdispersion mit einer Grundbeschichtung mit wasserverdünnbarem Grundbeschichtungsstoff und einer Schlußbeschichtung mit Kunststoffdispersion

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12** **+57,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckender Anstrich mit hochwertiger Kieselzol-Silikatfarbe:  
Deckender Anstrich mit hochwertiger Kieselzol-Silikatfarbe für mineralische und organische Untergründe, für außen, hoch wetterbeständig, mit einer Grundbeschichtung und einer Schlussbeschichtung aus Kieselzol-Silikatfarbe:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12.A**  
**Position:** Weiß leicht getönt  
Weiß leicht getönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+67,89%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12.B**  
**Position:** mittelgetönt  
mittelgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+66,97%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12.C**  
**Position:** sattgetönt  
sattgetönt



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+51,86%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12.D**  
**Position:** vollton  
vollton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+44,63%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12.E**  
**Position:** Altbau Renovieranstrich  
Altbau Renovieranstrich

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,23**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12.F**  
**Position:** Mehrfarbigkeit  
Mehrfarbigkeit

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,23**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.02.12.G**  
**Position:** rauher Putz  
rauher Putz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,79**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für innen  
Beschichtungen auf mineralischen Untergründen für innen (auf vorbereitete Untergründen)

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kalkfarbe:  
Deckende Beschichtung mit Kalkfarbe für innen, mit Zufügung von Pigmenten und/oder geringer Mengen von anderen Bindemitteln, von Hand wie folgt ausführen:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.01.A**  
**Position:** Grundb. + 1 Besch.  
Anlässen des Untergrundes, Grundbeschichtung mit wasserverdünnter Kalkfarbe, eine Zwischenbeschichtung und eine Schlußbeschichtung mit Kalkfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.01.B**  
**Position:** zusätzl. Besch.  
zusätzliche Zwischenbeschichtung mit Kalkfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas:  
Deckende Beschichtung mit Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas mit kaliwasserglasbeständigen Pigmenten, Zusätzen von Hydrophobierungsmitteln und maxim. 5% Massenanteil organischer Bestandteile, für innen bei Oberflächen über 500 qm, scheuerbeständig,





mit einer Grundbeschichtung und einer Schlussbeschichtung:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03.A**  
**Position:** hellgetönt  
hellgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03.B**  
**Position:** mittelgetönt  
mittelgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03.C**  
**Position:** sattgetönt  
sattgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03.D**  
**Position:** Vollton  
Vollton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03.E**  
**Position:** airless  
aufgespritzt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03.F**  
**Position:** kleine Flächen bis zu 500m2  
kleine Flächen bis zu 500m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.03.G**  
**Position:** Altbau Renovieranstrich  
Altbau Renovieranstrich

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tempera:



Deckende Beschichtung mit Tempera mit Bindemittel aus Mischpolymerisatharz-Dispersion für innen, wischbeständig, Buntton hellgetönt, mehrschichtig ausgeführt:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.04.A**

**Position:** Grundbesch. + 1 Besch. (Flächen über 500m2)  
Grundbeschichtung und eine Schlußbeschichtung (Flächen über 500m2)

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 3,10

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.04.B**

**Position:** zusätzl. Besch. (Aufpreis auf 04.01.03.04.a)  
zusätzliche Schlußbeschichtung (Aufpreis auf 04.01.03.04.a)

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 1,18

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.04.C**

**Position:** airless  
2 mal aufgespritzt

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 2,22

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.04.D**

**Position:** Grundbeschichtung und eine Schlußbeschichtung (Flächen bis zu 500m2)  
Grundbeschichtung und eine Schlußbeschichtung (Flächen bis zu 500m2)

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 4,02

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.04.E**

**Position:** Altbau Renovieranstrich  
Altbau Renovieranstrich

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 4,44

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Kunststoffdisp.-Farbe:

Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe für innen, scheuerbeständig, Farbton weiß oder hellgetönt, mit einer Grundbeschichtung mit Grundbeschichtungsstoff, wasserverdünnbar und einer Schlußbeschichtung mit Dispersionsfarbe:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.05.A**

**Position:** Vinyl-Polymerisat (Flächen über 500m2)  
Dispersionsfarbe auf Grundlage von Vinyl-Polymerisat bei Oberflächen über 500m2

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 4,91

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.05.B**

**Position:** Acryl-Polymerisat  
Dispersionsfarbe auf Grundlage von Acryl-Polymerisat



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.05.C**  
**Position:** Vollton  
 Beschichtung in Vollton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.05.D**  
**Position:** airless  
 airless aufgespritzt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.05.E**  
**Position:** Vinyl-Polymerisat (Flächen bis zu 500m2)  
 Vinyl-Polymerisat (Flächen bis zu 500m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.05.F**  
**Position:** Altbau Renovieranstrich  
 Altbau Renovieranstrich

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunstharzbesch. Decke:  
 Kunstharzbeschichtung (buccia d'arancio) mit Kunststoffdispersion mit weißen Pigmenten und Füllstoffen, nahtlos aufgebracht, mit Grundbeschichtung und Schlußbeschichtung:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.06.A**  
**Position:** Feinstruktur  
 in Feinstruktur auftragen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrfarbefecklackfarbe:  
 Deckende Beschichtung mit Mehrfarbefecklackfarbe für innen, scheuerbeständig; Schutzabdeckungen:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.07.A**  
**Position:** Grundb. + 2 Besch.  
 Untergrundvorbehandlung mit wasserverdünnter Kunststoffdispersion; eine Grundbeschichtung mit wasserverdünntem Grundbeschichtungsstoff; eine Zwischenbeschichtung mit Dispersionsfarbe auf Grundlage von Acryl-Polymerisat, getönt im Farbton des Mehrfarbeneffektlackes und eine Schlußbeschichtung im Spritzverfahren mit Mehrfarbeneffektlackfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.07.B**



**Position:** zusätzl. Besch.  
zusätzliche Zwischenbeschichtung mit Dispersionsfarbe auf Grundlage von Acryl-Polymerisat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Stucco Veneziano:  
Spachtelbeschichtung "Stucco Veneziano" mit Spachtelmasse aus Kunststoffdispersion, Pigmenten und feinquarzhaltigem Füllstoff, an glattverputzten Untergründen, innen:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.08.A**

**Position:** Grundbesch. + 2 Besch.  
eine Grundbeschichtung mit lösemittelverdünnbarem Grundbeschichtungsstoff, Ausgleichen und Glätten des Untergrundes mit Kunstharz-Spachtelmasse; mehrmaliges Nachschleifen; eine Schlußspachtelung mit biegsamer Handspachtel mit Spachtelmasse aus Kunststoffdispersion, Pigmenten und feinquarzhaltigem Füllstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Latexfarbe:  
Deckende Beschichtung mit waschbarer Latexfarbe für Innenbereiche, scheuerbeständig, mit einer Grundbeschichtung und einer Schlußbeschichtung:

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.09.A**

**Position:** hellgetönt  
hellgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.09.B**

**Position:** mittelgetönt  
mittelgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.09.C**

**Position:** sattgetönt  
sattgetönt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.03.09.D**

**Position:** Vollton  
Vollton

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.01.04** **+113,6%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Bodenbeschichtung  
Bodenbeschichtung

**Kodex:** **BOL25\_04.01.04.05A** **+113,6%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Bodenbeschichtung  
Bodenbeschichtung

**Kodex:** **BOL25\_04.01.04.05A.05**

**Position:** Bodenbeschichtung  
Hochwertiger Schutzanstrich von Betonböden und Mauerwerk mit wasserverdünnter 2K-Epoxydharz-Farbe, abrasionsfest und chemikalienbeständig. Ausgeführt mit einer Grundbeschichtung und einer Schlussbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+113,6%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02** **+0,81%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen  
Die Gruppe 04.02 umfasst folgende Untergruppen:

04.02.01 Untergrundvorbehandlung auf Holz und Holzwerkstoffen  
04.02.02 Erstbeschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen für innen und außen  
04.02.03 Beschichtung für besondere Beanspruchungen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01** **+1,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Untergrundvorbehandlung auf Holz und Holzwerkstoffen  
Untergrundvorbehandlung auf Holz und Holzwerkstoffen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Holzschutz:  
Vorbeugender chemischer Holzschutz durch Streichen, Spritzen oder Tauchen mit farblosem Holzschutzmittel mit insektiziden und fungiziden Wirkstoffen:

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.01.A**

**Position:** trag. Bauteile  
für tragende Bauteile; Mindesteinbringmenge: 60 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.01.B**

**Position:** Fenster u. Türen  
für Fenster und Türen; Mindesteinbringmenge: 90 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.01.C**

**Position:** Zäune u. Gitter  
für Lattenzäune und Holzgitter; Mindesteinbringmenge: 90 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Grundbeschichtung:  
Grundbeschichtung neuer Holzwerkstoffe vor der Verarbeitung von Spachtelungen und deckenden Beschichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.02.A**

**Position:** Leinöl  
mit Leinöl

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.02.B**

**Position:** Alkydharz-Nitro  
auf Basis von Alkydharz-Nitrocellulose-Kombination



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.02.C**  
**Position:** Lack  
auf Basis von Lacken

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.02.D**  
**Position:** Bläueschutz  
mit Bläueschutz-Grundbeschichtungsstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.02.E**  
**Position:** Lösemittelhaltige Holzgrundierung  
Lösemittelhaltige, transparente und biozidfreie Grundierung, für innen und außen; für gerbstoffreiche Hölzer- und Holzwerkstoffe; speichel- und schweißecht.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flächenspachtelung:  
Flächenspachtelung von Holz und Holzwerkstoffen inkl. Abschleifen; für innen:

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.04.A**  
**Position:** Lackspachtel  
mit Kunstharz-Spachtelmasse (Lackspachtel) bei Überholungsbeschichtungen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.04.B**  
**Position:** Kunstharz-Spachtel  
mit Kunstharz-Spachtelmasse (Lackspachtel) bei Erstbeschichtungen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schleifen  
Schleifen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.05A.05**  
**Position:** Schleifen  
Schleifen von Holzflächen zwischen den einzelnen Beschichtungen, sowie Feinsäubern der zu streichenden Flächen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beschichtungsteile entf.  
Beschichtungsteile entf.

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.06A.06**  
**Position:** Beschichtungsteile entf.  
Entfernen der gerissenen und nicht festhaltende Beschichtungsteile, reinigen und schleifen des freigelegten Untergrundes, sowie beischleifen der Übergänge zur Altbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigen mit Reinigungsstoffen  
Reinigen mit Reinigungsstoffen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.07A.07**  
**Position:** Reinigen mit Reinigungsstoffen  
Reinigen von Holzflächen mit lösenden Reinigungsstoffen zur Verbesserung der Haftfähigkeit des Untergrundes für Überholungsbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbeizen  
Abbeizen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.08A.08**  
**Position:** Abbeizen  
Abbeizen und vollständiges Entfernen der gerissenen und nicht festhaltende Beschichtungsteile, einschließlich reinigen und schleifen des freigelegten Untergrundes.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leichte Verunreinigungen von Staub, Schmutz u.ä entfernen  
Leichte Verunreinigungen von Staub, Schmutz u.ä entfernen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.09A.09**  
**Position:** Leichte Verunreinigungen von Staub, Schmutz u.ä entfernen  
Leichte Verunreinigungen von Staub, Schmutz auf Holz und Holzwerkstoffen u.ä entfernen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Den vorhandenen Holzuntergrund gründlich schleifen  
Den vorhandenen Holzuntergrund gründlich schleifen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.10A.10**  
**Position:** Den vorhandenen Holzuntergrund gründlich schleifen  
Den vorhandenen Holzuntergrund gründlich schleifen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.11A** +30,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alte Lasuranstriche komplett abschleifen  
Alte Lasuranstriche komplett abschleifen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.11A.11**  
**Position:** Alte Lasuranstriche komplett abschleifen



Alte Lasuranstriche auf nicht masshaltige Holzbauteile komplett abschleifen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+30,06%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.12A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schäden am Holz mit Holz-Spachtelmasse bearbeiten  
 Schäden am Holz mit Holz-Spachtelmasse bearbeiten

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.12A.12**  
**Position:** Schäden am Holz mit Holz-Spachtelmasse bearbeiten  
 Schäden am Holz mit Holz-Spachtelmasse bearbeiten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beschlagteile entrostet und mit Rostschutzfarbe streichen  
 Beschlagteile entrostet und mit Rostschutzfarbe streichen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.13A.13**  
**Position:** Beschlagteile entrostet und mit Rostschutzfarbe streichen  
 Beschlagteile entrostet und mit Rostschutzfarbe streichen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.14A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alte Öl- oder Lackfarbenanstriche abbrennen  
 Alte Öl- oder Lackfarbenanstriche abbrennen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.01.14A.14**  
**Position:** Alte Öl- oder Lackfarbenanstriche abbrennen  
 Alte Öl- oder Lackfarbenanstriche auf Holz und Holzwerkstoffen abbrennen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erstbeschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen für innen und außen  
 Erstbeschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen für innen und außen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckende Besch.:  
 Deckende Beschichtung auf Holz, Balkone, Dachuntersichten, Verkleidungen usw. einschl. Untergrundvorbehandlung mit Absperrern von  
 Aststellen, Verkitten von Löchern und Rissen, Entfernen von Harzgallen, Reinigen, Abstauben, Schleifen der Holzflächen zwischen den  
 einzelnen Beschichtungen, sowie Feinsäubern der zu streichenden Flächen. Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.A**  
**Position:** Alkydharzlackf. innen  
 Alkydharzlackfarbe (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff) für innen. Arbeitsschritte: - eine Grundbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe, - eine  
 Schlussbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.B**  
**Position:** Alkydharzlackf. innen u. außen  
 Alkydharzlackfarbe (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff) für innen und außen für Fenster und Außentüren. Arbeitsschritte:  
 Vor dem Einbau und Verglasen:  
 - eine Grundbeschichtung aus Bläueschutz-Grundbeschichtungsstoff,  
 - eine Zwischenbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe,  
 nach dem Einbau und Verglasen:





- eine zweite Zwischenbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe,  
- eine Schlußbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 31,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.C**  
**Position:** Alkydharzlackf. außen  
Alkydharzlackfarbe (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff) für außen. Arbeitsschritte: - eine Zwischenbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe auf Grundbeschichtung laut Position 04.02.01.02, - eine Schlussbeschichtung aus Alkydharzlackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 30,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.D**  
**Position:** Dispersionslackfarbe  
Dispersionslackfarbe (wasserverdünnbarer Beschichtungsstoff). Arbeitsschritte: - eine Zwischenbeschichtung aus Dispersionslackfarbe auf Grundbeschichtung laut Position 04.02.01.02, - eine Schlussbeschichtung aus Dispersionslackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 23,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.E**  
**Position:** Lösemittelfreier Decklack, glänzend, außen  
Decklack glänzend, ohne bioziden Holzschutzwirkstoffe, farbig für außen; im Preis inbegriffen ist die Untergrundvorbehandlung (siehe Position 04.02.01.02 e) für gerbstoffreiche Hölzer; Sicherheit und Spielzeug geprüft, speichel- und schweißecht. Arbeitsschritte: - eine Grundbeschichtung mit Holzgrundierung, - eine Zwischenbeschichtung mit Vorstreichfarbe, - Schlussbeschichtung 1 mal mit Decklack.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 43,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.F**  
**Position:** Lösemittelfreier Decklack, glänzend, innen  
Decklack (wasserverdünnbarer und lösemittelfreier Beschichtungsstoff) glänzend, farbig für innen; im Preis inbegriffen ist die Untergrundvorbehandlung (siehe Position 04.02.01.02 e) für gerbstoffreiche Hölzer; Sicherheit und Spielzeug geprüft, speichel- und schweißecht. Arbeitsschritte: - eine Grundbeschichtung mit Vorstreichfarbe mit ca 10% Wasser verdünnt, - Schlußbeschichtung 2 mal mit Decklack.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 36,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.G**  
**Position:** Lösemittelfreier Decklack, seidenmatt, innen  
Decklack (wasserverdünnbarer und lösemittelfreier Beschichtungsstoff) seidenmatt, farbig für innen; im Preis inbegriffen ist die Untergrundvorbehandlung (siehe Position 04.02.01.02 e) für gerbstoffreiche Hölzer; Sicherheit und Spielzeug geprüft, speichel- und schweißecht. Arbeitsschritte: - eine Grundbeschichtung mit Vorstreichfarbe mit ca 10% Wasser verdünnt, - eine Zwischenbeschichtung mit Vorstreichfarbe, - Schlußbeschichtung 2 mal mit Decklack.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 44,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.01.H**  
**Position:** Lösemittelfreier Decklack, glänzend, außen  
Decklack (wasserverdünnbarer und lösemittelfreier Beschichtungsstoff) glänzend, für Jalousien und Fenster farbig für aussen; im Preis inbegriffen ist die Untergrundvorbehandlung (siehe Position 04.02.01.02 e) für gerbstoffreiche Hölzer; Sicherheit und Spielzeug geprüft, speichel- und schweißecht. Arbeitsschritte:  
- eine Grundbeschichtung mit Vorstreichfarbe mit ca 10% Wasser verdünnt,  
- Schlußbeschichtung 2 mal mit Decklack.



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Lasierende Besch.:

Lasierende Beschichtung (ohne Deckvermögen mit lasierenden Pigmenten) auf Holz, Entfernen von Harzgallen, Reinigen und Abstauben.

Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02.A**

**Position:**

Disp.-Lasur

Dispersionslasur (wasserverdünnbarer Beschichtungsstoff) für innen und außen. Arbeitsschritte: - eine Zwischenbeschichtung aus Dispersionslasur auf Grundbeschichtung laut Position 04.02.01.02, - eine Schlussbeschichtung aus Dispersionslasur.

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 13,06

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02.B**

**Position:**

Imprägnier-Dünnschichtlasur

Imprägnierlasur (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff), Dünnschichtlasur für innen und außen. Arbeitsschritte: - eine Zwischenbeschichtung auf Grundbeschichtung laut Position 04.02.01.02, - eine Schlussbeschichtung.

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 13,46

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02.C**

**Position:**

Dickschichtlasur

Lacklasurfarbe (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff), Dickschichtlasur für innen und außen. Arbeitsschritte: - eine Grundbeschichtung aus Imprägnier-Lasurbeschichtungsstoff, - eine Zwischenbeschichtung aus Lack-Lasurbeschichtungsstoff, - eine Schlußbeschichtung aus Lack-Lasurbeschichtungsstoff.

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 20,12

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02.D**

**Position:**

Imprägnier-Lacklasur

Imprägnier-Lacklasur (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff) als kombinierter Beschichtungsaufbau für innen und außen bei Fenstern und Außentüren. Arbeitsschritte:

Vor dem Einbau und Verglasen:

- eine Grundbeschichtung aus Imprägnier-Lasur,

- eine erste Zwischenbeschichtung,

nach dem Einbau und Verglasen:

- eine zweite Zwischenbeschichtung aus Lacklasur,

- eine Schlußbeschichtung aus Lacklasur.

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 15,50

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02.E**

**Position:**

Imprägnierlasur

Imprägnierlasur mit Alkyd/Acrylharzkomination (wasserverdünnbarer Beschichtungsstoff) für innen und außen. Arbeitsschritte: - eine Zwischenbeschichtung auf Grundbeschichtung laut Position 04.02.01.02, - eine Schlussbeschichtung.

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 14,14

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02.F**

**Position:**

Lösemittelfreie Lasur, innen

Lasur (wasserverdünnbarer und lösemittelfreier Beschichtungsstoff) ohne bioziden Holzschutzwirkstoffe, farbig für innen; Sicherheit und Spielzeug geprüft, speichel- und schweißecht. Arbeitsschritte: - eine Grundbeschichtung aus Lasurbeschichtungsstoff mit ca 10% Wasser verdünnt, - eine Schlußbeschichtung aus Lasurbeschichtungsstoff.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 19,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.02.G**  
**Position:** Lösemittelfreie Lasur, außen  
Lasur (wasserverdünnbarer und lösemittelfreier Beschichtungsstoff) ohne bioziden Holzschutzwirkstoffe, farbig für außen; im Preis inbegriffen ist die Untergrundvorbehandlung (siehe Position 04.02.01.02 e) für gerbstoffreiche Hölzer (Eiche, Kastagne, Framire); Sicherheit und Spielzeug geprüft, speichel- und schweißecht. Arbeitsschritte: - eine Vorbeschichtung mit biozidhaltiger Holzschutzgrundierung, - eine Grundbeschichtung aus Lasurbeschichtungsstoff mit ca 10% Wasser verdünnt, - eine Zwischenbeschichtung aus Lasurbeschichtungsstoff, - eine Schlußbeschichtung aus Lasurbeschichtungsstoff.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 38,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Farblose Innenbesch.:  
Farblose Innenbeschichtung auf Holz, einschl. Reinigen und Abstauben. Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.03.A**  
**Position:** Alkydharzlack  
Alkydharzlack (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff). Arbeitsschritte: - eine Schlussbeschichtung auf Grundbeschichtung laut Position 04.02.01.02.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 10,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.03.B**  
**Position:** PUR-Lack  
Polyurethanlack (lösemittelhaltiger Beschichtungsstoff). Arbeitsschritte:  
- eine Grundbeschichtung,  
- eine Zwischenbeschichtung,  
- eine Schlußbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 15,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.02.03.C**  
**Position:** Lösemittelfreie Lasur, farblos für innen  
Lasur (wasserverdünnbarer und lösemittelfreier Beschichtungsstoff) ohne bioziden Holzschutzwirkstoffe, farblos, leicht honigtönend für innen; Sicherheit und Spielzeug geprüft, speichel- und schweißecht. Arbeitsschritte: - eine Grundbeschichtung aus Lasurbeschichtungsstoff mit ca 10% Wasser verdünnt, - eine Schlußbeschichtung aus Lasurbeschichtungsstoff.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 20,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.03**  
**Unterkapitel:** Beschichtung für besondere Beanspruchungen  
Beschichtung für besondere Beanspruchungen

**Kodex:** **BOL25\_04.02.03.02**  
**Hauptposition:** Brandschutzsystem:  
Dämmschichtbildendes Brandschutzsystem, gemäß gültigen Normen zertifiziert, für Holz und Holzwerkstoffen innen, Oberfläche glatt; einschl. aller Vorarbeiten auf systemgebundener Grundbeschichtung; Schichtdicke laut statischer Berechnung und Beschichtungssystem gemäß Herstellervorschrift;

**Kodex:** **BOL25\_04.02.03.02.B**  
**Position:** Euroklasse B-s1 - Grundanstrich  
Euroklasse B-s1 - Schutzsystem für den Brandschutz von Holzkonstruktionen in Innenräumen und zur Verringerung der Brandreaktion von Holz- oder Holzwerkstoffen - Grundanstrich - Die Auftragsmengen des Lacks wurden auf der Basis der geforderten Merkmale in puncto Brandverhalten oder Feuerbeständigkeit bestimmt - 360 g/m² dämmschichtbildende Grundierung

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 28,67**



**Kodex:** **BOL25\_04.02.03.02.C**  
**Position:** Decklack Euroklasse B-s1 - (gilt auch für die Klasse 1 Position 04.02.03.02.D)  
 Euroklasse B-s1 - Schutzsystem für den Brandschutz von Holzkonstruktionen in Innenräumen und zur Verringerung der Brandreaktion von Holz- oder Holzwerkstoffen - Deckbeschichtung - Die Auftragsmengen des Lacks wurden auf der Basis der geforderten Merkmale in puncto Brandverhalten oder Feuerbeständigkeit bestimmt - 100 g/m<sup>2</sup> Endbeschichtung (gilt auch für die Klasse 1 (Position BOL24\_04.02.03.02.D)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,11**

**Kodex:** **BOL25\_04.02.03.02.D**  
**Position:** KLASSE 1 nach UNI 9796/90 laut DM 6/3/92 . Die Klassifizierung gilt für den Schutz aller Holzelemente in allen Einsatzbereichen, außer den laut UNI Norm 9767 vorgesehen Ausnahmen, und nicht für Werkstoffe, die Lufteinschlüsse beinhalten oder mit thermoplastischen Klebern behandelt wurden.  
 KLASSE 1 nach UNI 9796/90 laut DM 6/3/92. Die Klassifizierung gilt für den Schutz aller Holzelemente in allen Einsatzbereichen, außer den laut UNI Norm 9767 vorgesehen Ausnahmen, und nicht für Werkstoffe, die Lufteinschlüsse beinhalten oder mit thermoplastischen Klebern behandelt wurden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,60**

**Kodex:** **BOL25\_04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Beschichtungen auf Metallflächen  
 Die Gruppe 04.03 umfasst folgende Untergruppen:

04.03.01 Untergrundvorbehandlungen auf Metallflächen  
 04.03.02 Erstbeschichtungen auf Metall  
 04.03.03 Beschichtung für besondere Beanspruchungen

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Untergrundvorbehandlungen auf Metallflächen  
 Untergrundvorbehandlungen auf Metallflächen

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfetten u. Feinsäubern  
 Entfetten u. Feinsäubern

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.01A.01**  
**Position:** Entfetten u. Feinsäubern  
 Abbürsten, Entfetten, Aufrauen und nachträgliches Feinsäubern von unbeschichteten Stahloberflächen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen von Rost  
 Entfernen von Rost

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.02A.02**  
**Position:** Entfernen von Rost  
 Entfernen von Rosterscheinungen an Stahlbaukonstruktionen durch Abbürsten und Schleifen bei Verwendung von Stahlbürsten und Schmirgelpapier.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sandstrahlen:  
 Vorbereiten der Stahloberfläche mit Rosterscheinungen, loser Walzhaut und Zunder durch Sandstrahlen:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.03.A**  
**Position:** handelsübliche Oberflächenreinigung  
 handelsübliche Oberflächenreinigung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.03.B**  
**Position:** blanke Oberflächenreinigung  
blanke Oberflächenreinigung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfetten mit Lösemitteln  
Entfetten mit Lösemitteln

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.04A.04**  
**Position:** Entfetten mit Lösemitteln  
Entfetten von unbeschichteten Metallflächen bei Verwendung von Lösungsmitteln.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigen Altbeschichtungen:  
Abwaschen und Entfetten von Altbeschichtungen auf Metall mit ganzflächiger Entfernung der Verunreinigungen zwecks Verbesserung der Haftfähigkeit des Untergrundes für Überholungsbeschichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.05.A**  
**Position:** mit Reinigungsstoffen  
mit Wasser mit Netzmittel-Zusatz und nachträglichem Abwaschen mit heißem Wasser

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.05.B**  
**Position:** mit Lösungsmittel  
mit Lösungsmittel

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Phosphatieren  
Phosphatieren

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.06A.06**  
**Position:** Phosphatieren  
Einmalige Beschichtung von Metalloberflächen mit phosphathaltigen Lösungen (Phosphatieren).

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Teilspachteln  
Teilspachteln

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.07A.07**  
**Position:** Teilspachteln  
Beispachteln mit Kunstharz-Spachtelmasse von einzelnen Beschädigungen zum Ausgleichen vorbehandelter und grundierter Untergründe, einschließlich Nachschleifen der ausgebesserten Teilflächen.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flächenspachtelung  
 Flächenspachtelung

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.08A.08**  
**Position:** Flächenspachtelung  
 Ganzflächige Spachtelung mit Kunstharz-Spachtelmasse von Oberflächen mit vorbehandeltem und grundiertem Untergrund.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nachschleifen von Spachtelung  
 Nachschleifen von Spachtelung

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.09A.09**  
**Position:** Nachschleifen von Spachtelung  
 Nachschleifen von Grundbeschichtung aus Kunstharz-Spachtelmasse.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.10A**  
**Hauptposition:** Alte Öl- oder Lackfarbenbeschichtungen, einschichtig abbeizen  
 Alte Öl- oder Lackfarbenbeschichtungen, einschichtig abbeizen

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.10A.10**  
**Position:** Alte Öl- oder Lackfarbenbeschichtungen, einschichtig abbeizen  
 Alte Öl- oder Lackfarbenbeschichtungen, einschichtig abbeizen und gründlich reinigen

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigen und nachwaschen: Zink  
 Reinigen und nachwaschen: Zink

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.11A.11**  
**Position:** Reinigen und nachwaschen: Zink  
 Reinigen und Anschleifen mit Metallreiniger oder Netzmittel-Ammoniak-Wassergemisch

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.12A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigen und anschleifen: Alu  
 Reinigen und anschleifen: Alu

**Kodex:** **BOL25\_04.03.01.12A.12**  
**Position:** Reinigen und anschleifen: Alu  
 Entfetten mit Metallreiniger und anschleifen der Oberfläche mit eisenfreiem Schleifmittel; z.B. Schleifvlies

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erstbeschichtungen auf Metall  
 Erstbeschichtungen auf Metall



**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Korrosionsschutz:  
Korrosionsschutz-Grundbeschichtung von vorbereiteten Oberflächen; für jede ausgeführte Beschichtung:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.01.A**  
**Position:** Alkydh./Eisenoxidrot  
Alkydharz/Eisenoxidrot, Schichtdicke: 40 Mikron

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.01.B**  
**Position:** Alkydh./Zinkchromat  
Alkydharz/Zinkchromat, Schichtdicke: 40 Mikron

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.01.C**  
**Position:** 2K-Wash Primer  
aus Zweikomponenten Wash Primer für Zink und verzinkten Stahl

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.01.D**  
**Position:** Disp.-Farbe  
aus Kunststoffdispersionsfarbe für Zink und verzinkten Stahl,  
Schichtdicke 80 Mikron

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.01.E**  
**Position:** 2K-Epoxidharz  
aus Zweikomponentenreaktionbeschichtung auf Basis von Epoxidharz für Zink und verzinkten Stahl

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Korrosionsschutz wie Pos. .01:  
Korrosionsschutz-Grundbeschichtung, wie in der vorbeschriebenen Pos. .01; an Stahlbauteilen nach Längenmaß abzurechnen; für jede ausgeführte Beschichtung:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.02.A**  
**Position:** Abw. 10cm  
Rohre und Profile mit einer Abwicklung bis zu 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.02.B**  
**Position:** Abw. 10-20cm  
Rohre und Profile mit einer Abwicklung von 10 cm bis zu 20 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.02.C**  
**Position:** Abw. 20-35cm  
 Rohre und Profile mit einer Abwicklung von 20 cm bis zu 35 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch.:  
 Lackfarbe-Deckbeschichtung auf vorbehandelten Stahlteilen und Stahlblech, einschl. Feinsäubern der Oberfläche. Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.03.A**  
**Position:** Alkydharzlackf. Innen  
 Alkydharzlackfarbe für innen. Arbeitsschritte:  
 - eine Zwischenbeschichtung mit Alkydharzlackfarbe auf Grundbeschichtung laut Position 04.03.02.01 oder laut Position 04.03.02.02,  
 - eine Schlussbeschichtung mit Alkydharzlackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.03.B**  
**Position:** Alkydharzlackf. außen  
 Alkydharzlackfarbe für außen. Arbeitsschritte:  
 - eine Zwischenbeschichtung mit Alkydharzlackfarbe auf Grundbeschichtung laut Position 04.03.02.01 oder laut Position 04.03.02.02,  
 - eine Schlussbeschichtung mit Alkydharzlackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.03.C**  
**Position:** Polymerisatharz  
 Polymerisatharz-Dickschichtsystem für innen. Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung mit Korrosionsschutz-Dickschicht-Beschichtungsstoff;  
 - eine Schlußbeschichtung mit Polymerisatharz-Dickschicht-Beschichtungsstoff.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.03.D**  
**Position:** Chlorkautschuk-Lackf. Innen  
 Chlorkautschuk-Lackfarbe für innen. Arbeitsschritte:  
 - eine Zwischenbeschichtung mit Chlorkautschuk-Lackfarbe auf Grundbeschichtung laut Position 04.03.02.01 oder laut Position 04.03.02.02,  
 - eine Schlussbeschichtung mit Chlorkautschuk-Lackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.03.E**  
**Position:** Chlorkautschuk-Lackf. außen  
 Chlorkautschuk-Lackfarbe für außen. Arbeitsschritte:  
 - eine erste Zwischenbeschichtung mit Chlorkautschuk-Lackfarbe, auf Grundbeschichtung laut Position 04.03.02.01 oder laut Position 04.03.02.02,  
 - eine Zwischenbeschichtung mit Chlorkautschuk-Lackfarbe,  
 - eine Schlussbeschichtung mit Chlorkautschuk-Lackfarbe.





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch. wie Pos. .03:  
 Lackfarbe-Deckbeschichtung an Bauteilen aus Stahl wie in der vorbeschriebenen Pos. .03, nach Längenmaß abzurechnen:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.04.A**  
**Position:** Abw. 10cm  
 Rohre und Profile mit einer Abwicklung bis zu 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.04.B**  
**Position:** Abw. 10-20cm  
 Rohre und Profile mit einer Abwicklung von 10 cm bis zu 20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.04.C**  
**Position:** Abw. 20-35cm  
 Rohre und Profile mit einer Abwicklung von 20 cm bis zu 35 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch. Heizflächen:  
 Deckende Beschichtung auf Heizflächen aus Stahlblech, einschl. Reinigen der Stahloberfläche, sowie Aufräumen der vorhandenen Beschichtung.  
 Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.05.A**  
**Position:** Korrosionssch.+Lackf.  
 Heizkörperlackfarbe auf Heizflächen, die nicht grundiert sind, nach Entrosten (inbegriffen).  
 Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung mit nichtdurchschlagendem Korrosionsschutz-Grundbeschichtungsstoff,  
 - eine Schlußbeschichtung mit hitze- und farbbeständiger Lackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.05.B**  
**Position:** Lackfarbe  
 Heizkörperlackfarbe auf Heizflächen, die mit einer Grundbeschichtung versehen sind.  
 Arbeitsschritte:  
 - beschädigte Grundbeschichtung ausbessern,  
 - eine Schlußbeschichtung mit hitze- und farbbeständiger Lackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch. auf Zink:  
 Deckende Beschichtung auf Zink und verzinktem Stahl, auf der vorbehandelten Metalloberfläche.  
 (Siehe Pos: 04.03.01.11)  
 Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.06.A**



**Position:** Zinkhaftfarbe  
Zinkhaftfarbe, Kunstharz-Kombinationsfarbe. Arbeitsschritte:  
- eine Grundbeschichtung mit Zinkhaftfarbe,  
- eine Schlußbeschichtung mit Zinkhaftfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.06.B**  
**Position:** Polymerisatharzlackf.  
Polymerisatharzlackfarbe, Dickschichtsystem. Arbeitsschritte:  
- eine Grundbeschichtung,  
- eine Schlußbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.06.C**  
**Position:** Disp.-Farbe  
Dispersionsfarbe (nur für helle Farbtöne). Arbeitsschritte:  
- eine Grundbeschichtung,  
- eine Schlußbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.06.D**  
**Position:** Disp.-Lackf.  
Dispersionslackfarbe (nur für helle Farbtöne). Arbeitsschritte:  
- eine Grundbeschichtung mit Dispersionslackfarbe,  
- eine Schlußbeschichtung mit Dispersionslackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch. wie Pos. .06:  
Deckende Beschichtung auf Zink und verzinktem Stahl, wie in der vorherbeschriebenen Pos. .06; nach Längenmaß abzurechnen:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.07.A**  
**Position:** Abw. 10cm  
Rohre und Profile mit einer Abwicklung bis zu 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.07.B**  
**Position:** Abw. 10-20cm  
Rohre und Profile mit einer Abwicklung von 10 cm bis zu 20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.07.C**  
**Position:** Abw. 20-35cm  
Rohre und Profile mit einer Abwicklung von 20 cm bis zu 35 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.07.D**  
**Position:** Abw. 35-50cm  
 Rohre und Profile mit einer Abwicklung von 35 cm bis zu 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch. auf Alu:  
 Deckende Beschichtung auf Aluminium und Aluminiumlegierungen, auf der vorbehandelten Oberfläche.  
 (Vorarbeit siehe Pos: 04.03.01.12)  
 Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.08.A**  
**Position:** Alkydharzlackfarbe  
 Alkydharzlackfarbe  
 Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung mit Haftgrundbeschichtungsstoff,  
 - eine Schlußbeschichtung mit Alkydharzlackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.08.B**  
**Position:** Polymerisatharzlackf.  
 Polymerisatharzlackfarbe, Dickschichtsystem  
 Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung mit Haftgrundbeschichtungsstoff,  
 - eine Schlußbeschichtung mit Polymerisatharzlackfarbe.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lösemittelfreier Decklack für Roheisen, farbig  
 Auftragen von Decklack (wasserverdünnbarer und lösemittelfreier Beschichtungsstoff) für Roheisen, farbig, Sicherheit und Spielzeug geprüft,  
 speichel- und schweißecht.  
 Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.09.A**  
**Position:** Decklack glänzend, außen  
 Decklack glänzend für außen; Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung 2 mal mit Korrosionsschutz,  
 - Schlußbeschichtung 2 mal mit Decklack

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.09.B**  
**Position:** Decklack glänzend, innen  
 Decklack glänzend für innen; Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung mit Korrosionsschutz,  
 - Schlußbeschichtung 2 mal mit Decklack.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.02.09.C**



**Position:** Decklack seidenmatt, innen  
Decklack seidenmatt für innen; Arbeitsschritte:  
- eine Grundbeschichtung mit Korrosionsschutz,  
- Schlußbeschichtung 2 mal mit Decklack.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.03.03**  
**Unterkapitel:** Beschichtung für besondere Beanspruchungen  
Beschichtung für besondere Beanspruchungen

**Kodex:** **BOL25\_04.03.03.01**  
**Hauptposition:** Brandschutzsystem:  
Brandschutzsystem mit bauaufsichtlicher Zulassung, zertifiziert gemäß gültiger Normen, für Stahl innen und außen, Oberfläche glatt; einschl. aller Vorarbeiten und systemgebundener Grundbeschichtung, mit Brandschutzlack, Farbton nach Musterkatalog; Schichtdicke laut statischer Berechnung und Beschichtungssystem gemäß Herstellervorschrift:

**Kodex:** **BOL25\_04.03.03.01.E**  
**Position:** R-Klasse laut Herstellerangabe (pro 200 µm Schichtstärke)  
R-Klasse laut Herstellerangabe (pro 200 µm Schichtstärke)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,09**

**Kodex:** **BOL25\_04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Beschichtungen auf Kunststoff  
Die Gruppe 04.04 umfasst folgende Untergruppen:

04.04.01 Untergrundvorbehandlung auf Kunststoffflächen  
04.04.02 Erstbeschichtungen auf Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_04.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Untergrundvorbehandlungen auf Kunststoffflächen  
Untergrundvorbehandlungen auf Kunststoffflächen

**Kodex:** **BOL25\_04.04.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigen u. Feinsäubern  
Reinigen u. Feinsäubern

**Kodex:** **BOL25\_04.04.01.01A.01**  
**Position:** Reinigen u. Feinsäubern  
Reinigen, Anrauhern mit feinem Schleifvlies und nachträgliches Feinsäubern von PVC-Flächen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.04.01.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beschichtungsteile entf.  
Beschichtungsteile entf.

**Kodex:** **BOL25\_04.04.01.02A.02**  
**Position:** Beschichtungsteile entf.  
Entfernen von gerissene und nicht festhaltende Beschichtungsteile, Reinigen und Aufrauhern des Untergrundes, Beischleifen der Übergänge zur Altbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.04.01.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beschichtungsteile vollst. entf.  
Beschichtungsteile vollst. entf.

**Kodex:** **BOL25\_04.04.01.03A.03**  
**Position:** Beschichtungsteile vollst. entf.  
Vollständiges Entfernen von vorhandenen Beschichtungen, Reinigen und Aufrauhern des Untergrundes, nachträgliches Feinsäubern.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erstbeschichtungen auf Kunststoff  
 Erstbeschichtungen auf Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_04.04.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch. auf Kunststoff:  
 Deckende Beschichtung auf Kunststoff-Flächen, auf vorbereiteter Kunststoff-Oberfläche.  
 Ausführung mittels:

**Kodex:** **BOL25\_04.04.02.01.A**  
**Position:** Grundbesch. + Schlußbesch.  
 Beschichtungsmittel für Kunststoff. Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung,  
 - eine Schlußbeschichtung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Trockenbauarbeiten  
 Die gesamte Ausführung muss gemäß den Anweisungen der Herstellerfirmen, der Bauleitung sowie gemäß Dekret des Landeshauptmanns vom 2. November 2009, Nr. 51 "Verordnung für Befestigungssysteme" durchgeführt werden.  
 Die Gruppe 04.05 umfasst folgende Untergruppen:

- 04.05.01 Deckenverkleidungen
- 04.05.02 Trennwände
- 04.05.03 Trockenputz
- 04.05.04 Oberflächenbearbeitung

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Deckenverkleidungen  
 Deckenverkleidungen

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterdecke Gipskartonplatten  
 Abgehängte Unterdecke, mit einer Unterkonstruktion aus verzinkten, U-förmigen Stahl-Blechprofilen mit Grund- und Traglattung im jeweiligen Achsenabstand von ca. 50 cm; liefern und verlegen. Inbegriffen sind die Unterkonstruktion, die Schnellabhänger mit Spannfeder aus verzinktem Stahl, die Gipskartonplatten, die Schnellbauschrauben, die Papierfugendeckstreifen, die Fugenspachtelung Q2, die Öffnungen für Rohrdurchführungen, der Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.A**  
**Position:** D 12,5mm  
 mit Gipskartonplatten, Dicke: 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.C**  
**Position:** D 12,5mm, wasserabweisend  
 mit imprägnierten, wasserabweisenden Platten, Dicke: 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.D**  
**Position:** Aufpreis für kleine Flächen  
 Aufpreis für kleine Flächen



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.G**  
**Position:** Aufpreis für Aquapanelplatten  
Aufpreis für Aquapanelplatten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.K**  
**Position:** Aufpreis für indirekte Beleuchtung entlang der Wände  
Aufpreis für indirekte Beleuchtung entlang der Wände

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.L**  
**Position:** Aufpreis für Deckenschürze, Abstufungen und Randausbildungen bei freien Wandenden oder Nischen und Laibungen  
Aufpreis für Deckenschürze, Abstufungen und Randausbildungen bei freien Wandenden oder Nischen und Laibungen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.M**  
**Position:** Aufpreis für Ausbildung Randanschlüsse mit elastischer Fugenmasse  
Aufpreis für Ausbildung Randanschlüsse mit elastischer Fugenmasse

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.O**  
**Position:** Aufpreis für Eckprofile  
Aufpreis für Eckprofile

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.02.P**  
**Position:** Aufpreis für Randabschluss Innenecken mit Fugenband  
Aufpreis für Randabschluss Innenecken mit Fugenband

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,36**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung Dachschräge:  
Verkleidung von Dachschrägen mit Gipskartonplatten, innen, mit einer Unterkonstruktion aus verzinkten U-förmigen Stahl-Blechprofilen im Achsenabstand von ca. 50 cm; liefern und auf die Holzsparrn der Dachfläche befestigen. Inbegriffen sind die Unterkonstruktion aus Stahl-Blechprofilen, die Schnellbauschrauben, die Papierdeckstreifen, die Fugenspachtelung in Q2, der Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.03.A**  
**Position:** Gipskarton D12,5 mm  
mit Gipskartonplatten; Dicke: 12,5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung zwischen Sparren:

Verkleidung von Dachschrägen mit Gipskarton-Bauplatten, innen; liefern, zwischen den Holzsparren der Dachstruktur einlegen und beidseitig auf Holzlatten befestigen. Inbegriffen sind die erforderlichen Lattungen und Polsterhölzer und das Anbringen derselben, die Nägel, die Schrauben, die Abdeckung der Plattenstöße mit Papierfugendeckstreifen, die Fugenspachtelung, der Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.04.A**  
**Position:** Gipskarton D12,5mm  
 mit Gipskartonplatten, Dicke: 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Akustikdesigndecke:

Akustikdesigndecke bestehend aus einer Unterkonstruktion aus verzinkten Stahlblechprofilen 6/10 Blechstärke, CD 60/27 als Grund- und Tragprofil, abhängen mit Direktabhängern oder Noniusabhängung und Befestigen mittels bauaufsichtlichen zugelassenen Befestigungsmittel; liefern und verlegen. Verbindung von Grund- und Tragprofilen mit dazugehörigen Kreuzverbindern, Achsabstand Grundprofil max. 100 cm, Achsabstand Tragprofil max. 33,3 cm, Abstand Abhängung max. 90 cm. Deckenbekleidung einlagig aus Gipskarton Lochplatten, Lochbild nach Angabe der Bauleitung, vierseitig scharfkantig, kaschiert mit schallabsorbierendem Faservlies. Befestigung der Bekleidung mit Senkkopfschrauben, die Verschraubungen und Plattenstöße sind mittels systemgeeignetem - Strip zu überarbeiten um ein fugenloses Erscheinungsbild zu erreichen.

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.05.A**  
**Position:** Gipskarton D12,5mm  
 mit Gipskarton Lochplatten, Dicke: 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 88,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralfaserplattendecke:

Liefen und Verlegen von Mineralfaserplattendecke, Platten herausnehmbar, bestehend aus fest gebundener Mineralwolle, im Nass-Verfahren (wet-felt) hergestellt, einseitig geschliffen, grundiert und mit einem weißen Dispersionsfarbaufrag versehen, Oberfläche laut BL, Baustoffklasse A2-s1,d0. Sichtbares Einlegesystem gemäß Systemhalter, bestehend aus verzinkten Stahlblechprofilen als Schienensystem. Die Verankerung und Befestigung hat lt. statischer Berechnung, je nach Rohdeckenart mit zugelassenen Befestigungsmitteln und unter Einhaltung der Herstellervorschriften zu erfolgen.

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.06.A**  
**Position:** 60x60 cm  
 Format 60x60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leibungsverkleidungen Gipskartonplatten:

Ausführen von Verkleidungen und Verkofferungen von Öffnungen, bestehend aus Gipskartonplatten, samt Anbringen der Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen. Inbegriffen sind außerdem die Papierdeckstreifen, der Kantenschutz, die Fugenspachtelung in Q2, der Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.07.A**  
**Position:** 0 bis 50 cm  
 Breite von 0 bis 50 cm in L-Form

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.07.B**  
**Position:** 51 bis 100 cm  
 Breite von 51 bis 100 cm in L-Form



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leibungsverkleidungen Gipskartonplatten:  
 Leibungsverkleidungen Gipskartonplatten:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.08A.08**  
**Position:** Leibungsverkleidungen Gipskartonplatten:  
 Ausführung von Türleibungen für flächenbündige Türen, inklusive Montage von GK-Platte auf Leibung und Setzen von Kantenschutzprofil,  
 Verspachtelung in Q2 und Verschleifung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 72,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschlussprofile oder Schattenfuge:  
 Liefern und Verlegen von geraden Abschlussprofilen oder Schattenfugen, zur sauberen Ausbildung von Fugen und Kanten, mit geeigneten  
 vorgefertigten Profilen. Inbegriffen ist die Montage sowie das Verspachteln und Verschleifen derselben laut Qualitätsstufe Q3.

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.10.A**  
**Position:** Schattenfugen  
 Schattenfuge aus Metall

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.10.B**  
**Position:** Abschlussprofile  
 Abschlussprofile aus Metall, weiss beschichtet

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abgehängte Brandschutzdecke:  
 Abgehängte Brandschutzdecke, in ihrer Funktion, als eigener passiver Brandabschnitt, liefern und verlegen. Deckenbekleidung mit  
 Brandschutzplatten aus Calciumsilikat und Calciumsulfat, Brandverhalten Euroklasse A1. Befestigung der Bekleidung mit eigenen  
 Schnellbauschrauben, sichtbare Teile der Befestigungsmittel und stumpf gestoßene Platten verspachteln in Q2. Die Verarbeitungsvorschriften  
 der Hersteller und der Zertifizierung sind einzuhalten.

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.20.A**  
**Position:** EI 60  
 EI 60

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 107,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.20.B**  
**Position:** EI 120  
 EI 120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 130,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzverkleidung für Eisenträger und Eisensteher:  
 Brandschutzverkleidung für Eisenträger und Eisensteher mit der geforderten Feuerwiderstandsklassifizierung R; liefern und verlegen.  
 Bekleidung mit Brandschutzplatten aus Calciumsilikat und Calciumsulfat, Brandverhalten Euroklasse A1, die Stärke richtet sich nach dem  
 erforderlichen R - Wert und der verkleideten Profile. Befestigung der Bekleidung mit eigenen Schnellbauschrauben, Länge gemäß  
 Verkleidungsstärke, sichtbare Teile der Befestigungsmittel und stumpf gestoßene Platten verspachteln in Q2. Die Verarbeitungsvorschriften





der Hersteller und der Homologierung sind einzuhalten.

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.22.A  
**Position:** R 30  
R 30

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 81,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.22.B  
**Position:** R 60  
R 60

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 104,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.22.C  
**Position:** R 90  
R 90

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 111,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.22.D  
**Position:** R 120  
R 120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 152,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.22.E  
**Position:** R 180  
R 180

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 186,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.24 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzverkleidung für tragende Holzelemente:  
Brandschutzverkleidung für tragende Holzelemente mit der geforderten Feuerwiderstandsklassifizierung R; liefern und verlegen. Bekleidung mit Brandschutzplatten aus Calciumsilikat und Calciumsulfat, Brandverhalten Euroklasse A1, die Stärke richtet sich nach dem erforderlichen R - Wert. Befestigung der Bekleidung mit Schnellbauschrauben, Länge gemäß Verkleidungsstärke, sichtbare Teile der Befestigungsmittel und stumpf gestoßene Platten verspachteln in Q2. Die Verarbeitungsvorschriften der Hersteller und der Homologierung sind einzuhalten.

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.24.B  
**Position:** R 60  
R 60

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 104,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.01.24.C  
**Position:** R 90  
R 90



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 155,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.24.D**  
**Position:** R 120  
R 120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 155,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.01.24.E**  
**Position:** R 180  
R 180

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 207,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trennwände  
Trennwände

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk  
Trennwand als Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk, mit C-Boden- und C-Deckenanschlussprofilen, beidseitig einfach mit Gipskartonbauplatten 12,5 mm beplankt, Mineralwolle Dämmschicht, liefern und erstellen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, die beidseitige Beplankung aus Gipskartonplatten, Befestigungsschrauben, Abdeckung der Plattenstöße mit Papierfugendeckstreifen, Fugenspachtelung in Q2, Dichtungstreifen, Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.02.A**  
**Position:** Trennwand 75 mm  
Trennwand 75 mm, Mineralwolle - Dämmschicht Stärke 50 mm, C-Anschlussprofile Breite 50 mm, bewertetes Schalldämmmaß Rw = 41 dB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.02.B**  
**Position:** Trennwand 100 mm  
Trennwand 100 mm, Mineralwolle - Dämmschicht Stärke 60 mm, C-Anschlussprofile Breite 75 mm, bewertetes Schalldämmmaß Rw = 43 dB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 62,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.02.C**  
**Position:** Trennwand 125 mm  
Trennwand 125 mm, Mineralwolle - Dämmschicht Stärke 80 mm, C-Anschlussprofile Breite 100 mm, bewertetes Schalldämmmaß Rw = 45 dB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.02.D**  
**Position:** Aufpreis Ausführung Randanschluss  
Aufpreis Ausführung Randanschluss

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für beidseitige Beplankung auf Pos. 04.05.02.02



Aufpreis für beidseitige Beplankung auf Pos. 04.05.02.02

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.03A.03**  
**Position:** Aufpreis für beidseitige Beplankung auf Pos. 04.05.02.02  
Aufpreis für zusätzliche beidseitige doppelte Beplankung 12,5 mm auf Pos. 04.05.02.02

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Brandschutzklassen auf Pos. 04.05.02.02  
Aufpreis für Ausführung in angeführten Brandschutzklassen auf Pos. 04.05.02.02:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.04.A**  
**Position:** EI 60  
EI 60

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.04.B**  
**Position:** EI 90  
EI 90

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.04.C**  
**Position:** EI 120  
EI 120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallständerwand mit doppeltem Ständerwerk  
Trennwand als Metallständerwand mit doppeltem Ständerwerk, mit C-Boden- und C-Deckenanschlussprofilen, beidseitig doppelt mit Gipskartonbauplatten 2x12,5 mm beplankt, Mineralwolle Dämmschicht, liefern und erstellen. Ausführung gemäß Zeichnung.  
Inbegriffen sind die Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, die beidseitige doppelte Beplankung aus Gipskartonplatten, Befestigungsschrauben, Abdeckung der Plattenstöße mit Papierfugendeckstreifen, Fugenspachtelung in Q2, Dichtungstreifen, Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.05.A**  
**Position:** Trennwand 155 mm  
Trennwand 155 mm, Mineralwolle - Dämmschicht Stärke 50+50 mm, C-Anschlussprofile Breite 2x50 mm, bewertetes Schalldämmmaß Rw = 61 dB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 95,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.05.B**  
**Position:** Trennwand 205 mm  
Trennwand 205 mm, Mineralwolle - Dämmschicht Stärke 60+60 mm, C-Anschlussprofile Breite 2x75 mm, bewertetes Schalldämmmaß Rw = 63 dB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.05.C**



**Position:** Trennwand 255 mm  
Trennwand 255 mm, Mineralwolle - Dämmschicht Stärke 80+80 mm, C-Anschlussprofile Breite 2x100 mm, bewertetes Schalldämmmaß Rw = 65 dB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 102,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für zusätzliche Gipskartonplatte auf Pos. 04.05.02.05  
Aufpreis für zusätzliche Gipskartonplatte auf Pos. 04.05.02.05

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.06A.06**  
**Position:** Aufpreis für zusätzliche Gipskartonplatte auf Pos. 04.05.02.05  
Aufpreis für zusätzliche Gipskartonplatte, Stärke GKB 12,5 mm zwischen dem zweifachen Ständerwerk als fünfte Platte auf Pos. 04.05.02.05

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Strahlenschutzplatten  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Strahlenschutzplatten

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.07A.07**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Strahlenschutzplatten  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Strahlenschutzplatten (GKB 12,5 mm + 1,0 mm Bleifolie)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für impregnierte Gipskartonplatten 12,5mm  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für impregnierte Gipskartonplatten 12,5mm

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.08A.08**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für impregnierte Gipskartonplatten 12,5mm  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipskartonplatten GKI 12,5 mm - impregniert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für impregnierte Gipskartonplatten 15,0mm  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für impregnierte Gipskartonplatten 15,0mm

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.09A.09**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für impregnierte Gipskartonplatten 15,0mm  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipskartonplatten GKI 15,0 mm - impregniert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 12,5 mm  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 12,5 mm

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.10A.10**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 12,5 mm  
Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 12,5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.11A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 15,0 mm  
 Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 15,0 mm

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.11A.11**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 15,0 mm  
 Aufpreis auf Pos. 04.05.02.05 für Gipsfaserplatten 15,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.12A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.02, 04.05.02.05 für Höhen >3,50m bis 4,50m  
 Aufpreis auf Pos. 04.05.02.02, 04.05.02.05 für Höhen >3,50m bis 4,50m

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.12A.12**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 04.05.02.02, 04.05.02.05 für Höhen >3,50m bis 4,50m  
 Aufpreis auf Pos. 04.05.02.02, 04.05.02.05 für Höhen >3,50m bis 4,50m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.14A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schiebetürzarge für GK  
 Schiebetürzarge für GK

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.14A.14**  
**Position:** Schiebetürzarge für GK  
 Lieferung und Montage von Schiebetürzarge für GK, einflügelig, samt Verspachtelung der Schraubköpfe und Fugen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 400,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** U-Aussteifungsprofil  
 Lieferung und Montage von U-Aussteifungsprofil, zur einseitigen Wandverstärkung an Türstock, für Lasten usw.. Inbegriffen ist auch die Lieferung und Montage der geeigneten Türpfostensteckwinkel.

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.15.A**  
**Position:** Eisen-Profil, Stärke 2 mm  
 Eisen-Profil, Stärke 2 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 89,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzvorsatzschale:  
 Brandschutzvorsatzschale, in ihrer Funktion, als eigener passiver Brandabschnitt; liefern und verlegen. Bekleidung mit Brandschutzplatten aus Calciumsilikat und Calciumsulfat, Brandverhalten Euroklasse A1. Befestigung der Bekleidung mit den eigenen Schnellbauschrauben, sichtbare Teile der Befestigungsmittel und stumpf gestoßene Platten verspachteln in Q2. Die Verarbeitungsvorschriften der Hersteller und der Zertifizierung sind einzuhalten.

**Kodex:** **BOL25\_04.05.02.20.A**  
**Position:** EI 90  
 EI 90

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 93,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_04.05.02.20.B  
**Position:** EI 120  
EI 120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 132,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trockenputz  
Trockenputz

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trockenputz aus Gipskartonplatten;  
Trockenputz aus Gipskartonplatten; liefern und an Wänden mit Gipsmörtel befestigen, einschließlich Bearbeiten an den Stößen,  
Fugendeckung mit Fugenstreifen, Fugenspachtelung in Q2, Verschnitt:

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.01.A  
**Position:** D 10mm  
Plattendicke: 10mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 26,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.01.B  
**Position:** D 12,5mm  
Plattendicke: 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 27,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.01.C  
**Position:** D 15 mm  
Plattendicke: 15 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 31,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverklebung befestigt mit Klebemörtel;  
Wandverklebung aus Gipskarton-Dämmplatten, liefern und an Wänden mit Klebemörtel befestigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind das Bearbeiten der Stöße, der Ecken und der Kanten, die Fugenabdeckung mit Papierfugenstreifen, die Fugenspachtelung in Q2, der Verschnitt:

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.02.A  
**Position:** D 12,5mm + 30  
Plattendicke: 12,5 mm + 30 mm Dämmplatten Styropor

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 42,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.02.B  
**Position:** D 12,5mm + 40  
Plattendicke: 12,5 mm + 40 mm Dämmplatten Styropor

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 45,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_04.05.03.02.D



**Position:** D 12,5mm + 50  
Plattendicke: 12,5 mm + 30 mm Dämmplatten Steinwolle

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorsatzschale auf Metallunterbau:  
Vorsatzschale aus Gipskartonplatten, mit einer Unterkonstruktion aus verzinkten, U und C-förmigen Stahl-Blechprofilen; liefern und verlegen.  
Ausführung gemäß Zeichnung, inbegriffen sind die Unterkonstruktion, die Schrauben, das Bearbeiten der Stöße, der Ecken und der Kanten,  
die Fugenabdeckung mit Papierfugenstreifen, die Fugenspachtelung in Q2, der Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.03.A**  
**Position:** einfache Beplankung  
einfache Beplankung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.03.B**  
**Position:** doppelte Beplankung  
doppelte Beplankung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gipsfaserplatte auf Unterbau:  
Innenwandverkleidung aus Gipsfaserplatten, bestehend aus Gips und Papierfasern ohne weitere Bindemittel, liefern und auf bestehender  
Unterkonstruktion, Achsabstand ca. 65cm, befestigen. Einfache Beplankung. Ausführung gemäß Zeichnung, inbegriffen sind die  
Befestigungsstoffe wie Schrauben oder Klammern, das Bearbeiten der Stöße, der Ecken und der Kanten mit Glasgittergewebe als  
Armierungsband und die Papier-Bewehrungsstreifen, die Fugenspachtelung in Q2 sowie das einmalige Durchspachteln in Q2 der gesamten  
Gipsfaserplatte, der Verschnitt, das Anarbeiten an Durchdringungen wie z.B. Steckdosen oder Rohre. Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,34  
W/mK, Rohdichte 1.150 kg/m3, Diffusionswiderstandszahl ca. 13:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.04.A**  
**Position:** einfache Beplankung, Stärke 10 mm  
Stärke 10 mm, Gewicht ca. 11-12 kg/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.04.B**  
**Position:** einfache Beplankung, Stärke 12,5 mm  
Stärke 12,5 mm, Gewicht ca. 15 kg/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.04.C**  
**Position:** einfache Beplankung, Stärke 15 mm  
Stärke 15 mm, Gewicht ca. 18 kg/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.04.D**  
**Position:** einfache Beplankung, Stärke 18 mm



Stärke 18 mm, Gewicht ca. 21 kg/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.04.E**  
**Position:** Aufpreis für Unterkonstruktion  
 Aufpreis für die Montage einer geeigneten Unterkonstruktion, bestehend aus verzinkten, U und C-förmigen Stahlblechprofilen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gipskartonplatten auf Holzunterbau:  
 Innenwandverkleidung aus Gipskartonplatten, liefern und auf bestehender Unterkonstruktion aus Holz, Achsraster ca. 65 cm, befestigen.  
 Ausführung gemäß Zeichnung, inbegriffen sind die Befestigungsstoffe wie Schrauben, die Abdeckung der Plattenstöße mit  
 Papierfugendeckstreifen, Fugenspachtelung in Q2, Randanschlüsse, das Anarbeiten an Durchdringungen wie z.B. Steckdosen oder Rohre,  
 Verschnitt. Maximale Wärmeleitfähigkeit 0,21 W/mK, Rohdichte 900 kg/m3:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.05.A**  
**Position:** einfache Beplankung, Stärke 12,5 mm  
 einfache Beplankung, Stärke 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.03.05.B**  
**Position:** doppelte Beplankung, Stärke 25 mm  
 doppelte Beplankung, Stärke 25 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Oberflächenbearbeitung  
 Oberflächenbearbeitung

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberflächenbearbeitung  
 Oberflächenbearbeitung

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.01A.01**  
**Position:** Anbringen einer Silikonfuge  
 Anbringen einer Silikonfuge, bestehend aus überstreichbarem Acrylsilikon, an Verbindungsstellen zwischen Mauer und Holz, Gips, Metall usw.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschnitte in Gipskartondecken  
 Ausschnitte in Gipskartondecken und -wänden für Montage von Lampen, Schalter, Rohrdurchbrüche usw., samt Vermessungsarbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.02.A**  
**Position:** Durchmesser von 5 - 20 cm  
 Durchmesser von 5 - 20 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.02.B**  
**Position:** Rechteckig bis 30 cm Kantenlänge  
Rechteckig bis 30 cm Kantenlänge

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **13,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Revisionsklappen  
Lieferung und Montage von Revisionsklappen (Alu + GK), samt Verspachtelung:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.05.A**  
**Position:** 30 x 30 cm  
30 x 30 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **82,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.05.B**  
**Position:** 40 x 40 cm  
40 x 40 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **93,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.05.C**  
**Position:** 60 x 60 cm  
60 x 60 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **106,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Revisionsklappen REI 120  
Lieferung und Montage von Revisionsklappe für GK-Decke REI 120, samt Verspachtelungsarbeiten:

**Kodex:** **BOL25\_04.05.04.06.A**  
**Position:** 40 x 40 cm  
40 x 40 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **347,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Keramische Fliesen- und Plattenarbeiten  
Das Kapitel 05 umfasst folgende Gruppen:

- 05.01 Bodenbeläge aus Keramik
- 05.02 Wandverkleidungen aus Keramik
- 05.03 Sockel aus Keramik
- 05.04 Anstriche, Abdichtungen, Profile

**Kodex:** **BOL25\_05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Keramische Bodenbeläge  
Die Gruppe 05.01 umfasst folgende Untergruppen:

- 05.01.01 Keramische Bodenbeläge im Mörtelbett
- 05.01.02 Keramische Bodenbeläge im Dünnbett



**Kodex:** **BOL25\_05.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Keramische Bodenbeläge im Mörteldickbett  
Keramische Bodenbeläge im Mörteldickbett

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbelag "terrazzo"  
Bodenbelag "terrazzo" mit ebener Oberfläche und natur-rotbraunem Farbton, Stärke min. 15mm; liefern, Dickbett aus hydraulisch erhärtendem Mörtel und reiner Zementschlämme, mit Kreuzfugen, Fugenbreite 6 mm, auf Estrich verlegen, anklopfen und Fugen ausgleichen; verfugen durch Einschlämmen mit Quarzsand und Zement. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen; Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen. Nicht inbegriffen ist die Oberflächenbehandlung, welche gesondert vergütet wird:

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.03.I**  
**Position:** 30x30x2 cm geschl.  
Bodenplatten 30x30x2 cm, Oberfläche eben, feingeschliffen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 127,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.03.J**  
**Position:** 40x40x2 cm geschl.  
Bodenplatten 40x40x2 cm, Oberfläche eben, feingeschliffen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 137,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.03.K**  
**Position:** 30x30x3 cm matt  
Bodenplatten 30x30x3 cm, matt, rutschhemmende Oberfläche R9

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.03.L**  
**Position:** 40x40x3cm matt  
Bodenplatten 40x40x3 cm, matt, rutschhemmende Oberfläche R9

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 155,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberflächenbehandlung "terrazzo"  
Oberflächenbehandlung "terrazzo"

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.04A.04**  
**Position:** Oberflächenbehandlung "terrazzo"  
Oberflächenbehandlung des vorbeschriebenen Bodenbelages aus Spaltziegelplatten ("terrazzo") mit Wachs in Paste für Cotto-Böden entsprechend den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellerwerkes der Bodenplatten. Ausführung wie folgt:  
- Reinigen des Bodenbelages mit Wasser und Netzmittel-Zusatz auf Säurebasis im Verhältnis von 5 bis 10% je nach Verunreinigung, anschließend nachreinigen mit klarem Wasser. Erst nach vollständiger Oberflächenreinigung und Trocknung des Bodenbelages kann mit der Nachbehandlung fortgesetzt werden.  
- Imprägnierung ganzflächig mit Stoffen auf Grundlage von Lösungsmittel.  
- Oberfläche zweimal wachsen im Zeitabstand von 8 Stunden.  
- Polieren händisch oder mit Bohnermaschine.  
Inbegriffen sind sämtliche erforderlichen Materialien, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lösemittelfreie Bienenwachs- und Pflanzenwachs Balsambeschichtung, innen  
Lösemittelfreie Bienenwachs- und Pflanzenwachs Balsambeschichtung, innen

**Kodex:** **BOL25\_05.01.01.05A.05**  
**Position:** Lösemittelfreie Bienenwachs- und Pflanzenwachs Balsambeschichtung, innen



Auftragen von lösemittelfreiem Balsam aus Bienenwachs und Pflanzenwachs für innen, transparent für unglasierte Tonfliesen, speichel- und schweißecht; auftragen durch Aufreiben mit Ballentuch, maschinell mit Bohnermaschine oder im Heißspritzverfahren; vor dem Auftragen Verunreinigungen entfernen oder mit Pflanzenseifenlösung feucht reinigen und trocknen lassen; nach Grundierung gleichmäßig dünn und streifenfrei auftragen, polieren noch im weichem Zustand.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Keramische Bodenbeläge im Dünnbett  
 Keramische Bodenbeläge im Dünnbett

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbelag Feinsteinzeug frostb.:  
 Bodenbelag aus unglasierten keramischen Platten (Feinsteinzeug oder Steingut), mit eingefärbter Körpermasse, Wasseraufnahme bis <= 0,1%, frostbeständig, verschleißfest, Stärke min. 9mm; liefern, Dünnbett mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel, mit Kreuzfugen auf Estrich verlegen; durch Einschlämmen mit Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.04.A**  
**Position:** Bodenplatten 20x20 cm, einfarbig, Oberfläche eben  
 Bodenplatten 20x20 cm, einfarbig, Oberfläche eben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.04.B**  
**Position:** 20x20 cm uni. rutschh.  
 Bodenplatten 20x20 cm, einfarbig, Oberfläche als Netzprofil, rutschhemmend R13

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 84,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.04.C**  
**Position:** 20x20cm uni. glänzend  
 Bodenplatten 20x20 cm, einfarbig, Oberfläche geschliffen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 110,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.04.E**  
**Position:** 30x30 cm uni.  
 Bodenplatten 30x30 cm, einfarbig, Oberfläche eben, rutschhemmend R12

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 67,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.04.G**  
**Position:** 30x30cm uni. glänzend  
 Bodenplatten 30x30 cm, einfarbig, Oberfläche geschliffen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbel. Feinsteinzeug frostb.:  
 Bodenbelag aus unglasierten keramischen Platten (Feinsteinzeug), mit eingefärbter Körpermasse, Wasseraufnahme bis <= 0,1%, frostbeständig, Oberfläche eben, verschleißfest, Stärke min. 9mm; liefern, Dünnbett mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel, mit



versetzten Fugen auf Estrich verlegen; durch Einschlämmen mit zementären Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.A</b>			
<b>Position:</b>	20x20cm granit. Bodenplatten 20x20 cm, graniten, Oberfläche eben			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 50,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.B</b>			
<b>Position:</b>	20x20cm granit. Überstärke 20mm Bodenplatten 20x20 cm, graniten, Oberfläche geschliffen			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 98,49</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.C</b>			
<b>Position:</b>	20x20 cm granit. Rutschhemmend Bodenplatten 20x20 cm, graniten, Oberfläche rutschhemmend R12			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 75,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.D</b>			
<b>Position:</b>	30x30cm granit. Bodenplatten 30x30 cm, graniten, Oberfläche eben			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 51,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.E</b>			
<b>Position:</b>	30x30cm granit. Überstärke 20mm Bodenplatten 30x30 cm, graniten, Oberfläche geschliffen			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 86,93</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.F</b>			
<b>Position:</b>	30x30 cm Tritt- u. Setzstufe Belag für Tritt- und Setzstufe, graniten, Platten 30x30 cm			
		Maßeinheit		<b>m</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 58,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.G</b>			
<b>Position:</b>	Typ Hexagon 108x125 20 mm Bodenplatten 6-Eck 108x125 gewerbliche Nutzung mit Überstärke			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 91,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.01.02.05.H</b>			



**Position:** 20x20 cm granit. Überstärke 18 mm  
Bodenplatten 20x20 cm, graniten, Oberfläche überstärke 18mm für gewerbliche Nutzung, Für Beanspruchung von Schwerlasten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Diagonalverlegung:  
Aufpreis für Diagonalverlegung, einschl. Verschnitt:

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.06.A**  
**Position:** 30x30cm  
Bodenplatten 30x30 cm

Maßeinheit %  
**Preis** **€ 10,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.06.B**  
**Position:** 40x40cm  
Bodenplatten 40x40 cm

Maßeinheit %  
**Preis** **€ 15,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbelag Klinker Spaltplatten:  
Bodenbelag aus keramischen, stranggepreßten Spaltplatten, Stärke min. 10mm, frostbeständig, mit gesinterter ebener geflammter Oberfläche und warmem Farbton; liefern, Dünnbett mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel, mit Kreuzfugen, Fugenbreite 6-8 mm, auf Estrich verlegen; durch Einschlämmen mit Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.08.A**  
**Position:** 12,5x25 cm  
Bodenklinkerplatten 12,5x25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.08.B**  
**Position:** 25x25 cm  
Bodenklinkerplatten 25x25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.08.C**  
**Position:** Bodenklinkerplatten 25x50 cm  
Bodenbelag aus keramischen, stranggepreßten Spaltplatten, Stärke min. 10 mm, frostbeständig, mit gesinterter ebener geflammter Oberfläche und warmem Farbton; liefern, Dünnbett mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel, mit Kreuzfugen, Fugenbreite 6-8 mm, auf Estrich verlegen; durch Einschlämmen mit Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung:

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 103,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.08.D**  
**Position:** Bodenklinkerplatten 30x30 cm  
Bodenklinkerplatten 30x30 cm für Balkone und Terrassen



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.08.E**  
**Position:** Bodenklinkerplatten 30x60 cm  
Bodenbelag aus keramischen, stranggepreßten Spaltplatten, Stärke min. 10 mm, frostbeständig, mit gesinterter ebener geflammter Oberfläche und warmem Farbton; liefern, Dünnbett mit hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel, mit Kreuzfugen, Fugenbreite 6-8 mm, auf Estrich verlegen; durch Einschlämmen mit Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung:

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 94,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.08.M**  
**Position:** Schenkelplatten 15x30 oder 11,5x30 cm  
Schenkelplatten als Tropfnase 15x30 oder 11,5x30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 70,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbelag aus Großformatfliesen:  
Bodenbelag aus Großformatfliesen, Stärke min. 10 mm (Steinzeug oder Feinsteinzeug) mit ebener Oberfläche, liefern, in hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel im Fugenschnitt auf Estrich verlegen, durch Einschlämmen mit Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.A**  
**Position:** 45x45cm  
Bodenplatten 45x45cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.B**  
**Position:** 30x60cm  
Bodenplatten 30x60cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.C**  
**Position:** 60x60cm  
Bodenplatten 60x60cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 81,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.D**  
**Position:** 80x80 cm  
Bodenplatten 80x80 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 142,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.E**  
**Position:** 80x160 cm  
Bodenplatten 80x160 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 186,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.G**  
**Position:** Belag für Tritt- und Setzstufe, Feinsteinzeug, Platten 30x60 cm (gerundete Kanten)  
Belag für Tritt- und Setzstufe, Feinsteinzeug, Platten 30x60 cm (gerundete Kanten)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.H**  
**Position:** Belag für Tritt- und Setzstufe, Feinsteinzeug, Platten 30x60 cm (Gradone)  
Belag für Tritt- und Setzstufe, Feinsteinzeug, Platten 30x60 cm (Gradone)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 215,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.I**  
**Position:** Bodenplatten 60x120 cm  
Bodenplatten 60x120 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 124,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.02.10.J**  
**Position:** Bodenplatten 20x120 cm  
Bodenplatten 20x120 cm, Holzoptik

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 112,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Keramische Bodenbeläge Terrassenplatten 20mm  
Keramische Bodenbeläge Terrassenplatten 20mm

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkon-, Terrassenbelag auf Steher  
Balkon-, Terrassenbelag auf Steher

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.01A.01**  
**Position:** Balkon-, Terrassenbelag auf Steher  
Fliesen auf Stelzlager: Fliesen mit einer Stärke von 2 cm (Gres Porcelanato) Größe 60x60. Verlegt auf Stelzlager (PVC Höhenverstell- und Schwenkbar) und im Gefälle liegenden (mind. 1,5%) ebenen Untergrund. Vorteile: - 100% Frostsicher - Wasser kann leicht abfließen - Große optische Vielfalt - Möbel stehen gerade

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 153,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkon-, Terrassenbelag auf Split 60x60 20 mm  
Balkon-, Terrassenbelag auf Split 60x60 20 mm

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.02.A**  
**Position:** Balkon-, Terrassenbelag auf Split 60x60 20 mm  
Balkon-, Terrassenbelag auf Split 60x60 20 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 148,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkon-, Terrassenbelag auf Drainagekies 60x60 20 mm  
 Balkon-, Terrassenbelag auf Drainagekies 60x60 20 mm

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.03.A**  
**Position:** Balkon-, Terrassenbelag auf Drainagekies 60x60 20 mm  
 Balkon-, Terrassenbelag auf Drainagekies 60x60 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 243,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkon-, Terrassenbelag mit Stelzlager und Alukonstruktion 60x60 20 mm  
 Balkon-, Terrassenbelag mit Stelzlager und Alukonstruktion 60x60 20 mm

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.04.A**  
**Position:** Balkon-, Terrassenbelag mit Stelzlager und Alukonstruktion 60x60 20 mm  
 Balkon-, Terrassenbelag mit Stelzlager und Alukonstruktion 60x60 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 232,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Terrassen Begrenzungs- bzw. Tropfnasensystem  
 Terrassen Begrenzungs- bzw. Tropfnasensystem

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.05.A**  
**Position:** Kiesfangleiste  
 Kiesfangleiste

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.01.03.05.B**  
**Position:** Tropfnasenprofil  
 Tropfnasenprofil

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Keramische Wandverkleidungen  
 Die Gruppe 05.02 umfasst folgende Untergruppen:  
 05.02.02 Keramische Wandverkleidung im Dünnbett

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Keramische Wandverkleidungen im Dünnbett  
 Keramische Wandverkleidungen im Dünnbett

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverkleid. glas. Einbrand Fliesen  
 Wandverkleidung aus glasierten keramischen Einbrand-Fliesen (roter Scherben), mit ebener Oberfläche; liefern, in hydraulisch erhärtendem Mörtel im Dünnbett, auf Putz, im Fugenschnitt verlegen, durch Einschlämmen mit zementären Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen und sauber abwaschen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01.A**  
**Position:** 15x15cm weiß  
 Fliesen 15x15 cm, weiß





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01.B**  
**Position:** 15x15cm hell  
Fliesen 15x15 cm, helle Farben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01.C**  
**Position:** 15x15cm lebhafte  
Fliesen 15x15 cm, lebhafte Farben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01.D**  
**Position:** 20x20cm weiß + uni.  
Fliesen 20x20 cm, weiß und einfarbig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01.E**  
**Position:** 20x20cm uni. lebh.  
Fliesen 20x20 cm, einfarbig, lebhafte Farben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01.F**  
**Position:** 30x30 cm weiß + uni.  
Fliesen 30x30 cm, weiß und einfarbig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.01.G**  
**Position:** 30x30cm uni. lebh.  
Fliesen 30x30 cm, einfarbig, lebhafte Farben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverkleidung aus Großformatfliesen:  
Wandverkleidung aus Großformatfliesen, Stärke 10 mm (Steinzeug oder Feinsteinzeug) mit ebener Oberfläche, liefern, in hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel auf Putz verlegen, durch Einschlämmen mit Zementmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.10.A**  
**Position:** 30x60  
Fliesen 30x60



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.10.B**  
**Position:** 30x90  
Fliesen 30x90

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.10.C**  
**Position:** 60x120  
Fliesen 60x120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 99,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverkleidung aus Feinsteinzeug, Stärke 6mm:  
Wandverkleidung aus Großformatfliesen, Stärke bis 4 mm (Feinsteinzeug) mit ebener Oberfläche, liefern, in hydraulisch erhärtendem Dünnbettmörtel auf Putz verlegen, durch Einschlämmen mit zementären Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.20.A**  
**Position:** 45x45cm  
Platten 45x45cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 70,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.20.B**  
**Position:** 40x80cm  
Platten 40x80cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.20.C**  
**Position:** 50x100cm  
Platten 50x100cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.20.D**  
**Position:** 100x100cm  
Platten 100x100cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 134,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.20.E**  
**Position:** 100x200cm  
Platten 100x200cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **134,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.02.02.20.F**  
**Position:** 100x300cm  
 Platten 100x300cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **165,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Keramische Sockel  
 Die Gruppe 05.03 umfasst folgende Untergruppen:  
 05.03.02 Keramische Sockel im Dünnbett

**Kodex:** **BOL25\_05.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Keramische Sockel im Dünnbett  
 Keramische Sockel im Dünnbett

**Kodex:** **BOL25\_05.03.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sockel aus keramischen Fliesen mit ebener Oberfläche; liefern, in hydraulisch erhärtendem Mörtel im Dünnbett, auf Putz, verlegen  
 Sockel aus keramischen Fliesen mit ebener Oberfläche; liefern, in hydraulisch erhärtendem Mörtel im Dünnbett, auf Putz, verlegen, durch  
 Einschlämmen mit Zementmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen und sauber abwaschen; Innen- und Außenecken sind  
 inbegriffen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_05.03.02.01.B**  
**Position:** aus Feinsteinzeug, H = 10 cm  
 aus Feinsteinzeug, H = 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **30,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.03.02.01.C**  
**Position:** Kehlsockel aus Feinsteinzeug, H = 10 cm  
 Kehlsockel aus Feinsteinzeug, H = 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **40,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.03.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Ausführung von Dehnfugen aus elastischer Dichtungsmasse  
 Aufpreis für die Ausführung von Dehnfugen aus elastischer Dichtungsmasse (Farbton passend zur starren Verfugung) als Rand- und  
 Anschlußfugen in Naßräumen von Wohnungen. Inbegriffen sind die Vorbehandlungen und das sorgfältige Auskratzen der Fuge die nach  
 abgeschlossener Verlegung mit organische Lösungsmittel zu reinigen ist. Fugenquerschnitt innen: 2 - 3 mm, Fugenquerschnitt außen: 5 - 10  
 mm.

**Kodex:** **BOL25\_05.03.02.02.A**  
**Position:** Aufpreis elastische Fugen  
 Aufpreis für die Ausführung der elastischen Fuge:

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **11,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Anstriche, Abdichtungen, Profile  
 Die Gruppe 05.04 umfasst folgende Untergruppen:  
 05.04.01 Anstriche  
 05.04.02 Abdichtungen  
 05.04.03 Profile  
 05.04.04 Aufpreise, besondere Verarbeitungen

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Anstriche, fugenlose Beschichtungen  
Anstriche, fugenlose Beschichtungen

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Dispersionsgrundierung im Innenbereich  
Lösemittelfreie Dispersionsgrundierung zur Verfestigung von saugenden Untergründen im Innenbereich (Estriche, Kalkputz, Gipsputz, Gipsfaserplatten und Gipskartonplatten) liefern und anbringen.

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.01.A**  
**Position:** Grundierung auf Dispersionsbasis  
Grundierung auf Dispersionsbasis

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Mehrschichtiges Epoxidharzsystem  
Mehrschichtiges gespachteltes Epoxidharzsystem, lösemittelfrei, für Industriebereiche mit rutschhemmender Oberfläche.

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.10.E**  
**Position:** Stärke 0,8-1,2 mm, Fläche >50m2  
Stärke 0,8-1,2 mm, Fläche > 50m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.10.F**  
**Position:** Stärke 0,8-1,2 mm, Fläche >100m2  
Stärke 0,8-1,2 mm, Fläche > 100m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.10.G**  
**Position:** Stärke 0,8-1,2 mm, Fläche >200m2  
Stärke 0,8-1,2 mm, Fläche > 200m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.10.H**  
**Position:** Stärke 3,0-3,5 mm, Fläche >50m2  
Stärke 3,0-3,5 mm, Fläche > 50m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.10.I**  
**Position:** Stärke 3,0-3,5 mm, Fläche >100m2  
Stärke 3,0-3,5 mm, Fläche > 100m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 66,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.10.J**  
**Position:** Stärke 3,0-3,5 mm, Fläche >200m2  
Stärke 3,0-3,5 mm, Fläche > 200m2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 58,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxy- Polyurethansystem mit Spachteleffekt  
 Mehrschichtiges Epoxy- Polyurethansystem für dekorative Bodenoberflächen mit Spachteleffekt.

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.13.B**  
**Position:** Fläche >50m2  
 Fläche > 50m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 116,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.13.C**  
**Position:** Fläche >100m2  
 Fläche > 100m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 104,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.13.D**  
**Position:** Fläche >200m2  
 Fläche > 200m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 93,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstnivellierendes Epoxydharzsystem  
 Selbstnivellierendes Epoxydharzsystem, lösungsmittelfrei, für Industrieböden.

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.14.C**  
**Position:** Schichtdicke 2-4 mm, Fläche >50m2  
 Schichtdicke 2-4 mm, Fläche > 50m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 94,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.14.D**  
**Position:** Schichtdicke 2-4 mm, Fläche >100m2  
 Schichtdicke 2-4 mm, Fläche > 100m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.14.E**  
**Position:** Schichtdicke 2-4 mm, Fläche >200m2  
 Schichtdicke 2-4 mm, Fläche > 200m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Antischmutzversiegelung Neutrale farblose Antischmutzversiegelung von Industrieböden auf Kunstharzbasis.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.15.C</b>			
<b>Position:</b>	Fläche >50m2 Fläche > 50m2			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 17,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.15.D</b>			
<b>Position:</b>	Fläche >100m2 Fläche > 100m2			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 16,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.15.E</b>			
<b>Position:</b>	Fläche >200m2 Fläche > 200m2			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 13,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.16</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Zementäre einfärbbare Nivelliermasse Selbstnivellierende zementäre einfärbbare Nivelliermasse für dekorative Beschichtungen im Innenbereich, Schichtdicke 5-10 mm (inkl. Dehnfuge alle 4 lfm)			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.16.A</b>			
<b>Position:</b>	Fläche >50m2 Fläche > 50m2			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 117,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.16.B</b>			
<b>Position:</b>	Fläche >100m2 Fläche > 100m2			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 99,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.16.C</b>			
<b>Position:</b>	Fläche >200m2 Fläche > 200m2			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 84,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.17</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Beschichtung auf Magnesitbasis Selbstnivellierende einfärbbare Beschichtung auf Magnesitbasis, Schichtdicke 6-10 mm (keine Dehnfugen notwendig).			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_05.04.01.17.A</b>			
<b>Position:</b>	Fläche >100m2 Fläche > 100m2			



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 113,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.17.B**  
**Position:** Fläche >200m2  
 Fläche > 200m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 95,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Säurefeste Wandbeschichtung  
 Säurefeste lösungsmittelfreie Wandbeschichtung auf Harzbasis (z.B. Großküchen, Metzgereien, usw.).

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.20.C**  
**Position:** Schichtdicke 0,5 mm, Fläche >50m2  
 Schichtdicke 0,5 mm, Fläche >50m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.20.D**  
**Position:** Schichtdicke 0,5 mm, Fläche >100m2  
 Schichtdicke 0,5 mm, Fläche >100m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.20.E**  
**Position:** Schichtdicke 0,5 mm, Fläche >200m2  
 Schichtdicke 0,5 mm, Fläche >200m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beschichtung auf feuchte Oberflächen  
 Mehrschichtiges gespachteltes Epoxidharzsystem, auf Wasserbasis, Lösungsmittelfrei, Dampfdiffusionsfähig mit rutschhämender Oberfläche für feuchte Untergründe.

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.21.A**  
**Position:** Fläche >50m2  
 Fläche > 50m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 94,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.01.21.B**  
**Position:** Fläche >100m2  
 Fläche > 100m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_05.04.01.21.C  
**Position:** Fläche >200m2  
Fläche > 200m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 78,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_05.04.01.22A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hohlkehle Kunstharzbasis  
Hohlkehle Kunstharzbasis

**Kodex:** BOL25\_05.04.01.22A.22  
**Position:** Hohlkehle Kunstharzbasis  
Radius 3 cm, einfarbig, elastisch 1 lm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_05.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abdichtungen  
Abdichtungen

**Kodex:** BOL25\_05.04.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundabdichtungen  
Liefern und Verlegen von Verbundabdichtungen zum sicheren Abdichten von Eck-, Anschluss- und Bewegungsfugen in Verbindung mit den Verbundabdichtungssystemen.

**Kodex:** BOL25\_05.04.02.01.A  
**Position:** Verbundabdichtung auf Dispersionsbasis Innen  
Abdichtungsschlämme auf Dispersionsbasis innen (inkl. Dichtmanschetten, Dichtbänder und Dichtecken)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 36,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_05.04.02.01.B  
**Position:** Verbundabdichtung auf Zementärbasis  
Abdichtungsschlämme auf Zementärer Basis 1 oder 2 komponentig innen und außen (inkl. Dichtmanschetten, Dichtbänder und Dichtecken)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 46,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_05.04.02.01.C  
**Position:** Verbundabdichtung auf Reaktionsharz Basis  
Abdichtungsschlämme auf Reaktionsharz Basis 2 komponentig Säurebeständig (inkl. Dichtmanschetten, Dichtbänder und Dichtecken)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 94,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_05.04.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyethylen-Rundschnur  
Geschlossenzellige extrudierte Polyethylen-Rundschnur vor dem Verfüllen mit einem elastischen Fugendichtstoff zur Vermeidung der Dreiflankenhaftung für Dehn- und Anschlussfugen liefern und verlegen:

**Kodex:** BOL25\_05.04.02.02.A  
**Position:** Durchmesser 6mm  
Durchmesser 6 mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.02.02.B**  
**Position:** Durchmesser 10mm  
Durchmesser 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.02.02.C**  
**Position:** Durchmesser 15mm  
Durchmesser 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.02.02.D**  
**Position:** Durchmesser 20mm  
Durchmesser 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxydverfugung  
Liefern und verfugen mit Epoxydharz:

**Kodex:** **BOL25\_05.04.02.03.A**  
**Position:** Böden  
Böden

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.02.03.B**  
**Position:** Wände  
Wände

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.02.03.C**  
**Position:** Aufpreis für Epoxidverfugung bei Kleinformaten  
Aufpreis für Epoxidverfugung bei Kleinformaten und höheren Fugentiefen (≤ 20x20 und Fliesenstärke > 10mm):  
geeignetem Spiegelkleber und schliessen der Randfuge  
inkl. Randstreifen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Profile  
Profile



**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Runderckprofile für Wandaußenecken  
Runderckprofile für Wandaußenecken

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.06.A**  
**Position:** Runderckprofile für Wandaußenecken aus PVC  
Runderckprofile für Wandaußenecken aus PVC

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 8,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.06.B**  
**Position:** Runderckprofile für Wandaußenecken aus Aluminium  
Runderckprofile für Wandaußenecken aus Aluminium

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 13,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.06.C**  
**Position:** Runderckprofile für Wandaußenecken aus Edelstahl  
Runderckprofile für Wandaußenecken aus Edelstahl

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 28,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.06.I**  
**Position:** Runderckprofile für Wandaußenecken aus Alu beschichtet  
Runderckprofile für Wandaußenecken aus Alu beschichtet

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 81,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Quadeckprofile für Wandaußenecken  
Quadeckprofile für Wandaußenecken

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.07.A**  
**Position:** Quadeckprofile für Wandaußenecken aus PVC  
Quadeckprofile für Wandaußenecken aus PVC

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 7,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.07.B**  
**Position:** Quadeckprofile für Wandaußenecken aus Aluminium  
Quadeckprofile für Wandaußenecken aus Aluminium

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 13,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.07.C**  
**Position:** Quadeckprofile für Wandaußenecken aus Edelstahl  
Quadeckprofile für Wandaußenecken aus Edelstahl



Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 30,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.07.D**  
**Position:** Quadeckprofile für Wandaußenecken aus beschichtetem Aluminium  
Quadeckprofile für Wandaußenecken aus beschichtetem Aluminium

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 20,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene)  
Abschlussprofil Boden (L-Schiene)

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.08.A**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus PVC  
Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus PVC

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 6,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.08.B**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium  
Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 11,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.08.C**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Edelstahl  
Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Edelstahl

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 20,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.03.08.D**  
**Position:** Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium beschichtet  
Abschlussprofil Boden (L-Schiene) aus Aluminium beschichtet

Maßeinheit **ml**  
**Preis** **€ 13,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreise, besondere Verarbeitungen  
Aufpreise, besondere Verarbeitungen

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Verlegung von Platten  
Aufpreis für Verlegung von Platten

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.01.A**  
**Position:** kalibrierte (kantengeschnittene) Platten  
kalibrierte (kantengeschnittene) Platten



Maßeinheit %  
**Preis** **€ 12,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschnitte und Löcher  
 Herstellung von Ausschnitten und Löchern in Wand- und Bödenfliesen:

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.05.A**  
**Position:** Für Fliesen <= 30x30cm  
 Für Fliesen <= 30x30cm

Maßeinheit St  
**Preis** **€ 3,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.05.B**  
**Position:** Für Fliesen über 30x30cm  
 Für Fliesen über 30x30cm

Maßeinheit St  
**Preis** **€ 8,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenschutzvlies  
 Bodenschutzvlies

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.06A.06**  
**Position:** Bodenschutzvlies  
 Bodenschutzvlies zum Abdecken und Schützen der verlegten Flächen

Maßeinheit m2  
**Preis** **€ 5,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.07A**  
**Hauptposition:** Staubschutzsysteme und Luftreiniger  
 Staubschutzsysteme und Luftreiniger

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.07A.07**  
**Position:** Staubschutzsysteme und Luftreiniger  
 Staubschutzsysteme und Luftreiniger zum staubarmen Arbeiten auf der Baustelle: Miete pro Tag

Maßeinheit d

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gefälleestrich in Duschen  
 Gefälleestrich in Duschen

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.08A.08**  
**Position:** Gefälleestrich in Duschen  
 Einbringen und einarbeiten eines Estrichs im Gefälle zum bestehenden Bodenablauf inkl. Randstreifen

Maßeinheit m2  
**Preis** **€ 119,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spiegel  
 Spiegel

**Kodex:** **BOL25\_05.04.04.09A.09**  
**Position:** Spiegel  
 Liefern und montieren eines 6mm mit Kanten geschliffenen Spiegels mit dazu geeignetem Spiegelkleber und schliessen der Randfuge



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 131,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Duschelemente  
 Duschelemente

**Kodex:** **BOL25\_05.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Barrierefreie Duschelemente  
 Barrierefreie Duschelemente

**Kodex:** **BOL25\_05.05.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verfließbaren, wasserundurchlässigen Bodenelemente mit zentralen Ablauf  
 Lieferung und Einbau laut Herstellerangaben von verfließbaren, wasserundurchlässigen Bodenelemente mit zentralen Ablauf, min. Einbauhöhe 11cm

**Kodex:** **BOL25\_05.05.01.01.A**  
**Position:** 900x900  
 900x900

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 653,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05.01.01.B**  
**Position:** 1000x1000  
 1000x1000

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 689,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05.01.01.C**  
**Position:** 1200x1200  
 1200x1200

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 714,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05.01.01.D**  
**Position:** 1500x1500  
 1500x1500

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 780,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bodenelemente mit Rinnenentwässerung  
 Bodenelemente mit Rinnenentwässerung

**Kodex:** **BOL25\_05.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verfließbaren, wasserundurchlässigen Bodenelemente mit Rinnenentwässerung  
 Lieferung und Einbau laut Herstellerangaben von verfließbaren, wasserundurchlässigen Bodenelemente mit Rinnenentwässerung, min. Einbauhöhe 13cm

**Kodex:** **BOL25\_05.05.02.01.A**  
**Position:** 900x800 rinnenlänge 700mm  
 900x800 rinnenlänge 700mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 987,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_05.05.02.01.B**  
**Position:** 1200x800 Rinnenlänge 700mm  
1200x800 Rinnenlänge 700mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.190,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05.02.01.C**  
**Position:** 1200x900 Rinnenlänge 800mm  
1200x900 Rinnenlänge 800mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.294,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05.02.01.D**  
**Position:** 1200x1000 Rinnenlänge 900mm  
1200x1000 Rinnenlänge 900mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.399,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_05.05.02.01.E**  
**Position:** 1800x900 Rinnenlänge 800mm  
1800x900 Rinnenlänge 800mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.383,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Bodenbelag- und Parkettarbeiten  
Das Kapitel 06 umfasst folgende Gruppen:

- 06.01 Vorbereiten des Untergrundes
- 06.02 Bodenbeläge
- 06.03 Holzfußböden
- 06.04 Sportböden
- 06.05 Holzpflaster
- 06.06 Fußleisten
- 06.07 Markierungen
- 06.08 Oberflächenbehandlung
- 06.09 Einbauteile
- 06.10 Installationsdoppelböden

Sofern nicht anders angegeben ist in den folgenden Positionen der Bodenbeläge folgendes nicht enthalten: Anschleifen und Absaugen des Unterbodens, Schließen von Scheinfugen, Haftgrundierung (Voranstrich), Spachteln des Unterbodens und verschweißen der Nähte. Hierfür sind eigene Positionen vorgesehen.

**Kodex:** **BOL25\_06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Vorbereiten des Unterbodens  
Die Gruppe 06.01 umfasst folgende Untergruppen:

- 06.01.01 Vorbehandeln
- 06.01.02 Schließen von Scheinfugen
- 06.01.03 Voranstrich, Spachteln
- 06.01.04 Unterlagen: Schüttungen, Dämmschichten, Fußbodenverlegeplatten

**Kodex:** **BOL25\_06.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vorbehandeln  
Vorbehandeln



**Kodex:** **BOL25\_06.01.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sauberschleif und Feinstaubentfernung  
Sauberschleif und Feinstaubentfernung

**Kodex:** **BOL25\_06.01.01.01A.01**  
**Position:** Sauberschleif und Feinstaubentfernung  
Anschleifen und Absaugen des Unterbodens

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Voranstrich, Spachteln  
Voranstrich, Spachteln

**Kodex:** **BOL25\_06.01.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Haftgrundierung auf Unterboden  
Haftgrundierung auf Unterboden

**Kodex:** **BOL25\_06.01.03.01A.01**  
**Position:** Haftgrundierung auf Unterboden  
Aufbringen einer geeigneten Haftgrundierung für den vorhandenen Unterboden

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.03.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtigkeissperrende Grundierung bis Restfeuchte max 5%  
Feuchtigkeissperrende Grundierung bis Restfeuchte max 5%

**Kodex:** **BOL25\_06.01.03.05A.05**  
**Position:** Feuchtigkeissperrende Grundierung bis Restfeuchte max 5%  
Aufbringen einer Feuchtigkeitsperrenden Grundierung bis Restfeuchte 5% und zusätzliches Absanden mit Quarzsand 0,3 bis 0,8mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Unterlagen: Schüttungen, Dämmschichten, Fußbodenverlegeplatten  
Unterlagen: Schüttungen, Dämmschichten, Fußbodenverlegeplatten

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schüttung D 50mm:  
Schüttung unter Unterböden; mittlere Dicke: 50 mm; liefern und zwischen den Balken der Holzbalkendecke trocken einbringen, mit der langen Latte waagrecht abziehen:

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.02.A**  
**Position:** Perlite  
Perlite, ummantelt (Bitumen, Naturharz, Mineralstoff)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.02.F**  
**Position:** Marmorsplitt 1,5-3mm  
Marmorsplitt, Korngröße: 1,5-3 mm (Rohdichte ca. 1500 kg/m3)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.02.G**  
**Position:** Blähton 3-8mm  
Blähton, Korngröße: 3-8 mm (Rohdichte ca. 380 kg/m3), maximale Wärmeleitfähigkeit 0,09 W/mK



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrdicke D 10mm:  
 Mehrdicke der vorbeschriebenen Schüttung je 10 mm Dicke:

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.03.A**  
**Position:** Perlite  
 Perlite, ummantelt (Bitumen, Naturharz, Mineralstoff)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.03.F**  
**Position:** Marmorsplitt 1,5-3mm  
 Marmorsplitt, Korngröße: 1,5-3 mm (Rohdichte ca. 1500 kg/m3)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmschicht :  
 Trittschalldämmschicht unter Unterböden aus mineralischem Faserdämmstoff, in Platten; mit Randstreifen; liefern und einlagig mit dichten  
 Stößen verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.05.A**  
**Position:** D15mm Glasfaser  
 kunstharzgebundene Glasfaserdämmstoffplatten, Dichte: 85 kg/m3, Dämmschichtdicke: 15 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.05.B**  
**Position:** D20mm Glasfaser beschichtet  
 kunstharzgebundene Glasfaserdämmstoffplatten, einseitig mit bitumengetränktem Papier beschichtet, Dichte: 85 kg/m3, Dämmschichtdicke:  
 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.05.C**  
**Position:** D16mm Holzfaserplatte SB  
 D16mm Holzfaserplatte SB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.05.D**  
**Position:** D20mm Hartschaumplatte  
 D20mm Hartschaumplatte





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.05.E**  
**Position:** D15mm Mineralfaserplatte  
D15mm Mineralfaserplatte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzunterkonstruktion  
Holzunterkonstruktion

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.08A.08**  
**Position:** Holzunterkonstruktion  
bestehend aus einem mehrschichtigen Latten-Bretter Rost kreuzweise verschraubt, Einbauhöhe bis 12 cm, liefern und waagrecht einbauen;  
Achsenabstand ca. 35 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.09A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blindboden Dicke 20 mm  
Blindboden Dicke 20 mm

**Kodex:** **BOL25\_06.01.04.09A.09**  
**Position:** Blindboden Dicke 20 mm  
bestehend aus Fichtenbrettern im Abstand von 7 mm auf bestehende Holzunterkonstruktion verschraubt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rissreparaturen  
Rissreparaturen

**Kodex:** **BOL25\_06.01.05.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rissanierung  
Rissanierung

**Kodex:** **BOL25\_06.01.05.01A.01**  
**Position:** Rissanierung  
Anbringen einer Armierungsmatte (erfordert eine nachträgliche faserverstärkten Spachtelung min. 4mm Stärke)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.05.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kraftschlüssiges Schließen von Schein-, Arbeitsfugen und Rissen  
Kraftschlüssiges Schließen von Schein-, Arbeitsfugen und Rissen

**Kodex:** **BOL25\_06.01.05.02A.02**  
**Position:** Kraftschlüssiges Schließen von Schein-, Arbeitsfugen und Rissen  
Kraftschlüssiges Schließen von Schein-, Arbeitsfugen, Spalten und Rissen im Unterboden mit Reaktionsharz oder gleichwertiger Technik

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Nivellieren von Unterböden  
Nivellieren von Unterböden

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spachtelmasse von 1-3mm  
Spachtelmasse von 1-3mm

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.01A.01**  
**Position:** Spachtelmasse von 1-3mm  
Spachtelmasse von 1-3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgleichsmasse von 3-10mm  
Ausgleichsmasse von 3-10mm

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.02A.02**  
**Position:** Ausgleichsmasse von 3-10mm  
Ausgleichsmasse von 3-10mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Füll- und Nivelliermasse 5-10mm  
Füll- und Nivelliermasse 5-10mm

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.03A.03**  
**Position:** Füll- und Nivelliermasse 5-10mm  
Ganzflächiges Füll- unn des Unterbodens bis zu 10mm (Vorraus gesetzt wird ein vorheriges Aufbringen einer Haftgrundierung)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Faserverstärkte Nivelliermasse 5mm  
Faserverstärkte Nivelliermasse 5mm

**Kodex:** **BOL25\_06.01.06.04A.04**  
**Position:** Faserverstärkte Nivelliermasse 5mm  
Ganzflächiges Faservern des Unterbodens bis zu 5mm (Vorraus gesetzt wird ein vorheriges Aufbringen einer Haftgrundierung)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fertigteile  
Fertigteile und Schüttungen

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fertigteilestrichplatte  
Fertigteilestrichplatte

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.01.A**  
**Position:** D25mm Holzspanplatte  
Fußbodenverlegeplatten, Holzspanplatten D25mm mit Nut und Feder; liefern, dicht gestoßen verleimen und auf Untergrund aus Dämmschichtmatten schwimmend verlegen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.01.B**



**Position:** D25mm Gipsfaserplatte  
Fußbodenverlegeplatten, Gipsfaserplatten D25mm mit Fals zu verkleben und auf Untergrund aus Dämmschichtmatten verlegen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.01.C**  
**Position:** D20mm Calciumsulphatplatten  
Fußbodenverlegeplatten, Calciumsulphatplatten D20mm mit Fals zu verkleben und auf Untergrund aus Dämmschichtmatten verlegen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rieselschutz  
Rieselschutz

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.02A.02**  
**Position:** Rieselschutz  
Einbringen eines Rieselschutz gegen Abwanderung der Schüttungen und als Dampfbremse

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bitumenschweißbahn  
Bitumenschweißbahn

**Kodex:** **BOL25\_06.01.07.03A.03**  
**Position:** Bitumenschweißbahn  
Bitumenschweißbahn, Vollflächig verlegte und verschweißten Nähten als Feuchtigkeitssperre

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Bodenbeläge  
Die Gruppe 06.02 umfasst folgende Untergruppen:

- 06.02.01 Bodenbeläge aus Kunststoff
- 06.02.02 Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk
- 06.02.03 Bodenbeläge aus Linoleum
- 06.02.04 Verschweißen, Verfugen
- 06.02.05 Textile Bodenbeläge
- 06.02.06 Fußmatten

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bodenbeläge aus Kunststoff  
Bodenbeläge aus Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vinylboden (Designbelag)  
Designbodenbelag in Klebevariante; Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.04.A**  
**Position:** Nutzsichten 0,3mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,3mm verklebt mit geeignetem Klebstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.04.B**



**Position:** Nutzsichten 0,5mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,5mm verklebt mit geeignetem Klebstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.04.C**  
**Position:** Nutzsichten 0,7mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,7mm verklebt mit geeignetem Klebstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 67,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vinylboden (Designbelag Click) schwimmend verlegt  
Designbelag in Lose/schwimmender Variante. Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säubers Schleifen und Absaugen des selben, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.05.A**  
**Position:** Nutzsichten 0,3mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.05.B**  
**Position:** Nutzsichten 0,5mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,5mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.05.C**  
**Position:** Nutzsichten 0,7mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,7mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittschalldämmende Unterlagsmatte 1,6mm  
Trittschalldämmende Unterlagsmatte 1,6mm

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.06A.06**  
**Position:** Trittschalldämmende Unterlagsmatte 1,6mm  
Trittschalldämmende Unterlagsmatte 1,6mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Beläge  
Bodenbelag aus PVC mit oder ohne Träger aus Synthefaser-Vliesstoff in Bahnen oder Platten, einfarbig oder marmoriert, Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säubers Schleifen und Absaugen des selben, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.07.A**  
**Position:** D2mm homogen PVC



Bodenbelag aus Polivinylchlorid, Gesamtdicke: 2 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 41,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.07.B**  
**Position:** D2mm, antistatisch homogen PVC  
Bodenbelag aus Polivinylchlorid, antistatisch, in Platten zu ca. 60x60 cm oder in Bahnen; Gesamtdicke: 2 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 56,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC mit Zweitrücken:  
Bodenbelag aus PVC mit Träger aus Synthefaser-Vliesstoff oder Schaumstoff in Bahnen, einfarbig oder marmoriert, Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.08.A**  
**Position:** Nutzsichten 0,3mm  
PVC-Bodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,3mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 32,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.08.B**  
**Position:** Nutzsichten 0,5mm  
PVC-Bodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,5mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 37,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.08.C**  
**Position:** Nutzsichten 0,7mm  
PVC-Bodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,7mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 45,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.09A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Designbelag PVC-Frei  
Designbelag PVC-Frei

**Kodex:** **BOL25\_06.02.01.09A.09**  
**Position:** Designbelag PVC-Frei  
PVC-Freier Designbelag in Klebevariante, Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteilen, Klebstoff und Verschnitt. Die Unterbodenvorbereitung sind in eigener Position aus zu schreiben.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 63,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk  
Bodenbeläge aus synthetischem Kautschuk

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kautschuk:  
Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, ein- oder mehrfarbig, Farbton nach Musterkatalog; brandtoxologisch unbedenklich,



Brandverhalten Cfl-s1; antistatisch. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02.01.A**  
**Position:** Platten D2mm  
Bodenbelag in Platten zu ca. 60x60 cm, ein- oder mehrfarbig; Oberfläche und Rückseite glatt; Dicke: 2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02.01.B**  
**Position:** Platten D3,5mm  
Bodenbelag in Platten zu ca. 60x60 cm, ein- oder mehrfarbig, Oberfläche und Rückseite glatt; Dicke: 3,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02.01.C**  
**Position:** Oberfläche Noppen  
Bodenbelag in Platten zu 100x100 cm, einfarbig, Dicke 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 82,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kautschuk:  
Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, in Bahnen, mehrfarbig; Farbton nach Musterkatalog; Oberfläche glatt, homogen; brandtoxokologisch unbedenklich, Brandverhalten Cfl-s1; antistatisch. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02.02.A**  
**Position:** D 2mm  
Dicke: 2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.02.02.B**  
**Position:** D 3mm  
Dicke: 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bodenbeläge aus Linoleum  
Bodenbeläge aus Linoleum

**Kodex:** **BOL25\_06.02.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Linoleum:  
Bodenbelag aus Linoleum, in Bahnen, antistatisch, mit werkseitiger Oberflächenvergütung, Brandverhalten: Cfl-s1; einfarbig moiriert oder marmoriert; Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säubern und Absaugen des selben, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.03.01.A**  
**Position:** D2,5mm, einfarbig/moiriert  
einfarbig oder moiriert; Dicke: 2,5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 39,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.02.03.01.B**  
**Position:** D2,5mm, marmoriert  
marmoriert; Dicke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 39,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.02.03.01.C**  
**Position:** D3,2mm  
einfarbig oder marmoriert; Dicke: 3,2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 44,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verschweißen, Verfugen  
Verschweißen, Verfugen

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verschweißen PVC  
Verschweißen PVC

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.01A.01**  
**Position:** Verschweißen PVC  
Verschweißen des Bodenbelages aus PVC, mit Schweißschnur aus PVC.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verfugen synth. Kautschuk  
Verfugen synth. Kautschuk

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.02A.02**  
**Position:** Verfugen synth. Kautschuk  
Verfugen des Bodenbelages aus synthetischem Kautschuk mit Schmelzdraht, Farbton dem Bodenbelag angepaßt.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verfugen Linoleum  
Verfugen Linoleum

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.03A.03**  
**Position:** Verfugen Linoleum  
Verfugen des Bodenbelages aus Linoleum, mit Fugenmasse, Farbton dem Bodenbelag angepaßt.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 6,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verschweißen Linoleum  
Verschweißen Linoleum

**Kodex:** **BOL25\_06.02.04.04A.04**  
**Position:** Verschweißen Linoleum



Heißverschweißen des Bodenbelages aus Linoleum.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Textile Bodenbeläge  
 Textile Bodenbeläge

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nadelvlies:  
 Textiler Bodenbelag als Nadelvlies; Oberseite: feinfaserig; Rückseitenausrüstung: appetriert; in Bahnen von 200 bis 400 cm; Brandverhalten cfl-s1, antistatisch. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.01.A**  
**Position:** D3mm, Polyamid  
 Nutzschiicht Polyamid, unvermischt; Flächengewicht: 700 g/m2; Dicke: 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.01.B**  
**Position:** D4mm, heterogen  
 Nutzschiicht Polyamid, vermischt mit anderen Fasern; Flächengewicht: 800 g/m2; Dicke: 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Webteppich Wolle:  
 Textiler Bodenbelag als Webteppich; Oberseitengestaltung: Schlingen- oder Schnittpol; Rückseitenausrüstung mit Verfestigungsstrich; Nutzschiicht aus reiner Wolle oder mit einem Mindestanteil von 85% Wolle; in Bahnen von 200 bis 400 cm; Brandverhalten Cfl-s1, antistatisch. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.02.A**  
**Position:** D4-5mm  
 Polschiichtdicke über 4 bis 5 mm; Polschiichtgewicht über 600 bis 800 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 77,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.02.B**  
**Position:** D5-6mm  
 Polschiichtdicke über 5 bis 6 mm; Polschiichtgewicht über 800 bis 1000 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 81,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tuftingteppich Kunstfaser:  
 Textiler Bodenbelag als Tuftingteppich; Oberseitengestaltung: Schlingen- oder Schnittpol; Rückseitenausrüstung mit Zweitrücken aus Glattstrich, Nutzschiicht aus Kunstfaser; in Bahnen von 200 bis 400 cm; Brandverhalten Cfl-s1; antistatisch. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.04.A**  
**Position:** geringer Strapazierwert  
 Bodenbelag mit geringem Strapazierwert (Schlafräume)





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.04.B**  
**Position:** norm. Strapazierwert  
 Bodenbelag mit normalem Strapazierwert (Wohnbereiche)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.05.04.C**  
**Position:** starker Strapazierwert  
 Bodenbelag mit starkem Strapazierwert (Arbeitsräume)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fußmatten  
 Fußmatten

**Kodex:** **BOL25\_06.02.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußmatte Kokos:  
 Fußmatte aus Kokos, mit gummierter Rückseitenausrüstung, Naturton; Zuschnitt laut Zeichnung; liefern und auf ganzflächig gespachtelten Untergrund, wie in den vorherigen Positionen beschrieben, verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_06.02.06.01.A**  
**Position:** Dicke bis 23mm  
 Gesamtdicke: 23mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.02.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußmatte Synthefaser:  
 Einzelfußmatte aus Synthefaser, mit Bürsten oder Gummi in korrosionslosen Schienen geklemmt, als Gliedermatte einschließlich Einfassungszarge aus Aluminium, liefern und auf gespachtelten Untergrund, wie in den vorherigen Positionen beschrieben, verlegen.  
 Zuschnitt laut Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_06.02.06.02.A**  
**Position:** D min. 20mm  
 Dicke: min. 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 663,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Holzfußböden und Holzfußbödenimitationen  
 Die Gruppe 06.03 umfasst folgende Untergruppen:

- 06.03.01 Hobeldielen
- 06.03.02 Parkettriemen
- 06.03.03 Mosaiklamellen
- 06.03.04 Holzfußbödenimitationen

**Kodex:** **BOL25\_06.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hobeldielen  
 Hobeldielen

**Kodex:** **BOL25\_06.03.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hobeldielen N/F:  
 Holzfußboden aus einseitig gehobelten massiven Hobeldielen mit Nut und Feder an den Längsseiten, liefern und auf vorhandener Holzkonstruktion verschraubt oder geeigneten Untergrund verklebt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Holzbodens an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_06.03.01.01.A**



**Position:** Nordische Kiefer D20mm  
Holzart: Nordische Kiefer; Mindestlänge: 180 cm; Breite: 10 cm; Dicke: 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 95,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.01.01.B**  
**Position:** Fichte D 21mm  
Holzart: Fichte; Sortierung 0/III; Breite: 10 cm; Dicke: 21 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.01.01.C**  
**Position:** Lärche D 21mm  
Holzart: Lärche; Sortierung 0/III; Breite: 15 cm; Dicke: 21 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 97,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.01.01.D**  
**Position:** Eiche D 19 mm  
Holzart: Eiche; Sortierung: Natur; Breite 15cm; Dicke 20mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 125,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.01.01.E**  
**Position:** Zirbe D 20mm  
Holzart: Zirbe; Mindestlänge: 180 cm; Breite:15 cm; Dicke: 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 139,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Parkettriemen  
Parkettriemen

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Parkettriemen N/F D14mm:  
Parkettfußboden aus massiven Parkettriemen mit Nut und angehobelter Feder an den Längsseiten und an den Hirnenden; Länge: 500-800 mm; Breite: 80-90 mm; Dicke: 14 mm. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, inklusive Klebstoff und Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Voranstrich) sowie das Schleifen und Oberflächenbehandlung sind in eigener Position ausgeschrieben.

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.02.A**  
**Position:** Eiche  
Holzart: Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 105,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.02.B**  
**Position:** Buche  
Holzart: Buche



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.02.C**  
**Position:** nationale Nuss  
Holzart: nationale Nuss

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 160,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.02.D**  
**Position:** Ahorn  
Holzart: Ahorn

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 149,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.02.E**  
**Position:** Kirsch  
Holzart: Kirsch

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 140,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Parkettriemen D10mm:  
Parkettfußboden aus Parkettriemen mit glatten Kantenflächen; Länge: 240-310 mm; Breite: 45-55 mm; Dicke: 10 mm; Verschleißschicht min. 3mm, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,22 W/mK, Rohdichte bis 550-850 kg/m<sup>3</sup>. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, inklusive Klebstoff und Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Voranstrich) sowie das Schleifen und Oberflächenbehandlung sind in eigener Position ausgeschrieben.

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.06.B**  
**Position:** Eiche  
Holzart: Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.06.C**  
**Position:** nationale Nuss  
Holzart: nationale Nuss

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 131,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.06.D**  
**Position:** Kirsch  
Holzart: Kirsch

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 122,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Parkettriemen N/F Dicke 21 mm  
Parkettfußboden aus massiven Parkettriemen mit 4-seitig Nut und Feder, Länge 500-800 mm, Breite 80-90 mm, Dicke 21 mm, liefern und auf vorhandener Holzkonstruktion genagelt oder verkleben. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens Schließen von Scheinfugen und



Haftgrundierung (Voranstrich) sowie das Schleifen und Oberflächenbehandlung sind in eigener Position ausgeschrieben.

<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_06.03.02.09.A</b> Holzart Eiche natur Holzart Eiche natur		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 105,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_06.03.02.09.B</b> Holzart Nuss europäisch Holzart Nuss europäisch		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 160,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_06.03.02.09.D</b> Holzart Kirsch natur Holzart Kirsch natur		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 140,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_06.03.02.10</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1 3-Schicht Fertigparkett Landhausdielen Mehrschichtfertigparkett Landhausdielen, Längen fallend, Breite ca. 185 mm, Dicke 14 mm mit 4-seitig Nut/Federverbindung oder Clickverbindung. Oberfläche fertig versiegelt oder geölt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Holzbodens an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens, Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Voranstrich) sind in eigener Position ausgeschrieben.		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_06.03.02.10.A</b> Holzart Eiche natur Holzart Eiche natur		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 138,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_06.03.02.10.B</b> Holzart Esche Holzart Esche mit Braunkern		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 138,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_06.03.02.10.C</b> Holzart Nuss Holzart Nuss amerikanisch mit Splint		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 204,91</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_06.03.02.10.D</b> Holzart Buche Holzart Buche natur		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.10.E**  
**Position:** Holzart Kirsch  
 Holzart Kirsch amerikanisch

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 176,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 2-Schicht Fertigparkett  
 2-Schicht Fertigparkett Länge bis 600 mm, Breite 60-70 mm, Dicke 10 mm mit 4-seitig Nut und Federverbindung. Oberfläche fertig versiegelt oder geölt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Holzbodens an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens, Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Voranstrich), sind in eigener Position ausgeschrieben. ; Länge: 420-700 mm; Breite: 65-70 mm; Dicke: 10 mm; Nuttschicht: 3,6mm

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.11.A**  
**Position:** Holzart Eiche natur  
 Holzart Eiche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 107,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.11.B**  
**Position:** Holzart Nuss  
 Holzart Nuss

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 138,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.02.11.C**  
**Position:** Holzart Kirsch  
 Holzart Kirsch

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 128,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mosaiklamellen  
 Mosaiklamellen

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mosaikparkett D8mm:  
 Parkettfußboden aus Mosaikparkettlamellen mit glatt bearbeiteten Kanten; Lamellenlänge: bis zu 165 mm; Breite: 22mm; Dicke: 8 mm; zu Verlegeeinheiten zusammengesetzt. Auf geeignetem Untergrund verklebt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, inklusive Klebstoff und Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Voranstrich) sowie das Schleifen und Oberflächenbehandlung sind in eigener Position ausgeschrieben.

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.01.A**  
**Position:** Eiche natur  
 Holzart: Eiche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 64,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.01.C**  
**Position:** Buche  
 Holzart: Buche



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Holzpflaster RE D - 22mm  
 Repräsentativer Fußboden für Innenräume  
 Grundlage der Sortierung ist die DIN 68702  
 Hirnholzpflaster RE Dicke: 22 mm; zu Verlegeeinheiten zusammengesetzt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säuberschleifen und Absaugen des selben, das Anarbeiten des Holzbodens an Anbauteile, Klebstoff, Verschnitt und mit drei Schleifgängen gleichmäßig schleifen. Die Oberflächenbehandlung wird in gesonderter Position ausgeschrieben.  
 Es ist zu beachten, dass zwischen den Holzpflaster und den angrenzenden festen Bauteilen (z.B. Wände, Pfeiler, Stützen) Dehnfugen (min. 15 mm) angelegt werden. Große Flächen sind durch Dehnfugen zu unterteilen. Die Abstände und Breite der Dehnfugen sind nach Holzart, der Größe der durch die Dehnfugen begrenzten Flächen und nach der Verwendungsart der Räume zu bestimmen.

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.02.A**  
**Position:** Eiche  
 Holzart: Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 164,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.02.B**  
**Position:** Esche  
 Holzart: Esche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.02.C**  
**Position:** Lärche  
 Holzart: Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 122,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.02.D**  
**Position:** Kiefer  
 Holzart: Kiefer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 122,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Hochkant-Parkettlamellen D19-22; L120-320:  
 Parkettfußboden aus Hochkant-Parkettlamellen; Lamellenlänge: 120 bis 320 mm; Dicke: 19 bis 22 mm; zu Verlegeeinheiten zusammengesetzt. Liefern und auf geeignetem Untergrund verklebt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Holzbodens an Anbauteile, Klebstoff, Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Voranstrich) sowie das Schleifen und Oberflächenbehandlung sind in eigener Position ausgeschrieben.

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.03.A**  
**Position:** Eiche  
 Holzart: Eiche Standart A/B

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 81,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.03.B**  
**Position:** Buche  
 Holzart: Buche



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 81,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.03.03.C**  
**Position:** Esche  
Holzart: Esche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 81,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Holzfußbödenimitationen  
Holzfußbödenimitationen

**Kodex:** **BOL25\_06.03.04.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Laminatfußboden mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie  
Laminatfußboden mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie

**Kodex:** **BOL25\_06.03.04.01A.01**  
**Position:** Laminatfußboden mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie  
Laminatfußboden, Klasse AC4, Stärke: min 8,0mm mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie liefern und fachgerecht verlegen. Inbegriffen sind schließende Arbeitsfugen, das Anarbeiten des Bodens an Einbauteile, der Klebstoff und der Verschnitt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 62,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.03.04.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Laminatfußboden mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie  
Laminatfußboden mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie

**Kodex:** **BOL25\_06.03.04.02A.02**  
**Position:** Laminatfußboden mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie  
Laminatfußboden, Klasse AC5, Stärke: min. 8,0mm mit Trittschallmatte und Polyäthylen-Folie liefern und fachgerecht verlegen. Inbegriffen sind schließende Arbeitsfugen, das Anarbeiten des Bodens an Einbauteile, der Klebstoff und der Verschnitt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 66,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sportböden  
Die Gruppe 06.04 umfasst folgende Untergruppe:

06.04.01 Sportböden, ohne Bodenbelag  
06.04.02 Bodenbelag für Sportböden

**Kodex:** **BOL25\_06.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sportböden ohne Bodenbelag  
Sportböden ohne Bodenbelag

**Kodex:** **BOL25\_06.04.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sportböden, ohne Bodenbelag:  
Sportboden, ohne Bodenbelag, als flächeneelastische Konstruktion; liefern, auf vorhandenem Zementestrich über Abdichtungslage einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_06.04.01.01.A**  
**Position:** Estrichbündiger Einbau  
Estrichbündiger Einbau:  
Polsterhölzer von 60x50(H) mm mit schwalbenschwanzförmigem Querschnitt im Achsenabstand von 30 cm und durchgehend im Randbereich, waagrecht und estrichbündig einbauen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.01.01.B**  
**Position:** Einbauhöhe 20-25mm



Einbauhöhe: 20 bis 25 mm:  
Polsterhölzer von 60x50(H) mm mit schwalbenschwanzförmigem Querschnitt im Achsenabstand von 30 cm und durchgehend im Randbereich, waagrecht und estrichbündig einbauen; darüberliegender Blindboden aus beidseitig gehobelten, 22 mm dicken, ca. 12 cm breiten, unterschiedlich langen Brettern aus Fichtenholz mit Fugenabstand von ca. 5 bis 7 mm diagonal zu den Polsterhölzern verlegen; mit Doppelreihe Nägel befestigen

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 44,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.01.01.C**

**Position:**

Einbauhöhe 60-70mm  
Einbauhöhe: 60 bis 70 mm  
Lagerhölzer mit einem Querschnitt von 50x40(H) mm im Achsenabstand von 30 cm lose und waagrecht verlegen; dazwischenliegende Dröhnschutzschicht aus wasserabstoßender Glasfaser, Dichte: 15 kg/m<sup>3</sup>; Dicke: 4 cm; Brandschutzverhalten: Klasse 1; darüberliegender Blindboden aus beidseitig gehobelten 22 mm dicken und ca. 12 cm breiten besäumten Brettern aus Fichtenholz mit Fugenabstand von ca. 5 bis 7 mm diagonal zu den Lagerhölzern einbauen und mit Doppelreihe Nägel befestigen

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 64,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Bodenbelag für Sportböden  
Bodenbelag für Sportböden

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Bodenbelag aus natürlichem und synthetischem Kautschuk  
Ökologische Antitrauma-Platte aus natürlichem und synthetischem Kautschuk für Außenbereiche und Sportanlagen, sowie aus wiedergewonnenen Kautschuk von Autoreifen außer Gebrauch, Polyurethan Block-Polymerisat Verbindung, einfarbig rot, grün, und schwarz; verrottungsfest, witterungsbeständig, verschleissfest, Dränelement, druckfest bis zu 25% 60 kg/cm<sup>2</sup>, Kältebeständigkeit bis -120°C, Druckmodul bis zu 25% 550 kg/cm<sup>2</sup>, Wärmebeständigkeit bis +130°C, Reissdehnung 87%, Wärmeleitfähigkeit 0,18 W/mK, Brandschutz Baustoffklasse 1, Fallprobe-Zertifikat (HIC); liefern und verlegen auf Kies, oder verklebt auf Zementbasis oder auf Abdichtungslage:

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.01.A**

**Position:**

D 25 mm  
Dichte 0,75 kg/dm<sup>3</sup>; Abmessungen 80x80 cm; Dicke 25 mm, ohne Zertifikat

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 66,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.01.B**

**Position:**

D 30 mm  
Dichte 0,75 kg/dm<sup>3</sup>; Abmessungen 80x80 cm; Dicke 30 mm, ohne Zertifikat

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 75,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.01.C**

**Position:**

D 40 mm  
Dichte 0,75 kg/dm<sup>3</sup>, Abmessungen 80x80 cm; Dicke 40 mm, Zertifikat

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 85,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Indoor Sportboden aus Gummi mit differenziertem Aufbau  
Liefen und verlegen von speziellem Boden für Sporttätigkeit bestehend aus drei unterschiedlichen Schichten zusammengesetzt aus homogener Verschleißschicht auf der Basis von natürlichem und synthetischem Kautschuk, mit mineralischen Stoffen, Vulkanisatoren, Stabilisatoren und färbenden Pigmenten und matter Oberfläche, fein aufgeraut, spieglfrei und chromatischem Effekt mit einfarbigem Farbton, Stärke 1,0 mm, tragender Unterschicht bestehend aus homogener Schicht für die Aufnahme von Beanspruchungen und konzentrierte- und Flächenlasten, Stärke 1,0 mm. Die zwei Schichten werden zu einem einteiligen Material mit einer konstanten Dicke von 2,0 mm verpresst und vulkanisiert, dieses wird mit einem elastischen, expandiertem Unterboden, bestehend aus offenzelligem Polyurethanschaumstoff, Stärke 5,5 mm, verbunden welcher eine geeignete Dichte und Härte aufweist um bestimmte Werte für die Aufprallabsorption, Energierückgewinnung, Elastizität, Schalldämmung und Tragfähigkeit zu garantieren:





**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.02.A**  
**Position:** D 7,5 mm  
Dichte 5,3 kg/m<sup>2</sup>; Dicke 7,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Indoor Sportboden aus 100% synthetischem Gummi  
Liefen und verlegen von speziellem Boden für Sporttätigkeit bestehend aus 100% synthetischem nicht wieder aufbereitetem Gummi mit "gehämmerter" Oberfläche; der Boden ist frei von Halogenen, Kadmium, Weichmacher und Nitrosamine, Formaldehyd und Asbest, und besteht aus einer homogenen, einfarbigen, gewalzten, vulkanisierten, stabilisierten Grundlage und wird durch die Zugabe von mineralischen Stoffen und Stabilisatoren hergestellt. Im Boden ist über die gesamte Dicke vulkanisiertes Granulatkorn mit gleicher Zusammensetzung enthalten damit eine Beschichtung mit homogener Stärke entsteht und eine spezielle "gehämmerte" Oberflächenbehandlung für eine matte, spiegelfreie Oberfläche sorgen kann; in Bahnen oder Platten.  
Der Belag muss mit einem speziellen Kleber auf den Unterboden geklebt werden. Die Fugen müssen mit einer Schweißnaht in gleicher Farbe des Bodens oder im Kontrast thermisch verschweißt werden:

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.03.A**  
**Position:** D 2 mm  
Dichte 3,2 kg/m<sup>2</sup>; Dicke 2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.03.B**  
**Position:** D 3 mm  
Dichte 4,8 kg/m<sup>2</sup>; Dicke 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Outdoor Sportboden aus Gummi  
Liefen und verlegen von outdoor Gummiboden für Sporttätigkeit;  
die Sportoberfläche der Anlage wird mit einem synthetischen Belag aus geschlossenzelliger Struktur bestehend aus polyisoprenem Gummi, mineralischen Stoffen, Vulkanisatoren, Stabilisatoren und färbenden Pigmente versehen, gewalzt und vulkanisiert; der Belag muss einen raue Oberflächen aufweisen, rutschhemmend sein und aus Fertighbahnen bestehen, sowie mit besonderen Klebern auf Polyurethanharzbasis verlegt werden. Die Fugen zwischen den Bahnen müssen perfekt geschlossen und dicht sein, verbunden mit dem selben Kleber auf Polyurethanharzbasis welcher für das Verkleben mit dem Unterboden verwendet wird, um eine fugenlose Oberfläche zu erlangen. Ein- oder zweifärbig:

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.04.A**  
**Position:** D 4,5 mm  
Dicke 4,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.04.02.04.B**  
**Position:** D 6,0 mm  
Dicke 6,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Holzpflaster  
Die Gruppe 06.05 umfasst folgende Untergruppe:  
  
06.05.01 Holzpflaster GE D - 40 mm Anwendung für den gewerblichen und industriellen Bereich Grundlage der Sortierung ist die DIN 68702

**Kodex:** **BOL25\_06.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Holzpflaster GE D - 40 mm



Anwendung für den gewerblichen und industriellen Bereich  
Grundlage der Sortierung ist die DIN 68702  
Holzpflaster GE D - 40 mm  
Anwendung für den gewerblichen und industriellen Bereich  
Grundlage der Sortierung ist die DIN 68702

**Kodex:** **BOL25\_06.05.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Holzpflaster:

Hirnholzpflaster GE Dicke: 40 mm; zu Verlegeeinheiten zusammengesetzt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säubernschleifen und Absaugen des selben, das Anarbeiten des Holzbodens an Anbauteile, Klebstoff, Verschnitt und mit drei Schleifgängen gleichmäßig schleifen. Die Oberflächenbehandlung wird in gesonderter Position ausgeschrieben.

Es ist zu beachten, dass zwischen den Holzpflaster und den angrenzenden festen Bauteilen (z.B. Wände, Pfeiler, Stützen) Dehnfugen (min. 15 mm) angelegt werden. Große Flächen sind durch Dehnfugen zu unterteilen. Die Abstände und Breite der Dehnfugen sind nach Holzart, der Größe der durch die Dehnfugen begrenzten Flächen und nach der Verwendungsart der Räume zu bestimmen.

**Kodex:** **BOL25\_06.05.01.01.A**

**Position:**

Kiefer

Holzart: Kiefer

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

€ 138,91

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_06.05.01.01.B**

**Position:**

Eiche

Holzart: Eiche

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

€ 185,46

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_06.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:**

Fußleisten

Die Gruppe 06.06 umfasst folgende Untergruppen:

06.06.01 Holz

06.06.02 Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Holz

Holz

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Fußleiste MASSIV 15x50

Fußleiste aus massivem Holz, rechteckig, mit gefaster Kante; Querschnitt: min. 15X50(H) mm; liefern und fachmännisch befestigen.

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.01.A**

**Position:**

Holzart Kirsche oder Nuss

Holzart Kirsche oder Nuss

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 22,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.01.B**

**Position:**

Holzart Eiche

Holzart Eiche

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 21,16

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.01.E**

**Position:**

Holzart Lärche/Fichte

Holzart Lärche/Fichte



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußleiste Furniert 15x60(H) mm  
 Fußleiste Furniert 15x60(H) mm

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.03A.03**  
**Position:** Fußleiste Furniert 15x60(H) mm  
 Fußleiste aus ummantelten Fichtenholz, rechteckig; Oberkante abgerundet; Querschnitt: 15x60(H) mm, gebeizt; liefern und durch Kleben befestigen, einschließlich Gehrungsschnitte bei Ecken und Kanten:

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flächenbündige Sockelleiste 60/10  
 Flächenbündige Sockelleiste 60/10

**Kodex:** **BOL25\_06.06.01.05A.05**  
**Position:** Flächenbündige Sockelleiste 60/10  
 Anfertigung der flächenbündigen Sockelleiste aus Fußbodenmaterial, Querschnitt ca. 60x10 mm, inklusive fachgerechten Montage im bauseits vorhanden Alu-Profil.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kunststoff  
 Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_06.06.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußleiste PVC H60  
 Fußleiste PVC H60

**Kodex:** **BOL25\_06.06.02.01A.01**  
**Position:** Fußleiste PVC H60  
 Fußleiste aus PVC weich als einteiliges Profil, Höhe: 60 mm, einfarbig liefern, auf Bodenbelag aufsetzen und durch Kleben befestigen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.06.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußleiste synth. Kautschuk H100  
 Fußleiste synth. Kautschuk H100

**Kodex:** **BOL25\_06.06.02.02A.02**  
**Position:** Fußleiste synth. Kautschuk H100  
 Fußleiste aus synthetischem Kautschuk als einteiliges Profil, Höhe: 100 mm, einfarbig; liefern, auf Bodenbelag aufsetzen und durch Kleben befestigen. Inbegriffen sind die Fußleisten, Außen- und Innenwinkel, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Markierungen  
 Die Gruppe 06.07 umfasst folgende Untergruppe:

06.07.01 Spielfeldmarkierungen

**Kodex:** **BOL25\_06.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Spielfeldmarkierungen  
 Spielfeldmarkierungen

**Kodex:** **BOL25\_06.07.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Markierungslinien:  
Markierungslinien aus Beschichtungsstoff für Spielfeldmarkierungen auf vorbeschriebene Bodenbeläge entsprechend CONI-Vorschriften und Sportart, in den vorgeschriebenen Farben und Linienbreiten, in zwei Arbeitsgängen aufbringen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_06.07.01.01.A**  
**Position:** gerade  
Verlauf: gerade; Linienbreite: 5 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.07.01.01.B**  
**Position:** bogenförmig  
Verlauf: bogenförmig; Linienbreite: 5 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Oberflächenbehandlung  
Die Gruppe 06.08 umfasst folgende Untergruppe:

- 06.08.01 Parkettfußböden
- 06.08.02 Linoleumböden

**Kodex:** **BOL25\_06.08.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Holzfußböden  
Holzfußböden

**Kodex:** **BOL25\_06.08.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versiegelung:  
Oberfläche des Parkettfußbodens versiegeln; Oberflächeneffekt: Seidenglanz; einschließlich Grundanstrich, Kittens, Feinschleifen und Absaugen vor jeder Versiegelung:

**Kodex:** **BOL25\_06.08.01.01.C**  
**Position:** 3xPolyurethan-Siegel  
dreimal mit Polyurethan-Siegel

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.08.01.01.E**  
**Position:** Schleifen von Holzfußböden  
Fachgerechtes Schleifen und auskitten des Holzfußbodens inkl. Schleif- und Hilfsmaterial. Die Oberflächenbehandlung ist in eigener Position ausgeschrieben.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.08.01.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerbeständiger Zweikomponentenlack für Holzfußböden  
Feuerbeständiger Zweikomponentenlack für Holzfußböden

**Kodex:** **BOL25\_06.08.01.04A.04**  
**Position:** Feuerbeständiger Zweikomponentenlack für Holzfußböden  
Feuerbeständiger geprüfter Polyurethan/Vinylchlorid-Zweikomponentenlack für Holzfußböden; Brandschutzklasse 1, als Grundbeschichtung und Fertigbehandlung verwenden; einschließlich Kittens, Feinschleifen und Absaugen vor jeder Behandlung; ausgeführt mittels dreifacher Grundbeschichtung nach Anweisungen der Herstellerfirma. Im Preis inbegriffen ist die Abgabe des Zertifikats nach Fertigstellung der Arbeiten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_06.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erstpflege von Bodenbelägen  
Erstpflege von Bodenbelägen

**Kodex:** **BOL25\_06.08.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erstpflege  
Erstpflege

**Kodex:** **BOL25\_06.08.02.01A.01**  
**Position:** Erstpflege  
Erstpflege von Fußböden inklusive Hilfs- und Verbrauchsmaterial.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Einbauteile  
Die Gruppe 06.09 umfasst folgende Untergruppe:

06.09.01 Profilschienen

**Kodex:** **BOL25\_06.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Profilschienen  
Profilschienen

**Kodex:** **BOL25\_06.09.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Übergangprofil:  
Übergangprofil aus Messing, gewölbt; sichtbare Breite: 30 mm; liefern, mit Schrauben und Dübeln befestigen:

**Kodex:** **BOL25\_06.09.01.01.A**  
**Position:** mit sichtb. Schrauben  
mit sichtbaren Schrauben

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.09.01.01.B**  
**Position:** mit nicht sichtbaren Schrauben  
mit nicht sichtbaren Schrauben

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.09.01.01.C**  
**Position:** Kleben  
durch Kleben

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_06.09.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sockelleistenprofil  
Sockelleistenprofil

**Kodex:** **BOL25\_06.09.02A.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sockelleistenprofil  
Sockelleistenprofil

**Kodex:** **BOL25\_06.09.02A.02A.02**  
**Position:** Wandbündiges Sockelleistenprofil H60  
Sockelleistenprofil in Aluminium Höhe ca. 60 mm für wandbündige Sockelleiste inklusive Montage.



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,21  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Installationsdoppelböden  
 Die Gruppe 06.10 umfasst folgende Untergruppe:  
 06.10.01 Bodenbeläge aus Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_06.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bodenbeläge aus Kunststoff  
 Bodenbeläge aus Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_06.10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsdoppelböden:  
 Installationsdoppelboden, Flächenbelastbarkeit bis 4 kN/m2, Rastermaß: 600x600 mm, Unterkonstruktion höhenverstellbar aus Stahl verzinkt, mit Rasterstäben, Doppelboden aus Holzspanplatten mit Dichtung, Oberbelag aus PVC homogen; antistatisch, insgesamt Dicke: 38 mm, Feuerwiderstandsklasse 2; liefern und nach Herstellervorschrift einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Randausbildungen und die Maurerbeihilfen:

**Kodex:** **BOL25\_06.10.01.01.A**  
**Position:** H 100mm  
 Gesamtbauhöhe bis 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 109,53  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.10.01.01.B**  
**Position:** H 100-200mm  
 Gesamtbauhöhe über 100 bis 200 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 113,06  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_06.10.01.01.C**  
**Position:** H 200-300mm  
 Gesamtbauhöhe über 200 bis 300 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 116,58  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Zimmermanns- und Dachdeckungsarbeiten  
 Die Preise der angeführten Positionen beinhalten die Lieferung und die Montage, bzw. den Einbau der beschriebenen Materialien, komplett mit allem Zubehör, Maurerbeihilfen sowie die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m; die Außengerüste werden getrennt vergütet.  
 Das Kapitel 07 umfasst folgende Gruppen:  
 07.01 Zimmermannsarbeiten  
 07.02 Dachdeckungsarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Zimmermannsarbeiten  
 Die Gruppe 07.01 umfasst folgende Untergruppen:

- 07.01.01 Vorgefertigte Holzbauteile aus verleimtem Brettschichtholz für Dachgerüste
- 07.01.02 Bauhölzer für Verzimmerungen von Dachgerüsten
- 07.01.03 Schalungen
- 07.01.04 Dämmungen
- 07.01.05 Rieselschutz, Sperrbahnen
- 07.01.06 Treppen
- 07.01.07 Geländer
- 07.01.08 Dachfenster



- 07.01.09 Holzschutz
- 07.01.10 Holzkonstruktionen für tragende Wandaufbauten
- 07.01.11 Bauhölzer aus Massivholz für Holzdecken
- 07.01.12 Massivholzdecken

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vorgefertigte Holzbauteile aus verleimtem Brettschichtholz für Dachgerüste  
 Vorgefertigte Holzbauteile aus verleimtem Brettschichtholz für Dachgerüste

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachgerüst Brettschichtholz gerade:  
 Dachgerüst aus verleimtem Brettschichtholz, allseitig gehobelt, Fichte, Querschnitt rechteckig, Bauteile gerade; liefern und aufstellen, einschließlich Bohrungen und Ausfräsungen für die erforderlichen Verbindungen aus Stahl; Der Klebstoff hat der EN 301 zu entsprechen und im Regelfall wird ein MUF- Klebstoff verwendet. Inbegriffen sind die Zulieferung, die Montage, der Verschnitt und die Befestigungen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.A**  
**Position:** Güteklasse GL 28 c  
 Güteklasse GL 28 c

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.253,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.B**  
**Position:** Güteklasse GL 24 c  
 Güteklasse GL 24 c

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.247,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.C**  
**Position:** Güteklasse GL 32 c  
 Güteklasse GL 32 c

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.289,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.D**  
**Position:** Güteklasse GL 24 h  
 Güteklasse GL 24 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.228,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.E**  
**Position:** Güteklasse GL 28 h  
 Güteklasse GL 28 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.267,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.F**  
**Position:** Güteklasse GL 32 h  
 Güteklasse GL 32 h



Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.309,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.G**  
**Position:** Aufpreis Ausführung Lärche  
Aufpreis Ausführung Lärche GL24h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **906,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.01.H**  
**Position:** Aufpreis für Pfetten, die die Sparren unterbrechen.  
Aufpreis für seitliche Fräsungen der ins Dachpaket gehobenen Pfetten für die Verbindung mit den Sparren

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **133,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachgerüst Brettschichtholz gekrümmt:  
Dachgerüst allseitig gehobelt, Fichte, Querschnitt rechteckig, Bauteile gekrümmt, Mindestradius 6,00 m; liefern und aufstellen; einschließlich Bohrungen und Ausfräsungen für die erforderlichen Befestigungen aus Stahl; Der Klebstoff hat der EN 301 zu entsprechen und im Regelfall wird ein MUF- Klebstoff verwendet. Inbegriffen sind die Zulieferung, die Montage, der Verschnitt und die Befestigungen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.02.D**  
**Position:** Güteklasse GL 24 h  
Güteklasse GL 24 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **2.463,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.02.E**  
**Position:** Güteklasse GL 28 h  
Güteklasse GL 28 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **3.633,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.02.F**  
**Position:** Güteklasse GL 32 h  
Güteklasse GL 32 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **3.984,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.02.G**  
**Position:** Aufpreis für Dachgerüst gebogen, Radius unter 6m  
Aufpreis für Dachgerüst gebogen, Radius unter 6m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **2.201,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.02.H**  
**Position:** Aufpreis Ausführung Lärche  
Aufpreis Ausführung Lärche GL24h





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 940,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Sparrenlage Brettschichtholz:

Sparrenlage aus verleimtem Brettschichtholz, allseitig gehobelt, Fichte, liefern und im Achsenabstand von ca. 80 cm auf vorbereitetem Unterbau verlegen; einschließlich Schifter, Auswechslungen, Versatzausbildungen, Ausbildung der Traufenköpfe (zwei Schnitte), Bohrungen und Ausfräsungen für die Verbindungsteile aus Stahl. Inbegriffen sind der Verschnitt und die Befestigungen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.03.E**  
**Position:** Güteklasse GL 24 h  
Güteklasse GL 24 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 1.309,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.03.F**  
**Position:** Güteklasse GL 28 h  
Güteklasse GL 28 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 1.347,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.03.G**  
**Position:** Güteklasse GL 32 h  
Güteklasse GL 32 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 1.399,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.03.H**  
**Position:** Aufpreis Ausführung Lärche  
Aufpreis Ausführung Lärche GL24h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 906,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.03.I**  
**Position:** Aufpreis für Sparren, die durch Pfetten unterbrochen werden.  
Aufpreis für stirnseitige Fräsungen der Sparren für Holzverbindungen an der tragenden Dachstruktur

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 145,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Pfosten Brettschichtholz:

Pfosten, Zangen, Riegel und Streben aus verleimtem Brettschichtholz, allseitig gehobelt, Fichte; liefern und einbauen, einschließlich Bohrungen und Ausfräsungen für die erforderlichen Befestigungen aus Stahl; inbegriffen sind der Verschnitt und die Befestigungen. Hebemittel und Gerüste sind in der Position nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.04.D**  
**Position:** Güteklasse GL 24 h  
Güteklasse GL 24 h



Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.370,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.04.E**  
**Position:** Güteklasse GL 28 h  
Güteklasse GL 28 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.428,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.04.F**  
**Position:** Güteklasse GL 32 h  
Güteklasse GL 32 h

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.470,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.04.G**  
**Position:** Aufpreis Ausführung Lärche  
Aufpreis Ausführung Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **890,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerverz. Verbindungsmittel  
Feuerverz. Verbindungsmittel

**Kodex:** **BOL25\_07.01.01.05A.05**  
**Position:** Feuerverz. Verbindungsmittel  
Feuerverzinkte Verbindungsmittel aus Stahl Mindestgüte S235 JR, wie Schraubenbolzen, Muttern, Dübeln, Beilagscheiben, Anschlussbleche, Stahlzangen für Zuganschlüsse, Auflagergabeln, Verbandanschlüsse, Gelenke u.s.w.; liefern und einbauen. Inbegriffen ist der Verschnitt.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **9,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bauhölzer für Verzimmerungen von Dachgerüsten  
Bauhölzer für Verzimmerungen von Dachgerüsten

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachgerüst Kantholz:  
Dachgerüst aus Kantholz, Fichte, gehobelte Sichtflächen; liefern und aufstellen, einschließlich Bohrungen, Ausfräsungen, Auflager- und Versatzausbildungen, Hartholzkeile; inbegriffen sind die Zulieferung, die Montage, der Verschnitt und die Befestigungen. Hebemittel und Gerüste sind in der Position nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.01.A**  
**Position:** Fichte C24  
Fichte C24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **899,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.01.B**  
**Position:** Lärche C24  
Lärche C24



Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.454,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.01.C**  
**Position:** Aufpreis für die Pfetten, die die Sparren unterbrechen.  
 Aufpreis für seitliche Fräsungen der ins Dachpaket gehobenen Pfetten für die Verbindungen mit den Sparren

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **134,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sparrenlage Kantholz:  
 Sparrenlage aus Kantholz, C 24, Querschnitt rechteckig, gehobelte Sichtflächen; liefern und im Achsenabstand von ca. 80 cm auf vorbereitetem Unterbau verlegen, einschließlich Schifter, Auswechselungen und Ausbildung der Traufenköpfe; inbegriffen sind der Verschnitt und die Befestigungen. Hebemittel und Gerüste sind in der Position nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.02.A**  
**Position:** Fichte C 24  
 Fichte C 24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.214,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.02.B**  
**Position:** Lärche C 24  
 Lärche C 24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.528,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.02.C**  
**Position:** C 24 Duo-Lam Fichte  
 C 24 Duo-Lam Fichte

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.380,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.02.D**  
**Position:** C 24 Duo-Lam Lärche  
 C 24 Duo-Lam Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **2.276,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.02.E**  
**Position:** Aufpreis für Sparren, die durch Pfetten unterbrochen werden.  
 Aufpreis für Sparren, die durch Pfetten unterbrochen werden.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **185,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pfosten Kantholz:  
 Pfosten, Zangen, Riegel und Streben aus Kantholz, C 24, Querschnitt rechteckig, gehobelte Sichtflächen; liefern und einbauen, einschließlich Bohrungen und Ausfräsungen. Inbegriffen sind der Verschnitt und die Befestigungen. Hebemittel und Gerüste sind in der Position nicht inbegriffen.



**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.03.A**  
**Position:** Fichte C 24  
Fichte C 24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.060,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.03.B**  
**Position:** Lärche C24  
Lärche C24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.615,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.03.C**  
**Position:** C 24 Duo-Lam Fichte  
C 24 Duo-Lam Fichte

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.466,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.03.D**  
**Position:** C 24 Duo-Lam Lärche  
C 24 Duo-Lam Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **2.363,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachaufbau  
Dachaufbau

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.04A.04**  
**Position:** Dachaufbau  
Dachaufbau aus Fichtenholz; liefern und auf vorhandene Kantholzsparrenlage verlegen; Ausführung wie folgt:  
- Dachschalung aus sägerauhen, gleichlaufend besäumten Brettern; Dicke: 25 mm, Eigenschaften laut ATV,  
- Vordeckbahn aus einer Lage Bitumenpappe zu 2000 g/m2 mit Überdeckung an den Stößen,  
- darüberliegende Konterlattung (40x50 mm) in Sparrenrichtung und Dachlattung (30x50 mm) parallel zur Traufe.  
Inbegriffen sind die Vordachausbildung mit Dachschalung, die First- und Dachkehlenausbildungen, das Anarbeiten an Dachaufbauten, die Nägel, die Schrauben, der Verschnitt, jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **39,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Dachgaube  
Aufpreis für Dachgaube

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.05.A**  
**Position:** Schleppgaube  
Aufpreis für Schleppgaube liefern und aufstellen. Ausführung Dachaufbau wie Hauptdach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.008,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.02.05.B**  
**Position:** Spitzgaube  
Aufpreis für Spitzgaube liefern und aufstellen. Ausführung Dachaufbau wie Hauptdach



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 307,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.05.C  
**Position:** Rundgaube  
Aufpreis für Rundgaube liefern und aufstellen. Ausführung Dachaufbau wie Hauptdach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 859,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.05.D  
**Position:** Giebelgaube  
Aufpreis für Giebelgaube; liefern und aufstellen. Ausführung Dachaufbau wie Hauptdach.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.008,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbindungsmittel  
Verbindungsmittel

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06.A  
**Position:** Verbindungsmittel Stahl, maßgefertigt  
Verbindungsmittel Stahl, maßgefertigt. Mindestgüte S235 JR

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 15,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06.B  
**Position:** Pfostenträger  
Pfostenträger

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 81,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06.C  
**Position:** Balkenschuhe  
Balkenschuhe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06.D  
**Position:** Windrispenband  
Windrispenband

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06.E  
**Position:** Windsicherung Pfetten  
Windsicherung Pfetten max. 1,5m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 80,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06.F  
**Position:** Chemische Verbindungen  
Chemische Verbindungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.02.06.G  
**Position:** Schwalbenschwanzverbinder in Al und Holz  
Schwalbenschwanzverbinder in Al und Holz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalungen  
Schalungen

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Vordachschalung:  
Aufpreis auf die Rauhschalung der Dachfläche für die Vordachschalung mit kammergetrockneten Perlinen mit Fase und Nut und Feder 19mm

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.01.A  
**Position:** Fichte  
Fichtenholz Lärchenholz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 16,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Staubbrett:  
Staubbrett, Querschnitt ca 22x200mm, Sichtfläche gehobelt, liefern und zwischen den Sparren verlegen, inklusive Befestigungsmaterial.

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.02.A  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.02.B  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.02.C  
**Position:** Fichte dreischichtverleimt  
Fichte dreischichtverleimt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.02.D**  
**Position:** Lärche dreischichtverleimt  
Lärche dreischichtverleimt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stirnbrett:  
Stirnbrett (Ortgang) aus zwei übergreifenden Brettern, Querschnitt ca 32x240/240 allseitig gehobelt, Lieferung und Montage inklusive Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.03.A**  
**Position:** Lärche  
Lärchenholz

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Traufbrett:  
Traufbrett Querschnitt ca 32x240mm allseitig gehobelt, liefern und montieren, einschließlich Befestigungsmaterial

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.04.A**  
**Position:** Lärche  
Lärchenholz

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 42,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.04.B**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.04.C**  
**Position:** Lüftungsausbildung und Insektenschutzgitter  
Lüftungsausbildung und Insektenschutzgitter

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bretterschalung Fichte  
Bretterschalung Fichte

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.05A.05**  
**Position:** Bretterschalung Fichte  
Bretterschalung aus sägerauhen luftgetrockneten Brettern aus Fichtenholz Dicke 25mm liefern und auf vorhandenen Unterkonstruktion verlegen, inklusive Befestigungsmaterial.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vordachschalung:  
 Vordachschalung aus Perlino 19mm kammergetrocknet mit Fase, liefern und auf vorhandener Holzunterkonstruktion befestigt. Inklusive Befestigungsmaterial und Verschnitt

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.06.A**  
**Position:** Fichte  
 Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.06.B**  
**Position:** Föhre  
 Föhre

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.06.C**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenverkleidung innen N/F:  
 Innere Deckenverkleidung aus kammergetrockneten Perlino mit Fase A/B Stärke 19mm auf vorhandener Holzkonstruktion bis zu einer Raumhöhe von 2.6m, inklusive Wandanschluss, Verschnitt und Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.07.A**  
**Position:** Fichte  
 Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 110,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.07.B**  
**Position:** Föhre Lärche  
 Föhre Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 104,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterkonstr. Holz:  
 Unterkonstruktion für ebene Deckenverkleidung .Polsterhölzer mit einen Querschnitt 5x10cm inklusiv Verschnitt und Befestigungsmaterial .

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.08.A**  
**Position:** Abhäng. 0,50m  
 für eine Abhängung bis zu 0,50 m





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.08.B**  
**Position:** Untergrund Holz (Holzdecke)  
Untergrund Holz (Holzdecke)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.08.C**  
**Position:** Aufpreis für die Unterkonstruktion - Montage auf Betondecke  
Aufpreis für die Unterkonstruktion - Montage auf Betondecke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polsterholz 4x8  
Polsterhölzer mit einen Querschnitt 4x8cm Fichte liefern und verlegen inklusiv Befestigungsmaterial mit Dübel und Verschnitt

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.09.A**  
**Position:** Achsabstand ca. 37,5cm  
Achsabstand ca. 37,5cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.09.B**  
**Position:** Achsabstand ca. 50,0cm  
Achsabstand ca. 50,0cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.09.C**  
**Position:** Achsabstand ca. 75cm  
Achsabstand ca. 75cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandschalung außen N/F:  
Äußere horizontale oder vertikale Wandverschalung 19/134 mm, Deckmaß A/B, liefern und auf vorhandenen Polsterhölzern montieren, inklusive Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.10.A**  
**Position:** Fichte  
Wandschalung Außen N/F: Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 124,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.10.B**



**Position:** Lärche  
Wandschalung Außen N/F: Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **163,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.10.C**  
**Position:** Zirbe  
Wandschalung Außen N/F: Zirbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **159,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Untersichtschalung N/F:  
Sichtschalung aus Perlinen 19/134 AB über vorhandenen Sparrenlage verlegen inklusiv Verschnitt und Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.11.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **42,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.11.B**  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **84,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polsterholz Kaldach:  
Polsterhölzer aus Fichtenholz; liefern, auf der vorhandenen Holzunterkonstruktion im Achsenabstand von ca. 70 cm verlegen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.12.A**  
**Position:** 6x16cm  
6x16cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **11,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.12.B**  
**Position:** 6x20cm  
6x20cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **13,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.12.C**  
**Position:** 6x24cm  
6x24cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.12.D**  
**Position:** Aufpreis Betonuntergrund  
 Aufpreis für Befestigung auf Betonuntergrund

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.13A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lattung und Konterlattung  
 Lattung und Konterlattung

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.13A.13**  
**Position:** Lattung und Konterlattung  
 Lattung und Konterlattung mit einem jeweiligem Querschnitt von 4x5 cm und 4x5 cm für Dachdeckung; liefern und auf der vorhandenen Untergrund im Achsabstand von ca. 35 cm befestigen; Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, bis zu einer maximalen Befestigungstiefe von 6cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** OSB-Platte als innerer Abschluss und luftdichte Ebene  
 Liefern und Verlegen einer Holzwerkstoffplatte in Fichte (OSB 3) an Wänden, Böden und auf Sparren, auf bestehender Unterkonstruktion mit Achsenabstand von ca. 65 cm, bis zu einer Raumhöhe von 2.80. Befestigungsrastrer ab 20cm. Rohdichte bis 550 - 600 kg/m3

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.14.A**  
**Position:** Dicke 15mm OSB3  
 Dicke 15mm OSB3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.14.B**  
**Position:** Dicke 18mm OSB3  
 Dicke 18mm OSB3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.14.C**  
**Position:** Dicke 22mm OSB3  
 Dicke 22mm OSB3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** DHF- oder DWD-Platte  
 Platte aus Holzwerkstoff - diffusionsoffene, winddichte und regensichere Wand- und Dachplatte, geeignet als äußere Beplankung von Holzbauteilen, oder im Dachbereich als Ersatz für die Holzverschalung, Typ DHF oder DWD mit Nut und Feder. Achsabstand bis 65 cm. Material: Holzfaserverplatte, Verleimung der Holzfasern mittels formaldehydfreier Polyurethanharzverleimung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.15.A**  
**Position:** Dicke 15mm  
 Dicke 15mm



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 31,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.15.B**  
**Position:** Dicke 20mm  
Dicke 20mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 39,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lehmbauplatte

Innenwandverkleidung aus Lehmbauplatten besteht aus Lehm, Ton, Schilfrohr, Jute sowie pflanzlichen und mineralischen Zuschlägen, liefern und auf bestehender Unterkonstruktion aus Holz mit Achsabstand ca. 35-50 cm befestigen. Inbegriffen sind die Befestigungsmittel wie Schrauben oder Klammern, das Bearbeiten der Stöße, der Ecken und der Kanten, die Armierung der Fugen sowie die Überspachtelung der Flächen mit einer dünnen Lage Lehm-Feinputz, der Verschnitt, das Anarbeiten an Durchdringungen wie z.B. Steckdosen oder Rohre und das luftdichte Verfüllen aller Fugen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Rohdichte 700 kg/m<sup>3</sup>.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.16.A**  
**Position:** Dicke 20mm  
Dicke 20mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 70,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.16.B**  
**Position:** Dicke 25mm  
Dicke 25mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 85,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polsterhölzer für Dämmebene

Polsterhölzer liefern und im Achsabstand von ca. 65 cm fluchtgerecht unter Berücksichtigung der angegebenen Bezugslinien verlegen. Inbegriffen sind die Befestigungsmittel, die Dübel, der Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.17.A**  
**Position:** Fichte, Querschnitt 6x8cm  
Fichte, Querschnitt 6x8cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 18,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.17.B**  
**Position:** Fichte, Querschnitt 6x12cm  
Fichte, Querschnitt 6x12cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 21,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.17.C**  
**Position:** Fichte, Querschnitt 6x16cm  
Fichte, Querschnitt 6x16cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fassadenplatten hinterlüftet auf Polsterhölzer  
 Hinterlüftete witterungsbeständige Fassadenplatten, Stärke 8 mm; Uni Farben; liefern und auf vorhandener Unterkonstruktion im Achsenabstand von ca. 65 cm an der Wandfläche befestigen; Abschlussprofile und Eckausbildungen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe und der Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.18.A**  
**Position:** Faserzementplatten Stärke 8,0 mm  
 Faserzementplatten Stärke 8,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 229,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.18.B**  
**Position:** Fassadenplatten Stärke 8,0 mm  
 Fassadenplatten aus mit Kunstharz verpressten Restholzspänen, Stärke 8,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 238,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.18.C**  
**Position:** Unterkonstruktion Holz Fichte  
 Liefern und montieren der UK mit schwarz imprägnierten Fichtenlatten oder vom Hersteller vorgeschriebener Zwischenschicht, 4x6cm im Abstand von ca. 65cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.18.D**  
**Position:** Unterkonstruktion Al  
 Liefern und montieren der UK mit schwarz imprägnierten Aluminiumleisten 3x5cm im Abstand von ca. 65cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 67,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Untersichtschalung für Holzbalkendecken  
 Deckenuntersichtschalung aus gleichlaufenden, gespundeten, an den Sichtflächen gehobelten, parallel besäumten, 120-180 mm breiten, scharfkantigen Brettern liefern und über den Deckenbalken verlegen. Inbegriffen sind die Wandanschlüsse mit Schattenfuge, die Befestigungsmittel, die Polsterhölzer für den Wandanschluss, der Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19.A**  
**Position:** Fichte 19 mm  
 Fichte 19 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19.B**  
**Position:** Fichte 24 mm  
 Fichte 24 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 66,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19.C**  
**Position:** Fichte32 mm  
Fichte32 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 76,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19.D**  
**Position:** Lärche 19mm  
Lärche 19mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19.E**  
**Position:** Lärche 24mm  
Lärche 24mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19.F**  
**Position:** Lärche 32mm  
Lärche 32mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.19.G**  
**Position:** in vorbereitete seitliche Nut oder Falz der Balken einschieben  
in vorbereitete seitliche Nut oder Falz der Balken einschieben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Untersichtschalung  
Liefen und montieren Deckenuntersichtschalung aus Dreischichtplatten AB/C auf vorhandener Balkenlage, inklusive Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.A**  
**Position:** Fichte 19 mm AB/C  
Fichte 19 mm AB/C

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 99,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.B**  
**Position:** Fichte 22 mm AB/C  
Fichte 22 mm AB/C



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 111,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.C**  
**Position:** Fichte 27 mm AB/C  
Fichte 27 mm AB/C

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 117,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.D**  
**Position:** Fichte 32 mm AB/C  
Fichte 32 mm AB/C

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 128,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.E**  
**Position:** Lärche 19 mm AB/C  
Lärche 19 mm AB/C

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 126,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.G**  
**Position:** Lärche 27mm  
Lärche 27mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.H**  
**Position:** Lärche 32 mm AB/C  
Lärche 32 mm AB/C

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 150,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.20.I**  
**Position:** in vorbereitete seitliche Nut oder Falz der Balken einschieben  
in vorbereitete seitliche Nut oder Falz der Balken einschieben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandschalung außen Stuppschalung  
Aussere Wandschalung als Stuppschalung mit Nut und Feder Stärke 30/134 mm, Deckmaß, inklusive Verschnitt und Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.03.21.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 124,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.21.B  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 147,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.22 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandschalung außen Rhombusleisten  
Aussere Wandschalung aus Rhombusleisten ca 23x60 /70 mm auf vorhandenen Polsterleisten sichtbar befestigt mit rostfreiem Befestigungsmitteln, inklusiv Verschnitt

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.22.A  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 137,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.22.B  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 153,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.22.C  
**Position:** Zirmholz  
Zirmholz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 151,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.03.22.D  
**Position:** Nicht sichtbare Befestigung  
Aufpreis für nicht sichtbare Befestigung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 23,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dämmungen  
Dämmungen

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralfaserdämmung:  
Dämmung aus kunstharzgebundener Mineralfaser, Rohdichte  $\geq 70$  kg/m<sup>3</sup>, Wärmeleitfähigkeit  $\leq 0,035$  W/mK, Brandverhalten Euroklasse A1; liefern und einlagig fugendicht gestossen in Hohlzwischenräumen wie Sparren, Polsterhölzer, usw. verlegen, einschließlich Befestigungsstoffe und Überlappungen. Inbegriffen sind der Verschnitt.

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.01.A  
**Position:** D60mm  
Mineralfaserdämmung; Dicke: 60 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.01.B**  
**Position:** D80mm  
 Mineralfaserdämmung; Dicke: 80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.01.C**  
**Position:** D100mm  
 Mineralfaserdämmung; Dicke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralfaserdämmung, druckfest:  
 Dämmung aus druckfester Mineralfaser, Wärmeleitfähigkeit  $\leq 0,04$  W/mK, Rohdichte  $\geq 140$  kg/m<sup>3</sup>, Druckfestigkeit bei 10% Stauchung  $> 60$  kN/m<sup>2</sup>, Brandverhalten Euroklasse A1; liefern und zweilagig fugendicht gestossen verlegen, einschließlich Befestigungsstoffe und Überlappungen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.F**  
**Position:** D6cm  
 Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.G**  
**Position:** D8cm  
 Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.H**  
**Position:** D10cm  
 Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.I**  
**Position:** D12cm  
 Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 12 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.J**  
**Position:** D14cm  
 Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 14 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.K**  
**Position:** D16cm  
Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 16 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.L**  
**Position:** D18cm  
Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 18 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.M**  
**Position:** D20cm  
Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.02.N**  
**Position:** Aufpreis zweilagig verlegen  
Aufpreis zweilagig verlegen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gesteinsfaserdämmung:  
Dämmung aus mineralischem Faserdämmstoff, in Platten maximale Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, Brandverhalten Euroklasse A1, wasserabweisend, Rohdichte 40-50 kg/m<sup>3</sup>; liefern und zwischen den Holzwischenräumen wie Sparren, Polsterhölzer, usw. fugendicht eingeschoben und verkeilt einbauen. Inbegriffen sind der Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.A**  
**Position:** D80mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.B**  
**Position:** D100mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.C**  
**Position:** D120mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 120 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.D**  
**Position:** D140mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 140 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.E**  
**Position:** D160mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 160 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.F**  
**Position:** D180mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 180 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.G**  
**Position:** D200mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 200 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.03.H**  
**Position:** D240mm - 2x120mm  
Gesteinsfaser; Dicke: 240 mm - 2x120mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmung aus expandierten Korkplatten:  
Dämmung aus expandierten Korkplatten, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, mit einer Rohdichte >100 kg/m3, Druckfestigkeit bei 10% Stauchung >90 kN/m2, liefern und auf der Dachfläche fugendicht gestoßen verlegen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe und der Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.04.A**  
**Position:** D6cm  
ein- oder zweilagig, Gesamtdicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.04.B**  
**Position:** D8cm



ein- oder zweilagig, Gesamtdicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.04.C**  
**Position:** D10cm  
 ein- oder zweilagig, Gesamtdicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Extr. Polystyrol-Schaumpl.:  
 Dämmung aus extrudierten Polystyrol-Hartschaumplatten, geschlossenzellig, druckbelastbar >350kN/m2, Brandklasse Euroklasse E, Wärmeleitfähigkeit <0,038 W/mK, mit einer Rohdichte von ca. 33 kg/m3; liefern und auf der Dachfläche einlagig und fugendicht gestossen (Stufenfalz oder Nut und Feder) verlegen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe und der Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.05.A**  
**Position:** D10cm  
 Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.05.B**  
**Position:** D12cm  
 Dicke: 12 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.05.C**  
**Position:** D14cm  
 Dicke: 14 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.05.D**  
**Position:** D16cm  
 Dicke: 16 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.05.E**  
**Position:** D18cm  
 Dicke: 18 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_07.01.04.05.F  
**Position:** D20cm  
Dicke: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 80,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.05.G  
**Position:** D24cm  
Dicke: 24 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 101,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.05.H  
**Position:** D22cm  
Dicke: 22 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 87,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserdämmplatten:  
Dämmung aus Holzfaserdämmplatten, als Platten, dampfdurchlässig, Wärmeleitfähigkeit < 0,040 W/mK, Rohdichte > 110 kg/m<sup>3</sup>,  
Dampfdiffusionswiderstand ca. 3-5μ, Brandverhalten Euroklasse E, druckbelastbar > 40kN/m<sup>2</sup>; liefern und mit versetzten Stößen auf der  
Dachfläche fugendicht gestossen verlegen. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe und der Verschnitt.

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.06.A  
**Position:** D4cm  
Gesamtdicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 15,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.06.B  
**Position:** D6cm  
Gesamtdicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 19,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.06.C  
**Position:** D8cm  
Gesamtdicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 24,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.04.06.D  
**Position:** D10cm  
Gesamtdicke: 10 cm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.06.E</b> D12cm Gesamtdicke: 12 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 28,75</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.06.F</b> D14cm Gesamtdicke: 14 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 36,54</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.06.G</b> D16cm Gesamtdicke: 16 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 40,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.06.H</b> D18cm Gesamtdicke: 18 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 45,32</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.06.I</b> D20cm Gesamtdicke: 20 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 53,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.06.J</b> D24cm Gesamtdicke: 24 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 57,52</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.06.K</b> D22cm Gesamtdicke: 22 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 66,31</b> 0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.06.L**  
**Position:** Aufpreis zweilagig verlegen  
 Aufpreis zweilagig verlegen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserdämmplatte mit Nut/Feder, Rohdichte 145 kg/m3  
 Dämmung aus Holzfaserdämmplatten, in Platten als Dämmkeile, dampfdurchlässig, Wärmeleitfähigkeit < 0,04 W/mK, Rohdichte ca. 145 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand ca. 3µ; liefern, auf vorhandenem Untergrund verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.07.A**  
**Position:** D8cm  
 Dicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.07.B**  
**Position:** D10cm  
 Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.07.C**  
**Position:** D12cm  
 Dicke: 12 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 58,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.07.I**  
**Position:** D4cm  
 Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.07.J**  
**Position:** D6cm  
 Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Naturfaserpl.:  
 Dämmung aus gepreßten Naturfaserplatten; liefern und zwischen den Holzsparren der Dachstruktur einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:



**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.08.A**  
**Position:** Weichfaser D15mm  
Weichfaserplatten aus Holzfaser; Dicke: 15 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.08.B**  
**Position:** Weichfaser bit. D15mm  
Weichfaserplatte aus bitumengetränkter Holzfaser; Dicke: 15 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserdämmkeile, Rohdichte ca. 50 kg/m<sup>3</sup>:  
Dämmung aus Holzfaserdämmplatten, in Platten oder Dämmkeile, dampfdurchlässig, Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/mK, Rohdichte ca. 50 kg/m<sup>3</sup>, Dampfdiffusionswiderstand ca. 5μ; liefern, zwischen der Holzkonstruktion in Dach und Wand mit lichtem Abstand bis zu 100 cm, dicht eingeschoben und verkeilt einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.11.A**  
**Position:** D4cm  
Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.11.B**  
**Position:** D6cm  
Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.11.C**  
**Position:** D8cm  
Dicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.11.D**  
**Position:** D10cm  
Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.11.E**  
**Position:** D12cm  
Dicke: 12 cm





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.11.F</b> D14cm Dicke: 14 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 30,71</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.11.G</b> D16cm Dicke: 16 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 33,17</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.11.H</b> D18cm Dicke: 18 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 39,07</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.11.I</b> D20cm Dicke: 20 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 41,53</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.11.J</b> D22cm Dicke: 22 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 43,97</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.11.K</b> D24cm Dicke: 24 cm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 47,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_07.01.04.11.L</b> Aufpreis zweilagig verlegen Aufpreis zweilagig verlegen	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m2</b> <b>€ 50,60</b> 0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserdämmplatten, Rohdichte >190 kg/m<sup>3</sup>:

Wärme-und Schalldämmholzfasernplatten, wasserfest, druckfest, mit Latexharzemulsion impregniert, ab einer Wand- und Dachneigung von 15° auf druckfeste Dämmplatten, in der Sparrenlage oder in der Holzschalung liefern und mit Nut und Feder verlegen, Anschlüsse dicht verkleben, Wärmeleitfähigkeit < 0,045 W/mK, Rohdichte > 190 kg/m<sup>3</sup>, Dampfdiffusionswiderstandszahl < 5, Brandverhalten Euroklasse E, Druckfestigkeit bei 10% Stauchung > 200 kN/m<sup>2</sup>. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, die Befestigungsmaterialien sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.A**  
**Position:** D1,8cm  
 Dicke: 1,8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.B**  
**Position:** D2,2cm  
 Dicke: 2,2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.C**  
**Position:** D3,5cm  
 Dicke: 3,5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.D**  
**Position:** D5cm  
 Dicke: 5,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.E**  
**Position:** D6cm  
 Dicke: 6,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.F**  
**Position:** D8cm  
 Dicke: 8,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.G**  
**Position:** D10cm  
 Dicke: 10,0 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.12.H**  
**Position:** D12cm  
 Dicke: 12,0 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 102,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zellulosefasern:  
 Dämmung aus eingeblasenen Zellulosefasern frei von toxischen Substanzen, d.h. Insektiziden und Fungiziden, liefern und setzungssicher in die vorhandenen Gefache der Konstruktion einbringen. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Rohdichte > 50 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand 1-2µ, Brandverhalten Euroklasse E. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist das luftdichte Verschließen der Einfüllöffnungen nach Abschluss der Einfüllung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.13.J**  
**Position:** D variabel, entsprechend vorhandenem Gefache  
 D variabel, entsprechend vorhandenem Gefache

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 201,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaser eingeblasen  
 Dämmung aus eingeblasenen Holzfasern, liefern und setzungssicher in die vorhandenem Gefache der Konstruktion einbringen. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Rohdichte > 35 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand 1-2µ, Brandverhalten Euroklasse E. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist das luftdichte Verschließen der Einfüllöffnungen nach Abschluss der Einfüllung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.14.A**  
**Position:** D variabel, entsprechend vorhandenem Gefache  
 D variabel, entsprechend vorhandenem Gefache

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 165,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralfaser eingeblasen  
 Dämmung aus eingeblasenen Mineralfasern, liefern und setzungssicher in die vorhandenem Gefache der Konstruktion einbringen. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK, Rohdichte ≥ 25 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand 1-2µ, Brandverhalten Euroklasse E. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist das luftdichte Verschließen der Einfüllöffnungen nach Abschluss der Einfüllung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.15.A**  
**Position:** D variabel, entsprechend vorhandenem Gefache  
 D variabel, entsprechend vorhandenem Gefache

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 231,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralfaserdämmung, druckfest. [CAM]  
 Dämmung aus druckfester Mineralfaser, Wärmeleitfähigkeit ≤ 0,04 W/mK, Rohdichte ≥ 140 kg/m3, Druckfestigkeit bei 10% Stauchung > 60 kN/m2, Brandverhalten Euroklasse A1; liefern und zweilagig fugendicht gestossen verlegen, einschließlich Befestigungsstoffe und Überlappungen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]  
 Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: min. 90 %.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.16.F**   
**Position:** D6cm [CAM]  
 Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 6 cm



		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 25,75
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.01.04.16.G</b>		
<b>Position:</b>	D8cm [CAM] Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 8 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 29,84
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.01.04.16.H</b>		
<b>Position:</b>	D10cm [CAM] Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 10 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 33,88
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.01.04.16.I</b>		
<b>Position:</b>	D12cm [CAM] Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 12 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 37,97
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.01.04.16.J</b>		
<b>Position:</b>	D14cm [CAM] Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 14 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 42,06
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.01.04.16.K</b>		
<b>Position:</b>	D16cm [CAM] Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 16 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 46,11
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.01.04.16.L</b>		
<b>Position:</b>	D18cm [CAM] Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 18 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 50,18
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.01.04.16.M</b>		
<b>Position:</b>	D20cm [CAM] Mineralfaserdämmung druckfest; Dicke: 20 cm		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gesteinsfaserdämmung [CAM]

Dämmung aus mineralischem Faserdämmstoff, in Platten maximale Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, Brandverhalten Euroklasse A1, wasserabweisend, Rohdichte 40-50 kg/m3; liefern und zwischen den Holzwischenräumen wie Sparren, Polsterhölzer, usw. fugendicht eingeschoben und verkeilt einbauen. Inbegriffen sind der Verschnitt. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.7]  
 Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: min. 90 %.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.A**   
**Position:** D80mm [CAM]  
 Mineralfaser; Dicke: 80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.B**   
**Position:** D100mm [CAM]  
 Mineralfaser; Dicke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.C**   
**Position:** D120mm [CAM]  
 Mineralfaser; Dicke: 120 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.D**   
**Position:** D140mm [CAM]  
 Mineralfaser; Dicke: 140 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.E**   
**Position:** D160mm [CAM]  
 Mineralfaser; Dicke: 160 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.F**   
**Position:** D180mm [CAM]  
 Mineralfaser; Dicke: 180 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.G**   
**Position:** D200mm [CAM]



Mineralfaser; Dicke: 200 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.17.H**   
**Position:** D240mm - 2x120mm [CAM]  
 Mineralfaser; Dicke: 240 mm - 2x120mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserdämmplatte mit Nut/Feder, Rohdichte 145 kg/m3 [CAM]  
 Dämmung aus Holzfaserdämmplatten, in Platten als Dämmkeile, dampfdurchlässig, Wärmeleitfähigkeit < 0,04 W/mK, Rohdichte ca. 145 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand ca. 3µ; liefern, auf vorhandenem Untergrund verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.6]  
 Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.18.A**   
**Position:** D8cm [CAM]  
 Dicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.18.B**   
**Position:** D10cm [CAM]  
 Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.18.C**   
**Position:** D12cm [CAM]  
 Dicke: 12 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.18.I**   
**Position:** D4cm [CAM]  
 Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.18.J**   
**Position:** D6cm [CAM]  
 Dicke: 6 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzfaserdämmkeile, Rohdichte ca. 50 kg/m3 [CAM]  
 Dämmung aus Holzfaserdämmplatten, in Platten oder Dämmkeile, dampfdurchlässig, Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/mK, Rohdichte ca. 50 kg/m3, Dampfdiffusionswiderstand ca. 5µ; liefern, zwischen der Holzkonstruktion in Dach und Wand mit lichtem Abstand bis zu 100 cm, dicht eingeschoben und verkeilt einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.5.6]  
 Gewichtsanteil des Baustoffs in %, der bei Erreichen des Lebensendes recycelbar oder wiederverwendbar ist: 100 %.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.A**   
**Position:** D4cm [CAM]  
 Dicke: 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.B**   
**Position:** D6cm [CAM]  
 Dicke: 6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.C**   
**Position:** D8cm [CAM]  
 Dicke: 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.D**   
**Position:** D10cm [CAM]  
 Dicke: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.E**   
**Position:** D12cm [CAM]  
 Dicke: 12 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.F**   
**Position:** D14cm [CAM]  
 Dicke: 14 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.G**



**Position:** D16cm [CAM]  
Dicke: 16 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.H**   
**Position:** D18cm [CAM]  
Dicke: 18 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.I**   
**Position:** D20cm [CAM]  
Dicke: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.J**   
**Position:** D22cm [CAM]  
Dicke: 22 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.04.19.K**   
**Position:** D24cm [CAM]  
Dicke: 24 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rieselschutz, Sperrbahnen  
Rieselschutz, Sperrbahnen

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dampfbremse:  
Dampfbremse aus biegsamen, faltbaren, reißfesten dehn- und schwindfreien Folien; liefern und auf Untergrund befestigen; Bahnstöße sowie An- und Abschlüsse an angrenzenden Bauteile und Durchdringungen mit systemgarantierten Klebebändern luftdicht und dampfbremsend verkleben. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Klebemittel, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.01.A**  
**Position:** Sd ca. 2m  
Dampfdiffusionswert Sd ca. 2m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.01.B**  
**Position:** Sd 1-6m  
Dampfdiffusionswert Sd 1-6m





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.01.C**  
**Position:** Sd ca. 20m  
 Dampfdiffusionswert Sd ca. 20m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.01.E**  
**Position:** feuchtevariabler Sd-Wert  
 feuchtevariabler Sd-Wert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.01.F**  
**Position:** Sd >= 150m  
 Sd >= 150m

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dampfsperre:  
 Dampfsperrschicht aus biegsamen, faltbaren, reißfesten dehn- und schwindfreien Folien; liefern und auf Unterlage befestigen. Bahnenstöße und An- und Abschlüsse an angrenzende Bauteile sind mit Klebebändern luft- und dampfdicht zu verkleben. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.02.A**  
**Position:** Sd >= 1500m  
 Sd >= 1500m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vordeckung:  
 Vordeckung aus Bitumenbahn bestehend aus einem zentralen Polyestergewebe, welches mit einem Bitumengemisch ummantelt wird, das von zwei Lagen Polypropylen Vlies geschützt wird; liefern und auf Schalung aus Brettern ganzflächig lose verlegen mit 10 cm übergreifenden Stößen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die korrosionsgeschützten Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.03.A**  
**Position:** Bitumenbahn >= 1000 g/m2  
 Bitumenbahn >= 1000 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.03.B**  
**Position:** Bitumenbahn >= 1500 g/m2  
 Bitumenbahn >= 1500 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.03.C**  
**Position:** Aufpreis verklebte Stösse  
Aufpreis verklebte Stösse

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.03.E**  
**Position:** Aufpreis Dachdurchdringungen  
Aufpreis Dachdurchdringungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 61,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vordeckung:  
Vordeckung aus Kunststoffolie dehn- und schwindfrei, temperaturbeständig von -30 bis +80 Grad, wasserdicht ab 10 Grad Dachneigung, Brandverhalten Euroklasse E, diffusionsoffen; liefern und auf Dachkonstruktion (Schalung aus Brettern, Dämmplatten) mit 10 cm Überdeckung lose verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.04.A**  
**Position:** >180 g/m2, Sd <= 2m  
>180 g/m2, Sd <= 2 m (diffusionsäquivalente Luftschicht)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.04.B**  
**Position:** >180 g/m2, Sd <= 0,02m  
>180 g/m2, Sd <= 0,02 m (diffusionsäquivalente Luftschicht)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.04.C**  
**Position:** Aufpreis verklebte Stösse  
Aufpreis verklebte Stösse

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Winddichte Fassadenbahn:  
Diffusionsoffene, winddichte, regendichte und reißfeste Fassadenbahn, liefern und auf den Polsterhölzern befestigen. Überlappung und Verklebung im Bereich der Stöße.  
Ausführung gemäß Zeichnung. Befestigung lt. Angaben des Herstellers. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.05.A**  
**Position:** 140 g/m2, Sd <= 0,02m  
140 g/m2, Sd <= 0,02 m (diffusionsäquivalente Luftschicht)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.05.B**  
**Position:** 140 g/m2, Sd <= 0,02m  
140 g/m2, Sd <= 0,02 m (diffusionsäquivalente Luftschicht), UV-Beständig



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dampfbremse:  
 Dampfbremse aus Polypropylenvlies, saubere Verklebung an allen Stößen, nach Notwendigkeit zusätzliche mechanische Befestigung. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind der Verschnitt, alle notwendigen Klebebänder und Befestigungen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.06.A**  
**Position:** min. 140 g/m2, Sd>2m  
 min. 140 g/m2, Sd > 2 m (diffusionsäquivalente Luftschicht)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Winddichte Dachbahn:  
 Diffusionsoffene, winddichte, reißfeste und regendichte Dachbahn für Dächer mit einer Neigung > 5°, Brandverhalten Euroklasse B2, UV-beständig. Überlappung der Stöße von mind. 10 cm und wasserdichte Verklebung auch der Durchdringungen und Abschlüsse mit Systemklebebänder und Dichtmassen sowie Nageldurchdringungen mit Nageldichtbänder abdichten. Ausführung gemäß Zeichnung. Befestigung lt. Angaben des Herstellers. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.07.A**  
**Position:** Sd <= 0,09m  
 Sd <= 0,09 m (diffusionsäquivalente Luftschicht)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.05.07.B**  
**Position:** Sd <= 0,95m (schweißbare Dachbahn)  
 Sd <= 0,95 m (schweißbare Dachbahn)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Treppen  
 Treppen

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einschubtreppe Aluminium:  
 Einschubtreppe, als Scherentreppe mit Handbedienung, Treppe aus Aluminium, komplett mit Lukendeckel, einseitigem Handlauf, dreiseitigem Lukenschutzgeländer, für Geschoßhöhen über 2,75 bis 3,00 m; liefern und fachgerecht einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Beschläge, das Lukenschloß, die Zugstange, die Befestigungsstoffe, die Abdeckleisten, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.01.A**  
**Position:** 700x1000-1300mm (Standard)  
 Rohbauöffnung: 700x1000-1300 mm, Kastenhöhe: 200 mm (Standard)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.322,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.01.B**  
**Position:** 700x1000-1300mm  
 Rohbauöffnung: 700x1000-1300 mm, Kastenhöhe: 300 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.406,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.01.C  
**Position:** Aufpreis für gedämmte Treppe  
Aufpreis für gedämmte Treppe

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzterrasse gerade:  
Holzterrasse als Wangentreppe mit eingestemmtten Stufen, ohne Setzstufen, gerade, einläufig, Laufbreite: 105 cm, mit Stabgeländer, 15 Steigungen, Festigkeitsklasse C30; liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Wand- und Freiwange; Stabgeländer für Treppe mit geradem Lauf, Geländerstäbe Querschnitt: 40x40 mm, Geländerhöhe: 1000 mm, lichter Stababstand: 100 mm, diagonal gedreht, Befestigung eingebohrt in Wange aus Holz, profilierter Handlauf Querschnitt: 45x70 mm, An- und Austrittspfosten, sichtbar bleibende Oberfläche hobeln und schleifen, Kanten brechen; Befestigungsmittel, Abdeckleisten, Treppenschrauben; Lack-Lasur mit Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung;

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.02.A  
**Position:** Esche  
Treppe, Holzart: Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.508,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.02.B  
**Position:** Eiche  
Treppe, Holzart: Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.540,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.02.C  
**Position:** Buche  
Treppe, Holzart: Buche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.098,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.02.D  
**Position:** Fichte, Stufen Esche  
Treppe, Holzart: Fichte, Trittstufen Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.383,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.02.E  
**Position:** zusätzl. Stufe  
für jede weitere Stufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 323,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.06.02.F  
**Position:** zusätzl. Geländer  
für zusätzliches Geländer



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **373,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Holztreppe zweiarmig:  
 Holztreppe als Wangentreppe mit eingestemmten Stufen, ohne Setzstufen, einläufig und zweiarmig mit Halbpodest und zweimal gewinkeltem Lauf, Laufbreite: 105 cm, mit Stabgeländer, 15 Steigungen, Festigkeitsklasse C30; liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Wand- und Freiwange; Stabgeländer für Treppe mit geradem Lauf, Podest und Treppenaug, Geländerstäbe Querschnitt: 40x40 mm, Geländerhöhe: 1000 mm, lichter Stababstand: 100 mm, diagonal gedreht, Befestigung eingebohrt in Wange aus Holz, profilierter Handlauf Querschnitt: 45x70 mm, Antritts- und Austritts- und Eckpfosten, Podestplatte; sichtbar bleibende Oberfläche hobeln und schleifen, Kanten brechen; Befestigungsmittel, Abdeckleisten, Treppenschrauben; Lack-Lasur mit Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.03.A**  
**Position:** Esche  
 Treppe, Holzart: Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.114,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.03.B**  
**Position:** Eiche  
 Treppe, Holzart: Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8.529,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.03.C**  
**Position:** Buche  
 Treppe, Holzart: Buche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.157,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.03.D**  
**Position:** Fichte, Stufen Esche  
 Treppe, Holzart: Fichte, Trittstufen Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.222,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.03.E**  
**Position:** zusätzl. Stufe  
 für jede weitere Stufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **333,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.03.F**  
**Position:** zusätzl. Geländer  
 für zusätzliches Geländer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **381,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzterrasse zwischengewandelt:  
 Holzterrasse als Wangenterrasse mit eingestemmtten Stufen, ohne Setzstufen, mit halbgewandeltem Zwischenteil, mit Kropfstück und Krümmling, Laufbreite: 105 cm, mit Stabgeländer, 15 Steigungen, Festigkeitsklasse C30; liefern und einbauen, Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Wand- und Freiwange; Stabgeländer für Terrasse mit halber Wendelung, Geländerstäbe Querschnitt: 40x40 mm, Geländerhöhe: 1000 mm, lichter Stababstand: 100 mm, diagonal gedreht, Befestigung eingebohrt in Wange aus Holz, profilierter Handlauf Querschnitt: 45x70 mm, An- und Austrittsposten, sichtbar bleibende Oberfläche hobeln und schleifen, Kanten brechen; Befestigungsmittel, Abdeckleisten, Treppenschrauben; Lack-Lasur mit Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung;

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.04.A**  
**Position:** Esche  
 Terrasse, Holzart: Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **11.304,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.04.B**  
**Position:** Eiche  
 Terrasse, Holzart: Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **12.646,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.04.C**  
**Position:** Buche  
 Terrasse, Holzart: Buche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **10.991,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.04.D**  
**Position:** Fichte, Stufe Esche  
 Terrasse, Holzart: Fichte, Trittstufen Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **11.062,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.04.E**  
**Position:** zusätzl. Stufe  
 für jede weitere Stufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **459,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.06.04.F**  
**Position:** zusätzl. Geländer  
 für zusätzliches Geländer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **760,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Geländer  
 Geländer

**Kodex:** **BOL25\_07.01.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stabgeländer:



Stabgeländer für Balkone; Geländerstäbe mit einem Querschnitt von 40x40 mm; Geländerhöhe: 1000 mm; lichter Stababstand: 100 mm, Handlauf mit abgerundeten Kanten und beidseitiger Tropfnasenausbildung; Querschnitt: 40x140 mm; Brustbaum mit unterseitigen Ausfräsungen von Zapfenlöchern zur Verankerung der Geländerstäbe, Querschnitt: 80x80 mm; unterer Querriegel mit Zapfenlochausbildung für die Befestigung der Geländerstäbe; Querschnitt: 80x80 mm; Pfosten im Achsenabstand von ca. 1500 mm; Querschnitt: 140x140 mm; Holz Festigkeitsklasse C30; liefern und einbauen, einschließlich Ausbildung aller Ecken und Kanten, Befestigung der Pfosten, Hobeln aller Sichtflächen, Bohrungen und Ausfräsungen für die Befestigung aus feuerverzinktem Stahl. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** BOL25\_07.01.07.01.A  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 286,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.07.01.B  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 358,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dachfenster

Wohnraumdachfenster mit Schwingflügel; Grundrahmen aus Holz; Flügelrahmen aus Holz mit Abdeckung aus einbrennlackiertem Aluminium; Eindeckung mit Eindeckrahmen aus einbrennlackiertem Aluminium mit Bleischürze; Verglasung aus Mehrscheibenisoliertglas in Standardausführung des Herstellers passend zur Dachdeckung; liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Montagewinkel, die Befestigungsstoffe, die Beschichtung mit Imprägnierlasur, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** BOL25\_07.01.08.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachfenster Schwingflügel:  
Dachfenster Schwingflügel

**Kodex:** BOL25\_07.01.08.01.A  
**Position:** 66x118cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 66x118 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 934,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.08.01.B  
**Position:** 78x98cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 78x98 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 970,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.08.01.C  
**Position:** 78x140cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: 78x140 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.173,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_07.01.08.01.D  
**Position:** 94x160cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: 94x160 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.423,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.01.E**  
**Position:** Aufpreis für Dreifachverglasung maximaler U-Wert Fenster = 0,8 W/m2K  
Aufpreis für Dreifachverglasung maximaler U-Wert Fenster = 0,8 W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 522,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.01.F**  
**Position:** Aufpreis für elektrisches Schwingfenster mit Handsensor  
Aufpreis für elektrisches Schwingfenster mit Handsensor

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 740,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachfenster Klappflügel:  
Dachfenster Klappflügel

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.02.A**  
**Position:** 66x118cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 66x118 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.162,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.02.B**  
**Position:** 78x98cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 78x98 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.269,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.02.C**  
**Position:** 78x140cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 78x140 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.462,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.02.D**  
**Position:** 134x140cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 134x140 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.790,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.02.E**  
**Position:** Aufpreis für Dreifachverglasung maximaler U-Wert Fenster = 0,8 W/m2K  
Aufpreis für Dreifachverglasung maximaler U-Wert Fenster = 0,8 W/m2K





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 445,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Leibungsausbildung Oberlichter:

Leibungsausbildung der Oberlichter mit Bohlen, gehobelte Sichtflächen, als Zulage zu vorbeschriebenem Wohnraumdachfenster. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, die Polsterhölzer, die vordere Abkantung die Beschichtung mit Imprägnierlasur, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.03.A**  
**Position:** Öffnung bis 1 m2  
für Öffnungen bis 1 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 388,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.03.B**  
**Position:** Öffnung über 1-1,5 m2  
für Öffnungen über 1 m2 bis 1,5 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 404,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Manueller Außenrollladen

Der Außenrollladen ist exakt auf das Wohndachfenster abgestimmt und behindert die Fensterfunktion in keinster Weise. Der Rollladenpanzer besteht aus Aluminiumlamellen, die beidseitig auf ein hochfestes und lichtdichtes Trägergewebe geklebt und miteinander verpresst sind, Standardfarbe pulverbeschichtet.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.04.A**  
**Position:** 66x118cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 66x118 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 692,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.04.B**  
**Position:** 74x118cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 74x118 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 753,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.04.C**  
**Position:** 94x140cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 94x140 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 867,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.04.D**  
**Position:** 134x140cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 134x140 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 930,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.04.E**  
**Position:** Aufpreis elektrischer Außenrolladen  
Aufpreis elektrischer Außenrolladen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 145,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Manuelles Verdunkelungsrollo innen  
Der beschichtete Stoff ist lichtundurchlässig. Die seitliche Führung in Aluschienen verhindert jegliches Eindringen von Helligkeit im Randbereich. Manuelles Verdunkelungsrollo innen;

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.05.A**  
**Position:** 66x118cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 66x118 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.05.B**  
**Position:** 74x118cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 74x118 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 227,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.05.C**  
**Position:** 94x140cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 94x140 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 272,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.05.D**  
**Position:** 134x140cm  
Nennmaß Außenmaße; Fensterrahmen: ca. 134x140 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 302,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.05.E**  
**Position:** Aufpreis elektrischer Verdunkelungsrollo innen  
Aufpreis elektrischer Verdunkelungsrollo innen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 340,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachfenster mit seitlichen Klappflügeln  
Dachfenster mit seitlichen Klappflügeln; Grundrahmen aus Holz; Flügelrahmen aus Holz mit Abdeckung aus einbrannlackiertem Aluminium; Eindeckung mit Eindeckrahmen aus einbrannlackiertem Aluminium mit Bleischürze; Verglasung aus Mehrscheibenisolierverglasung in Standardausführung des Herstellers passend zur Dacheindeckung; liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Montagewinkel, die Befestigungsstoffe, die Beschichtung mit Imprägnierlasur, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung;

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.06.A**  
**Position:** Wohn- und Ausstiegsfenster uw= 1,30 W/m2K  
Wohn- und Ausstiegsfenster uw= 1,30 W/m2K



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 890,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.08.06.B**  
**Position:** Wohn- und Ausstiegsfenster uw= 0,80 W/m2K  
Wohn- und Ausstiegsfenster uw= 0,80 W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.553,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Holzschutz  
Holzschutz

**Kodex:** **BOL25\_07.01.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Chem. Holzschutz:  
Vorbeugender chemischer Holzschutz durch Streichen, Spritzen oder Kurztauchen mit farblosem Holzschutzmittel mit insektiziden und fungiziden Wirkstoffen:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.09.01.A**  
**Position:** Bauteile  
für tragende Bauteile; Mindesteinbringmenge: 60 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 8,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.09.01.B**  
**Position:** Schalungen  
für Schalungen, Mindesteinbringmenge: 90 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 9,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Holzkonstruktionen für tragende Wandaufbauten  
Holzkonstruktionen für tragende Wandaufbauten

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wände aus Holzständerkonstruktion:  
Holzständerkonstruktion bestehend aus Pfosten, Riegel und Streben aus Kantholz, Sortierklasse und Eigenschaften lt. ATV, Querschnitt rechteckig, kernfrei, gehobelte Sichtflächen; liefern und einbauen, einschließlich Bohrungen und Ausfräsungen. Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind die Verbindungen, der Verschnitt, die Befestigungsmittel sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Rohdichte bis 500 kg/m3:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.01.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 1.964,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.01.B**  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 3.319,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Wände aus Brettsperrholzplatten:  
Holzkonstruktion bestehend aus mehrlagigen, 5-schichtigen kreuzweise verleimten Brettsperrholzplatten, Sortierklasse und Eigenschaften laut ATV, Nichtsichtqualität; liefern und einbauen, einschließlich Verbindungen und Ausschnitte. Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind die Verbindungen, der Verschnitt, die Befestigungsstoffe sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Fichte, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Rohdichte bis 500 kg/m<sup>3</sup>:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.02.A**  
**Position:** Stärke 8cm  
Stärke 8 cm, 3 Schichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 142,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.02.B**  
**Position:** Stärke 10cm  
Stärke 10 cm, 5 Schichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 161,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.02.C**  
**Position:** Stärke 12cm  
Stärke 12 cm, 5 Schichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 175,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.02.D**  
**Position:** Stärke 14cm  
Stärke 14 cm, 5 Schichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 182,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.02.E**  
**Position:** Stärke 16cm  
Stärke 16 cm, 5 Schichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 194,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Massivholzwand als Brettstapelwand:  
Brettstapelwand, Fichte, bestehend aus ineinander vernagelten Fichtenbrettern, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Rohdichte bis 500 kg/m<sup>3</sup>, Sortierklasse und Eigenschaften lt. ATV, Nichtsichtqualität; liefern und einbauen, einschließlich Verbindungen und Ausschnitte. Alle Verbindungen, Stöße, Fugen und Anschlüsse zur Decke müssen luftdicht ausgeführt werden. Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind die Verbindungen, der Verschnitt, die Befestigungsstoffe, jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.05.A**  
**Position:** Stärke: 100 mm  
Stärke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 109,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.05.B**  
**Position:** Stärke: 120 mm  
Stärke: 120 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 118,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.05.C**  
**Position:** Stärke: 140 mm  
Stärke: 140 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 127,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.05.D**  
**Position:** Stärke: 160 mm  
Stärke: 160 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 136,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.05.E**  
**Position:** Stärke: 180 mm  
Stärke: 180 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.05.F**  
**Position:** Stärke: 200 mm  
Stärke: 200 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 154,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.07**  
**Hauptposition:** Massiv-Holz-Wand  
Wandelemente bestehend aus mit Nägel/Klammern/Holzdübel/Holzschrauben verbundenen Brettschichten, Rohdichte bis 500 kg/m<sup>3</sup>, Sortierklasse und Eigenschaften lt. CE/ETA/ATV - Zertifikaten, Nichtsichtqualität, liefern und einbauen, einschließlich eventueller Montageschwelle, Verbindungen und Ausschnitte, sowie sämtlicher Fräsungen für hydraulische und elektrische Installationen. Alle Verbindungen, Stöße, Fugen und Anschlüsse zur Decke müssen luftdicht ausgeführt werden und mit diffusionsoffener Dampfbremse mit speziellem Klebeband verklebt werden. Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind Fräsungen für Schwellen, Montagebohrungen für Elementverbindungen, die Verbindungen und Bohrungen für Hebeschlaufen inkl. Hebeschlaufen, der Verschnitt, die Befestigungsstoffe sowie je sonst noch erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.07.A**  
**Position:** Stärke: 120 mm  
Stärke: 120 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.07.B**  
**Position:** Stärke: 140 mm  
Stärke: 140 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.07.C**  
**Position:** Stärke: 160 mm  
Stärke: 160 mm



Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.07.D**  
**Position:** Stärke: 180 mm  
Stärke: 180 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.07.E**  
**Position:** Stärke: 200 mm  
Stärke: 200 mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.08A**  
**Hauptposition:** Aufpreis für Sichtqualität auf Pos. 07.01.10.07  
Aufpreis für Sichtqualität auf Pos. 07.01.10.07

**Kodex:** **BOL25\_07.01.10.08A.08**  
**Position:** Aufpreis für Sichtqualität auf Pos. 07.01.10.07  
Aufpreis für Sichtqualität auf Pos. 07.01.10.07

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bauhölzer aus Massivholz für Holzdecken  
Bauhölzer aus Massivholz für Holzdecken

**Kodex:** **BOL25\_07.01.11.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkendecke:  
Balkendeckenkonstruktion aus Kantholz C 24, kerngetrennt, gehobelte Sichtflächen, rechteckiger Querschnitt, gerade Bauteile; maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Rohdichte bis 500 kg/m<sup>3</sup>; liefern und mit vorgegebenem Achsabstand montieren, einschließlich notwendiger Auswechslungen für Deckenöffnungen; Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind der Verschnitt, das Befestigungsmaterial. Baukran und Gerüste sind in der Position nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.11.01.A**  
**Position:** Fichte C 24  
Fichte C 24

Maßeinheit **m3**

**Preis** **€ 973,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.11.01.B**  
**Position:** Lärche C 24  
Lärche C 24

Maßeinheit **m3**

**Preis** **€ 1.528,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkendecke mit seitlicher Einfräsung:  
Balkendeckenkonstruktion aus Kantholz C 24, kerngetrennt, gehobelte Sichtflächen, rechteckiger Querschnitt, gerade Bauteile, mit seitlicher Einfräsung für die Untersichtschalung; maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Rohdichte bis 500 kg/m<sup>3</sup>; liefern und mit vorgegebenem Achsabstand montieren, einschließlich notwendiger Auswechslungen für Deckenöffnungen; Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind der Verschnitt, das Befestigungsmaterial. Baukran und Gerüste sind in der Position nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.11.02.A**  
**Position:** Fichte C 24  
Fichte C 24



Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.089,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.11.02.B**  
**Position:** Lärche C 24  
 Lärche C 24

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **1.644,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Massivholzdecken  
 Massivholzdecken

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brettsperrholzdecke:  
 Brettsperrholzdecke bestehend aus mehrlagigen, kreuzweise verleimten Brettsperrholzplatten, Sortierklasse und Eigenschaften lt. ATV, Nichtsichtqualität; der Klebstoff hat der EN 301 zu entsprechen und im Regelfall wird ein MUF- Klebstoff verwendet: liefern und einbauen, einschließlich Verbindungen und Ausschnitte. Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind die Verbindungen, der Verschnitt, die Befestigungsstoffe. Holzart Nadelholz: Fichte; maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Rohdichte bis 500 kg/m3: Verrechnungsmass ist das vollumschriebene Rechteck, ohne Abzüge für Ausschnitte.

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.A**  
**Position:** Stärke: 100 mm  
 Stärke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **153,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.B**  
**Position:** Stärke: 120 mm  
 Stärke: 120 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **167,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.C**  
**Position:** Stärke: 140 mm  
 Stärke: 140 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **175,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.D**  
**Position:** Stärke: 160 mm  
 Stärke: 160 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **187,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.E**  
**Position:** Stärke: 180 mm  
 Stärke: 180 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **200,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.F**  
**Position:** Stärke: 200 mm  
Stärke: 200 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 214,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.G**  
**Position:** Stärke: 220 mm  
Stärke: 220 mm, 7-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 232,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.I**  
**Position:** Stärke: 240 mm  
Stärke: 240 mm, 7-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 246,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.J**  
**Position:** Stärke: 260 mm  
Stärke: 260 mm, 7-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 258,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.01.K**  
**Position:** Stärke: 280 mm  
Stärke: 280 mm, 7-lagig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 272,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brettstapeldecke:  
Brettstapeldecke bestehend aus ineinander vernagelten Fichtenbrettern, Sortierklasse und Eigenschaften lt. ATV, Nichtsichtqualität; liefern und einbauen, einschließlich Verbindungen und Ausschnitte. Alle Verbindungen, Stöße, Fugen und Anschlüsse zur Außenwand müssen luftdicht ausgeführt werden. Ausführung gemäß Zeichnung; inbegriffen sind die Verbindungen, der Verschnitt, die Befestigungsstoffe sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Fichte, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,13 W/mK, Rohdichte bis 500 kg/m<sup>3</sup>:

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.02.A**  
**Position:** Stärke: 100 mm  
Stärke: 100 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 103,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.02.B**  
**Position:** Stärke: 120 mm  
Stärke: 120 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 112,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.02.C**  
**Position:** Stärke: 140 mm  
Stärke: 140 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 120,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.02.D**  
**Position:** Stärke: 160 mm  
Stärke: 160 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 129,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.02.E**  
**Position:** Stärke: 180 mm  
Stärke: 180 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 137,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.12.02.F**  
**Position:** Stärke: 200 mm  
Stärke: 200 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Baustelleneinrichtung  
Baustelleneinrichtung

**Kodex:** **BOL25\_07.01.13.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrokasten  
Elektrokasten

**Kodex:** **BOL25\_07.01.13.03A.03**  
**Position:** Elektrokasten  
Liefern und Montage eines Elektrokastens, Erdung desselben und Ausstellen der Konformitätserklärung durch einen Fachmann; inklusive Miete für die Dauer der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 560,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.01.13.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdecken  
Abdecken

**Kodex:** **BOL25\_07.01.13.05A.05**  
**Position:** Abdecken  
Einmaliges Abdecken offener Dachflächen auf bestehender Dachschalung mit Nylon oder Plane für max. 1 Woche inkl. Aufrechterhaltung



Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 8,94</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Dachdeckungsarbeiten  
 Bei den folgenden Positionen Dachdeckerarbeiten sind die Außengerüste, sowie die Nutzung des Krans, welche gesondert vergütet werden, nicht inbegriffen.

Die Gruppe 07.02 umfasst folgende Untergruppen:  
 07.02.01 Dachziegel  
 07.02.02 Dachsteine aus Beton  
 07.02.03 Schindeldeckung  
 07.02.04 Dachplatten  
 07.02.06 Bitumenschindeln  
 07.02.07 Naturschiefersteine  
 07.02.08 Einbauteile  
 07.02.09 Ausführung von Flachdächern

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dachziegel  
 Dachziegel

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Muldenfalzziegel:  
 Dachdeckung von einfacher Ausbildung mit frostsicheren Doppelmuldenfalzziegeln, Eigenschaften lt. ATV: (St./m<sup>2</sup> 14,5) liefern und auf vorhandener Lattung verlegen, einschließlich der Befestigungsstoffe. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Dachziegel an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.01.01.d bis h und 07.02.01.02 angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.A**  
**Position:** Farbe Naturrot  
 Farbe Naturrot

Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 39,82</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.B**  
**Position:** Farbe Naturrot geflammt  
 Farbe Naturrot geflammt, (rot-braun)

Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 42,27</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.C**  
**Position:** Farbe Toskana  
 Farbe Toskana engobiert, (gelb-braun)

Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 42,27</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.D**  
**Position:** Aufpreis für Dachgaube  
 Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube

Maßeinheit	St
<b>Preis</b>	<b>€ 279,39</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.E**  
**Position:** Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle.  
 Anarbeiten der Dachziegel an den Kehl- und Gratlinien, inklusive schneiden und befestigen derselben. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten.



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.G**  
**Position:** Aufpreis Sturmverankerung  
Zusätzliche Befestigung der Ziegel mit Sturmbügel.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.H**  
**Position:** Aufpreis für Arbeiten ohne Rauhschalung  
Aufpreis, wenn die Eindeckung nur auf Sparren und Lattung erfolgt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 3,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.I**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°  
Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 2,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.J**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°  
Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 5,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.K**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°  
Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 8,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.01.L**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 56°  
Aufpreis für Dachneigung von über 56°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 11,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckung First/Grat:  
Deckung der Firste und Grate mit Firstziegeln; liefern und für vorgenannte Dachdeckung mit Doppelmuldenfalzziegeln verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.02.C**  
**Position:** mit First-Gratkappe  
Trockenverlegung mit Dachlüftungssystem, inklusive Firstlatte, Firstlattenhalter und Firstklammer.



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 97,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mönch-Nonneziegel:

Dacheindeckung von einfacher Ausbildung mit frostsicheren Mönch- und Nonnenziegeln, Eigenschaften lt. ATV (St/m<sup>2</sup> ca. 40); liefern und auf vorhandener Lattung verlegen, einschließlich Traufziegel, Befestigungsstoffe und verzinkter Halterungsbügel. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Dachziegel an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.01.03 d bis h bis 07.02.01.04 angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.B**  
**Position:** Farbe, engobiert antik oder grau  
Farbe, engobiert antik oder grau

Maßeinheit **m<sup>2</sup>**  
**Preis** € 109,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.C**  
**Position:** 2 Farben gemischt (grau und antik)  
2 Farben gemischt (grau und antik)

Maßeinheit **m<sup>2</sup>**  
**Preis** € 112,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.D**  
**Position:** Aufpreis für Dachgaube  
Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 369,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.F**  
**Position:** Zusätzliche Befestigung Sturmbügel  
Zusätzliche Befestigung der Ziegel mit feuerverzinktem Sturmbügel.

Maßeinheit **m<sup>2</sup>**  
**Preis** € 4,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.G**  
**Position:** Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle.  
Anarbeiten der Dachziegel an den Kehl- und Gratlinien, inklusive schneiden und befestigen derselben. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 54,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.H**  
**Position:** Aufpreis für Arbeiten ohne Schalung  
Aufpreis, wenn die Eindeckung nur auf Sparren und Lattung erfolgt.

Maßeinheit **m<sup>2</sup>**  
**Preis** € 5,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.I**  
**Position:** eindecken alter Ziegel Mönch und Nonne  
Sortieren der alten Mönch- und Nonneziegel, putzen derselben und eindecken wie in Position 07.02.01.03 beschrieben. Dabei müssen



mindestens 50% der alten Ziegel wiederverwendet werden. Lieferung und Eindecken der restlichen 50% neuer Dachziegel sind in dieser Position inklusive.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 128,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.J**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°  
 Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.K**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°  
 Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.L**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°  
 Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.03.M**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 56°  
 Aufpreis für Dachneigung von über 56°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckung First/Grat:  
 Deckung der Firste und Grate mit Firstziegeln; liefern und für vorgenannte Dachdeckung mit Mönch- und Nonnenziegeln verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.04.C**  
**Position:** mit First/Gratkappe  
 Trockenverlegung mit Dachlüftungssystem, inklusive Firstlatte, Firstlattenhalter und Firstklammer.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Römerpfannen:  
 Dachdeckung von einfacher Ausbildung mit profilierten frostsicheren Tonziegeln Römerpfanne - Romana (Portoghese), Eigenschaften lt. ATV, (St/m<sup>2</sup> ca. 14,5) liefern und auf vorhandener Lattung verlegen, einschließlich der Befestigungsstoffe. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Dachziegel an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.01.05 d bis h bis 07.02.01.06 angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.05.A**  
**Position:** naturrot  
 Farbe, naturrot



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.01.05.B</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	antik Farbe, naturrot geflammt	<b>Preis</b>	<b>€ 30,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.01.05.C</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Farbe Toskana Farbe, toskana engobiert	<b>Preis</b>	<b>€ 41,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.01.05.D</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachgaube Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube	<b>Preis</b>	<b>€ 40,12</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.01.05.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle. Anarbeiten der Dachziegel an den Kehl- und Gratlinien, inklusive schneiden und befestigen derselben. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten.	<b>Preis</b>	<b>€ 301,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.01.05.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Zusätzliche Befestigung Sturmbügel Zusätzliche Befestigung der Ziegel mit feuerverzinktem Sturmbügel.	<b>Preis</b>	<b>€ 16,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.01.05.H</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis für Arbeiten ohne Rauhschalung Aufpreis, wenn die Eindeckung nur auf Sparren und Lattung erfolgt.	<b>Preis</b>	<b>€ 4,05</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.01.05.I</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35° Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°	<b>Preis</b>	<b>€ 2,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.05.J**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°  
 Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.05.K**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°  
 Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.05.L**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 56°  
 Aufpreis für Dachneigung von über 56°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckung First/Grat:  
 Deckung der Firste und Grate mit Firstziegeln; liefern und für vorgenannte Dachdeckung für Römerpfanne - Romana verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.06.C**  
**Position:** mit First/Gratkappe  
 Trockenverlegung mit Dachlüftungssystem, inklusive Firstlatte, Firstlattenhalter und Firstklammer.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Biberschwanzziegel:  
 Dachdeckung von einfacher Ausbildung mit frostsicheren Biberschwanzziegeln mit Rundschnitt, Oberfläche glatt, Eigenschaften lt. ATV, Ziegelmaß: ca. 380x180 mm; als Doppeldeckung (St/m2 = ca. 40); liefern und auf vorhandener Lattung verlegen, einschließlich Traufplatten und Firstplatten. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Dachziegel an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.01.07 e bis i bis 07.02.01.08 angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.A**  
**Position:** Naturrot  
 Farbe Naturrot

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 64,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.B**  
**Position:** Engobiert antik  
 Farbe Naturrot geflammt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 67,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.D**  
**Position:** Glasiert  
Ziegel glasiert, Musterkatalogfarben

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 334,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.E**  
**Position:** Aufpreis für Dachgaube  
Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 354,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.G**  
**Position:** Zusätzliche Befestigung Sturmbügel  
Zusätzliche Befestigung der Ziegel mit Sturmbügel.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.H**  
**Position:** Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle.  
Anarbeiten der Dachziegel an den Kehl- und Gratlinien, inklusive schneiden und befestigen derselben. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.I**  
**Position:** Aufpreis für Arbeiten ohne Rauhschalung  
Aufpreis, wenn die Eindeckung nur auf Sparren und Lattung erfolgt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.J**  
**Position:** Eindecken alter Biberschwanzziegel  
Sortieren der alten Biberschwanzziegel, putzen derselben und eindecken wie in Position 07.02.01.07 beschrieben. Dabei müssen mindestens 50% der alten Ziegel wiederverwendet werden. Lieferung und Eindecken der restlichen 50% neuer Dachziegel sind in dieser Position inklusive.  
Der Preis gilt nur für die Biberschwanzziegel der Farben Naturrot und Naturrot geflammt, aber nicht für die glasierten Biberschwanzziegel.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 116,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.K**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°  
Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.L**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°  
Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.M**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°  
Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.07.N**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 56°  
Aufpreis für Dachneigung von über 56°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** First-/Gratbiber:  
Deckung der Firste und Grate mit Firstkappen; liefern und für vorgenannte Dachdeckung verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.08.A**  
**Position:** Im Mörtel  
Im Mörtel

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 93,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.08.B**  
**Position:** Mit First-/Gratlatte  
mit First-/Gratlatte, First-/Gratlattenhalter und First-/Gratklammern.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 85,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.08.C**  
**Position:** Trockenverlegung mit Dachlüftungssystem  
Trockenverlegung mit Dachlüftungssystem, inklusive First-/Gratlatte, First-/Gratlattenhalter und First-/Gratklammer, Lüftungsquerschnitt: ca. 200 cm2/m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 99,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.01.08.F**  
**Position:** Aufpreis glasierte First-/Gratlatte  
Aufpreis für die Lieferung der glasierten First-/Gratziegel.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 98,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_07.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dachsteine aus Beton  
Dachsteine aus Beton

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betondachsteine:  
Dachdeckung von einfacher Ausbildung mit profilierten Doppelfalz-Dachsteinen aus Beton; Eigenschaften lt. ATV; (St/m<sup>2</sup> ca. 10) liefern und auf vorhandener Lattung verlegen, einschließlich der Befestigungsstoffe. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Dachsteine an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.02.01 i bis m und 07.02.02.02 angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.A**  
**Position:** "Doppia Romana" glatt  
Betondachsteine "Doppia Romana"; Oberflächenbeschaffenheit: glatt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.B**  
**Position:** "Doppia Romana" granuliert  
Betondachsteine "Doppia Romana"; Oberflächenbeschaffenheit: granuliert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.C**  
**Position:** "Coppo di Francia" glatt  
Betondachsteine "Coppo di Francia"; Oberflächenbeschaffenheit: glatt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.O**  
**Position:** "Coppo di Francia" Optima  
Betondachstein Typ "Coppo di Francia"; Oberfläche: optima

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.P**  
**Position:** "Coppo di Francia" antikisiert  
Betondachstein Typ "Coppo di Francia"; Oberfläche: antikisiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.Q**  
**Position:** "Coppo di Grecia" glatt  
Betondachsteine "Coppo di Grecia"; Oberflächenbeschaffenheit: glatt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.R**  
**Position:** "Coppo di Grecia" antikisiert  
Betondachsteine Typ "Coppo di Grecia"; Oberflächenbeschaffenheit: antikisiert



		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 36,63
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.02.01.S</b>		
<b>Position:</b>	Tegal Optima Betondachstein "Tegal"; Oberflächenbeschaffenheit: optima		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 41,71
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.02.01.T</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachgaube Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 284,30
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.02.01.U</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle Anarbeiten der Dachziegel an den Kehl- und Gratlinien, inklusive schneiden und befestigen derselben. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten.		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	€ 34,50
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.02.01.V</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35° Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 35°		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 2,33
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.02.01.W</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis für Arbeiten ohne Schalung Aufpreis, wenn die Eindeckung nur auf Sparren und Lattung erfolgt.		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 2,70
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.02.01.X</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45° Aufpreis für Dachneigung von 36° bis 45°		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	€ 5,23
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.02.01.Y</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55° Aufpreis für Dachneigung von 46° bis 55°		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.01.Z**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 56°  
Aufpreis für Dachneigung von über 56°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckung First/Grat:  
Deckung der Firste und Grate mit Firstziegeln; liefern und für vorgenannte Dachdeckung für Doppelfalz-Dachsteinen aus Beton verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.02.C**  
**Position:** mit Firstentlüftung  
Trockenverlegung mit Dachlüftungssystem, inklusive Firstlatte, Firstlattenhalter und Firstklammer.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** S-Platte  
S-Platte

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.03A.03**  
**Position:** S-Platte  
Betondachsteine, Typ S-Platte, ca. 12 St. pro m², eindecken wie in Position 07.02.02.01 beschrieben.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 80,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** R-Platte  
R-Platte

**Kodex:** **BOL25\_07.02.02.04A.04**  
**Position:** R-Platte  
Betondachsteine, Typ R-Platte, ca. 17 St. pro m², eindecken wie in Position 07.02.02.01 beschrieben.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schindeldeckung  
Schindeldeckung

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzschindeln:  
Dachdeckung von einfacher Ausbildung mit Holzschindeln, aus Lärche, gespalten (Scharschindeln), Schindelform rechteck-vollkantig; liefern, auf vorhandener Lattung dreilagig mit versetzten Fugen verlegen und mit feuerverzinkten Nägeln verdeckt vernageln. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Schindeln an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.03.01.d bis m angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.A**  
**Position:** 7-35cmx40cm  
Schindelmaße: 7 bis 35 cmx40 cm, Dicke 10mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 154,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.B**



**Position:** 7-35 cm x 60 cm x 12 mm  
Schindelmaße: 7 bis 35 cm x 60 cm, Dicke 12 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 152,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.D**  
**Position:** Aufpreis Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube  
Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 412,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.G**  
**Position:** Aufpreis bei 40er Schindeln, Schindelstärke 12 mm  
Aufpreis bei 40er Schindeln bei einer Schindelstärke von 12 mm.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.H**  
**Position:** Aufpreis schneiden der Schindeln  
Aufpreis für das Schneiden der Schindeln in der Kehle und am Grat. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.I**  
**Position:** Aufpreis eindecken Grate in ausgedeckter Art  
Aufpreis für die Ausführung der Grate in ausgedeckter Art.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.J**  
**Position:** Aufpreis Ausführung des Firstes in aufgesetzter Art  
Aufpreis für die Ausführung des Firstes in aufgesetzter Art.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.K**  
**Position:** Schneestangen  
Liefen und verlegen der Rundholzstangen 120mm in Lärche, der dazu notwendige Schneefangstütze für Rundholz nr. 72 verzinkt und der Abdeckung derselben mit Kupferblech.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.L**  
**Position:** Holzrinne  
Liefen und verlegen der Dachrinnen aus Lärche, Breite 20cm inklusive der notwendigen Rinnenhaken.



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 134,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.M**  
**Position:** Auskleiden der Rinne  
Auskleiden der Rinne mit Kupferblech, dabei muß die gesamte Rinne und auch der Rinnenhaken abgedeckt werden.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.N**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45°  
Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 15,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.O**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 46°  
Aufpreis für Dachneigung von über 46°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 20,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.P**  
**Position:** Aufpreis für die Firsthinterlüftung  
Aufpreis für die Firsthinterlüftung; verlegen einer konischen Konterlattung und eines Abdeckbrettes auf beiden Seiten im Bereich der Firstkante. Abdecken des entstehen Lüftungsschlitzes mit einem Lochblech. Dreifaches verlegen der Firstschindeln auf dem Abdeckbrett.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 271,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.01.Q**  
**Position:** Rollgebinde  
Verkleidung des Stirnbrettkante, dabei müssen die Schindeln der seitlichen Verkleidung mit den Schindeln der Dachfläche eingebunden werden. Eventuelle Bemusterung im Preis inbegriffen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 41,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzschindeln, 80cm lang  
Holzschindeln, 80cm lang

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.02A.02**  
**Position:** Holzschindeln, 80cm lang  
Herrichten, liefern und verlegen der gespaltenen Lärchenschindeln, 80cm lang, Schindelform rechteckig - vollkantig, mindestens 20mm stark. Mindestdurchschnittsbreite nicht unter 14cm, 3,47 fach verlegt, bedeutet 23cm "Scharbreite" Hochgebirgslärche feinfaserig nationaler Herkunft. Einseitig auf der Kernholzseite kein Splintholz vorhanden. Auf vorhandener Lattung verlegt und mit 30cm einseitigem Überstand am First. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Schindeln an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.03.04 a bis g angeführten Arbeiten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 157,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzschindeln, 80 cm lang - Sanierung  
Holzschindeln, 80 cm lang - Sanierung

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.03A.03**  
**Position:** Holzschindeln, 80 cm lang - Sanierung  
Abtragen der Dachschindeln, reinigen und entfernen von morschen Teilen. Herrichten, liefern und verlegen von 50% neuer Schindeln welche den Anforderungen gemäß 07.02.03.02 entsprechen müssen. Die Eindeckung muss ebenfalls gemäß Punkt 07.02.03.02 erfolgen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 127,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leistungen im Zusammenhang mit Holzschindeln  
Leistungen im Zusammenhang mit 80cm langen Holzschindeln

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04.A**  
**Position:** Dachrinne konisch  
Hölzerne Dachrinne aus einem Lärchenstamm gefertigt, außen gehakt, innen geschnitten und oval ausgefräßt, mit Wetternase an der Unterseite, inkl. stirnseitigem Abschluss mit doppelter Wetternase. Liefern mit den geeigneten INOX Schrauben montieren. Mindestbreite der Dachrinne am Wasserausfluss 34cm, am Zopf 23cm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 130,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04.B**  
**Position:** Traufbrett samt Stirnzapfen  
Herrichten, liefern und montieren der Traufbretter samt Stirnzapfen, Dachbrett und ausbilden der Rinne verdeckt, alles in Lärchenholz, sowie Einlegen von Kupferblech.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 115,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04.C**  
**Position:** Stirnbretter  
Herrichten, liefern und montieren der Stirnbretter aus Lärchenholz zu 100% aus rotem Kernholz und kein Splintholz, Oberfläche sägerau oder gebürstet, Brettstärke 35mm, Breite 33cm und doppelten Stirnzapfen im Abstand von ca. 1,00 m, alles inkl. dem Firstkreuz. An der Innenseite vom Stirnblech zum Dach liefern und verlegen eines Tropfblechs welche an der Oberseite zum Strinbrett eingefräst und abgedichtet werden muss.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04.D**  
**Position:** Runde Dachlatten für Schindelbeschwerung  
Herrichten, halbrund fräsen, liefern und montieren der Dachlatten für die Schindelbeschwerung. Seitliche Verbindung mittels Löcher und Stirnzapfen an Stirnbrett und verdeckte Befestigung in der Fläche mittels verzinktem Draht, mit einem Abstand von ca. 2,5m.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04.E**  
**Position:** Gespaltene Dachlatten für Schindelbeschwerung  
Herrichten, in der Mitte gespaltene Latten, naturbelassen und deshalb etwas konisch, liefern und montieren derselben für die Schindelbeschwerung. Seitliche Verbindung mittels Löcher und Stirnzapfen am Stirnbrett und verdeckte Befestigung in der Fläche mittels verzinktem Draht, mit einem Abstand von ca. 2,5m. Dabei sind Hochgebirgslärchen zu verwenden.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04.F**  
**Position:** Beschwerung durch Natursteine  
Liefen und verlegen der Natursteine zur Beschwerung der vorhandenen Lärchenlatten. Dabei ist die Größe und Anzahl der Steine dem Bauvorhaben anzupassen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.03.04.G**  
**Position:** Abtragen und wieder anbringen der Natursteine  
Abtragen und lagern der Steine zur Wiederverwendung. Nach erfolgter Eindeckung verlegen der vorhandenen Natursteine auf den vorhandenen Lärchenlatten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dachplatten  
Dachplatten

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Faserzementplatten:  
Dachdeckung von einfacher Ausbildung mit Faserzement-Dachplatten als Doppeldeckung; Farbton hellgrau; liefern, auf vorhandener Lattung mit versetzten Fugen verlegen und mit verzinkten Stiften befestigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungstoffe, die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Dachplatten an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.04.01 c bis f angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.A**  
**Position:** Plattengröße 40x30 cm  
Plattengröße: 40x30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 132,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.B**  
**Position:** Aufpreis für Dachgaube  
Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 311,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.C**  
**Position:** Plattengröße 40x40 cm  
Plattengröße: 40x40 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 120,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.E**  
**Position:** Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle  
Anarbeiten der Faserzementplatten an den Kehl- und Gratlinien, inklusive schneiden und befestigen derselben. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.F**  
**Position:** Deckung First/Grat:





Deckung der Firste und Grate mit Firstkappen; liefern und für vorgenannte Dachdeckung für Doppelfalz-Dachsteinen aus Beton verlegen:

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 72,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.G**  
**Position:** Aufpreis Anarbeiten Dachdurchdingung  
 Aufpreis Anarbeiten Dachdurchdingung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 105,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.H**  
**Position:** Aufpreis Randabschlüsse  
 Aufpreis für das Anarbeiten der Dachplatten an Ortgänge und Seitenanschlüsse.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,92  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.I**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45°  
 Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 20,31  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.04.01.J**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 46°  
 Aufpreis für Dachneigung von über 46°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 27,17  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bitumendachschindeln  
 Bitumendachschindeln

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bitumendachschindeln:  
 Dachdeckung mit Bitumendachschindeln; Größe: ca. 1000x340 mm; Dicke: ca. 3,5 mm; mit Trägereinlage aus Glasvlies; Farbton nach Standardfarben; liefern, auf vorhandenem Untergrund aus querverleimten, wasserfesten Sperrhölzern, Mindestdicke: 22 mm, oder Feder-Nutschalung, Mindestdicke: 24 mm verlegen und mit korrosionsgeschützten Breitkopfstiften oder Breitklammern befestigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Bitumendachschindeln an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.06.01. b bis f und 07.02.06.02 angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.01.A**  
**Position:** Granuliert (Standard)  
 Oberfläche granuliert (Standard)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 39,66  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.01.B**  
**Position:** Strukturschindel granuliert  
 Strukturschindel, Oberfläche granuliert



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.01.D**  
**Position:** Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube  
Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 221,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.01.E**  
**Position:** Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle.  
Eindecken der Kehl-, First- und Gratlinien mit den Bitumenschindel, inklusive schneiden und befestigen derselben.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.01.G**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45°  
Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.01.H**  
**Position:** Aufpreis für Dachneigung von über 46°  
Aufpreis für Dachneigung von über 46°

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachlüfter:  
Dachlüfter aus Kunststoff mit Lüftungsschlitz und Vogelschutzgitter; Farbe nach Musterkatalog, passend zur vorbeschriebenen Dachdeckung aus Bitumendachschindeln; liefern und Verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_07.02.06.02.A**  
**Position:** Entlüfter  
Einzelelement in Plastik für die Hinterlüftung des Daches

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 14,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturschiefersteine  
Naturschiefersteine

**Kodex:** **BOL25\_07.02.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Naturschiefersteine  
Naturschiefersteine liefern und auf vorhandener Lattung verlegen; Doppeldeckung 40/25 oder 35/20, inklusive der Rechtecksteine, der Klammerhaken, des Verschnitts und des Transports, inklusive Einteilen des Daches und Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Befestigungsstoffe, die Randanschlüsse, das Anarbeiten der Dachplatten an Dachaufbauten, der Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung; ausgenommen sind sämtliche unter Punkt 07.02.07.01 b bis f angeführten Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.07.01.A**  
**Position:** Naturschiefer 40/25  
Naturschiefer 40/25 für Dachneigung bis 26°



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.07.01.C</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis für Sturmverankerung Aufpreis für Sturmverankerung	<b>Preis</b>	<b>€ 185,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.07.01.D</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachgaube Aufpreis für die Eindeckung einer Dachgaube, Typ Satteldachgaube	<b>Preis</b>	<b>€ 35,08</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.07.01.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis Anarbeiten Grat/Kehle. Anarbeiten der Naturschiefersteine an den Kehl- und Gratlinien, inklusive Schneiden und Befestigen derselben. Position bezieht sich auf das Anarbeiten auf beiden Seiten.	<b>Preis</b>	<b>€ 343,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.07.01.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Liefern und montieren der Firststeine Liefern und montieren der Firststeine.	<b>Preis</b>	<b>€ 99,72</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.07.01.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45° Aufpreis für Dachneigung von 26° bis 45°	<b>Preis</b>	<b>€ 139,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.07.01.H</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Aufpreis für Dachneigung von über 46° Aufpreis für Dachneigung von über 46°	<b>Preis</b>	<b>€ 29,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_07.02.07.01.I</b>	Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Position:</b>	Naturschiefer 35/20 Naturschiefer 35/20 für Dachneigung bis 26°	<b>Preis</b>	<b>€ 32,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 230,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einbauteile  
Einbauteile

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kammleiste  
Vogelschutz an der Traufe als Kammleiste, liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.02.A**  
**Position:** Vogelschutz in PVC an der Traufe als Kammleiste  
Vogelschutz in PVC an der Traufe als Kammleiste, liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.02.B**  
**Position:** Vogelschutz in verzinkt beschichtetem Stahlblech an der Traufe als Kammleiste  
Vogelschutz in verzinkt beschichtetem Stahlblech an der Traufe als Kammleiste, liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.02.C**  
**Position:** Vogelschutz an der Traufe als Kammleiste mit Belüftungsaufsatz  
Vogelschutz an der Traufe als Kammleiste mit Belüftungsaufsatz

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneestopper:  
Schneestopper, Breite ca. 4 cm, liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.03.A**  
**Position:** Feuerverz.besch. für Falzziegel u. Römerpfanne  
Feuerverzinkt und beschichtet für Falzziegel u. Römerpfanne

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.03.S**  
**Position:** Schneestopper feuerverzinkt und beschichtet  
Schneestopper feuerverzinkt und beschichtet

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.03.T**  
**Position:** Schneestopper feuerverz. und besch. für Mönch- & Nonneziegel  
Verlegen der Schneefänger im Zuge der Eindeckung (Preis gilt nicht, wenn diese nachträglich verlegt werden müssen)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.03.U**  
**Position:** Schneestopper feuerverzinkt und beschichtet für Biberschwanzziegel  
Verlegen der Schneefänger im Zuge der Eindeckung (Preis gilt nicht, wenn diese nachträglich verlegt werden müssen)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_07.02.08.03.V**  
**Position:** Schneestopper feuerverzinkt und beschichtet für Betondachsteine  
Verlegen der Schneefänger im Zuge der Eindeckung (Preis gilt nicht, wenn diese nachträglich verlegt werden müssen)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Spenglerarbeiten  
Verzinktes Stahlblech (verzinkt): Verzinktes Stahlblech, Materialstärke: 0,6mm, Farbe: Natur  
Verzinkt beschichtetes Stahlblech (verzinkt besch.): Verzinkt beschichtetes Stahlblech, Materialstärke: 0,6mm, Farbe: Standardfarbe nach Herstellervorgabe und Wahl der BL  
Kupferblech (Kupfer): Kupferblech, Materialstärke: 0,6mm, Farbe: Natur  
Titanzinkblech (Zink): Titanzinkblech, Materialstärke: 0,7mm, Farbe: Natur  
Aluminiumblech beschichtet (Alu besch.): Aluminiumblech beschichtet, Materialstärke: 0,7mm, Farbe: Standardfarbe nach Herstellervorgabe und Wahl der BL  
Edelstahlblech (Edelstahl): Edelstahlblech, Materialstärke: 0,5mm, Farbe: Natur

Das Kapitel 08 umfasst folgende Gruppen:

- 08.20 Dachentwässerung
- 08.21 Anschluss- und Abdeckbleche
- 08.22 Einfassungen, Bekleidungen und Abdeckungen
- 08.23 Metalldacheindeckungen und Wandbekleidungen
- 08.30 Sattel- oder Schleppegaubeneindeckung
- 08.31 Rundgaubeneindeckung
- 08.40 Aufpreise
- 08.50 Dachzubehör
- 08.60 Absturzsicherungen auf geneigten Dächern

**Kodex:** **BOL25\_08.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Dachentwässerung  
Dachentwässerung

**Kodex:** **BOL25\_08.20.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hängedachrinne halbrund  
Hängedachrinne halbrund mit vorderem Wulst und innerer Abkantung mit Gefälle auf bestehender Holzunterlage. Inbegriffen sind die Rinnenhalter im Achsenabstand von ca. 70 cm.

**Kodex:** **BOL25\_08.20.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 280 mm Zuschnitt  
280 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.01.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.01.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_08.20.01.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 56,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
330 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 74,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 61,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_08.20.01.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit m  
**Preis** € 60,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 400 mm Zuschnitt  
400 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit m  
**Preis** € 50,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit m  
**Preis** € 50,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit m  
**Preis** € 85,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit m  
**Preis** € 69,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.01.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit m  
**Preis** € 70,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hängedachrinne kastenförmig  
Hängedachrinne kastenförmig mit vorderem Wulst und innerer Abkantung mit Gefälle auf bestehender Holzunterlage. Inbegriffen sind die  
Rinnenhalter im Achsenabstand von ca. 70 cm.

**Kodex:** BOL25\_08.20.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 280 mm Zuschnitt  
280 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.02.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 71,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
 330 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.02.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 77,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 400 mm Zuschnitt  
400 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 54,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 55,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.02.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Saumrinne halbrund  
 Saumrinne (Aufdachrinne) halbrund mit vorderem Wulst mit Gefälle auf bestehender Holzunterlage. Inbegriffen sind die Rinnenhalter im Achsenabstand von ca. 70 cm.

**Kodex:** **BOL25\_08.20.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
 670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.03.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 53,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.03.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.03.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 121,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.03.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.03.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 80,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Innenliegende, kastenförmige Rinne  
 Innenliegende, kastenförmige Rinne mit beidseitigen Abkantungen auf bestehender Gefälleunterlage aus Holz.

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
 670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 52,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 50,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 54,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.01.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 66,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 800 mm Zuschnitt  
800 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 60,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 63,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 108,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.02.F**  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 81,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1000 mm Zuschnitt  
1000 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.04.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 129,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 99,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 78,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.04.03.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 95,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rinneneinhängessel trichterförmig  
Rinneneinhängessel trichterförmig für die Hängedachrinne.

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 285/80 mm  
285/80 mm

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 38,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.01.D  
**Position:** Zink



Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 39,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 55,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.01.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 46,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330/100 mm  
330/100 mm

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 36,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 39,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.02.E  
**Position:** Alu besch.



Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 44,44**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.02.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 56,18**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 400/120 mm  
400/120 mm

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 40,96**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 43,15**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 72,29**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 67,38**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 57,82**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.05.03.F  
**Position:** Edelstahl



Edelstahl

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 84,66**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Sammelkessel

Sammelkessel in Standardform als Verbindungselement zwischen Rinne und Regenfallrohr.

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

20x30x25(H)cm

20x30x25(H)cm

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.01.A**

**Position:**

Verzinkt

Verzinkt

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 222,72**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.01.B**

**Position:**

Verzinkt besch.

Verzinkt besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 196,72**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.01.C**

**Position:**

Kupfer

Kupfer

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 239,79**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.01.D**

**Position:**

Zink

Zink

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 270,96**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.01.E**

**Position:**

Alu besch.

Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 298,02**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

30x35x40(H)cm

30x35x40(H)cm

**Kodex:** **BOL25\_08.20.06.02.A**

**Position:**

Verzinkt

Verzinkt





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 227,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.06.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 200,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.06.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 243,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.06.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 274,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.06.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 288,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rinnenvorkopf  
Ausbilden von Rinnenvorkopf für Hängedachrinne, Saum oder innenliegende Rinne.

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 280-400 mm  
280-400 mm

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 16,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 17,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.01.C  
**Position:** Kupfer



Kupfer

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 18,76**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 18,30**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 20,94**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.01.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 18,16**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670-1000 mm  
670-1000 mm

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 50,62**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 51,46**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 54,51**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.02.D  
**Position:** Zink  
Zink



Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 53,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 52,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.07.02.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 52,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rinnenwinkel  
Ausbilden von Rinnenwinkel als Innen- oder Außenwinkel für Hängedachrinne, Saum oder innenliegende Rinne.

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 280 mm Zuschnitt  
280 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 66,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 69,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 85,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.01.D  
**Position:** Zink  
Zink



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 75,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 85,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.01.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 106,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
330 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 82,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 71,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 88,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 78,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 87,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.02.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 109,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 400 mm Zuschnitt  
400 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 102,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 88,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 115,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 102,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 100,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.03.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 143,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.04.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 70,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.04.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 60,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.04.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 98,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.04.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 78,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.04.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 64,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.04.F**  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 76,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 800 mm Zuschnitt  
800 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.20.08.05.A**  
**Position:** Verzinkt



Verzinkt

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 66,43

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.05.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 68,88

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.05.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 114,33

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.05.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 90,52

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.05.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 73,90

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.05.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 87,34

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1000 mm Zuschnitt  
1000 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.06.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 78,32

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.06.B  
**Position:** Verzinkt besch.



Verzinkt besch.

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 81,40

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.06.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 138,22

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.06.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 108,45

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.06.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 87,67

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.08.06.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 104,46

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dehnungsausgleichselement aus Kunststoff-Neopren  
Dehnungsausgleichselement aus Kunststoff-Neopren

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 280-400 mm  
280-400 mm

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 49,01

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 59,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 59,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 52,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 67,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.01.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 60,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670-1000 mm  
670-1000 mm

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 99,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 119,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 124,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 107,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 145,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.09.02.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 128,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Überlauf/Ausspeier  
Überlauf/Ausspeier für Hängedachrinne, Saum oder innenliegende Rinne.

**Kodex:** BOL25\_08.20.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 80-120 mm dm  
80-120 mm dm

**Kodex:** BOL25\_08.20.10.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.10.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 41,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.10.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 59,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.10.01.D  
**Position:** Zink



Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 50,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.10.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 43,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.10.01.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 48,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Regenfallrohr  
Regenfallrohr rund mit Rohrschellen im Abstand von max. 2,00 m sowie die Verbindung mit dem Standrohr.

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 80 mm dm  
80 mm dm

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 36,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.01.D  
**Position:** Zink  
Zink



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 100 mm dm  
100 mm dm

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 120 mm dm  
120 mm dm

**Kodex:** **BOL25\_08.20.11.03.A**  
**Position:** Verzinkt



Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 48,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 61,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.11.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrbögen  
Bogen mit Standardwinkel für Regenfallrohr rund.

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 80 mm dm  
80 mm dm

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 25,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 39,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 100 mm dm  
100 mm dm

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 28,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.02.D  
**Position:** Zink  
Zink



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 41,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 120 mm dm  
120 mm dm

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 34,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 55,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 43,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.12.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 49,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.13 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Standrohr gerade  
Standrohr rund und gerade mit einer Mindestlänge von 1,0 m und einer Mindestmaterialstärke von 1,0 mm. Inbegriffen sind die trichterförmige Manschette oder Wulstring, sowie die Rohrschellen.

**Kodex:** BOL25\_08.20.13.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** 80 mm dm  
80 mm dm

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 75,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 74,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 167,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.01.D**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 100 mm dm  
100 mm dm

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 80,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 83,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.20.13.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 195,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.13.02.D  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 141,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.13.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 120 mm dm  
120 mm dm

**Kodex:** BOL25\_08.20.13.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 97,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.13.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 92,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.13.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 224,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.20.13.03.D  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 250,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Anschluss- und Abdeckbleche  
Anschluss- und Abdeckbleche

**Kodex:** BOL25\_08.21.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Traufblech  
Traufblech mehrfach gekantet.

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200 mm Zuschnitt  
200 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 250 mm Zuschnitt  
250 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.01.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 35,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
330 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.01.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Lochstreifen  
 Lochstreifen für Hinterlüftung mehrfach gekantet.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** bis 200 mm Zuschnitt  
 bis 200 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200-330 mm Zuschnitt  
 200-330 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.02.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 35,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.02.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.02.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 63,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.02.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.02.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ortgang- und Anschlussblech einteilig  
Ortgang- und Anschlussblech einteilig mehrfach gekantet.

**Kodex:** BOL25\_08.21.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
330 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.03.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.03.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.03.01.C  
**Position:** Kupfer



Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.02.E**  
**Position:** Alu besch.



Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
 670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.03.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.03.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 58,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.03.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ortgang- und Anschlussblech zweiteilig  
 Ortgang- und Anschlussblech zweiteilig mehrfach gekantet.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
 500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 44,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 46,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 74,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.04.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 93,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 800 mm Zuschnitt  
800 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 63,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 108,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 85,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.04.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Anschlussbleche in Noggenausführung  
 Anschlussbleche in Noggenausführung.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
 330 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.05.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.05.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.05.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.05.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.05.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kehle  
 Kehle mit beidseitigem Wasserfalz.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
 670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 90,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 800 mm Zuschnitt  
800 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 58,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 106,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 82,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 66,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1000 mm Zuschnitt  
1000 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 67,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 127,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 97,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.06.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Überhangstreifen mit Abdichtung / Kappleiste  
 Überhangstreifen / Kappleiste mit Abdichtung für Wandanschluß im Abstand von ca. 40 cm befestigen. Die obere Abkantung zwischen Überhangstreifen / Kappleiste und Bauwerk ist mit dauerelastischer Dichtungsmasse abzudichten.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 100 mm Zuschnitt  
 100 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 150 mm Zuschnitt  
 150 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200 mm Zuschnitt  
200 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.07.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sockelblech mit Abdichtung  
Sockelblech mit Abdichtung. Die obere Abkantung zwischen Sockelblech und Bauwerk ist mit dauerelastischer Dichtungsmasse abzudichten.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200 mm Zuschnitt  
200 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.01.E**  
**Position:** Alu besch.



Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 250 mm Zuschnitt  
 250 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.02.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.02.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 42,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
 330 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.08.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 37,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.08.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 38,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.08.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.08.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 48,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.08.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fensterbankabdeckung  
Fensterbankabdeckung auf vorhandenem, festem und glattem Gefälleuntergrund. Inbegriffen sind die Ausbildung der Tropfkante, der Aufkantungen sowie die regendichte Ausführung der Ecken.

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200-330 mm Zuschnitt  
200-330 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 50,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 52,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.01.C



**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 72,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 61,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 54,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330-500 mm Zuschnitt  
330-500 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 70,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 101,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 85,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.09.02.E



**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 73,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fensterlaibung  
Fensterlaibung mehrfach gekantet auf vorhandenem, festem und glattem Untergrund.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200-330 mm Zuschnitt  
200-330 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 38,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 41,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330-500 mm Zuschnitt  
330-500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.10.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 52,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.10.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 54,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.10.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 85,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.10.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 69,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.10.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fassadenanschlussbleche  
Fassadenanschlussbleche mehrfach gekantet.

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200 mm Zuschnitt  
200 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.01.C



**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
330 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 35,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.11.02.E



**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **28,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.11.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.11.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **30,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.11.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **32,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.11.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **60,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.11.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **45,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.11.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **35,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gesimsabdeckung  
Gesimsabdeckung mehrfach gekantet auf vorhandenem, festem und glattem Gefälleuntergrund indirekt dehnungsgerecht befestigt.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
330 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 67,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 98,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 111,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.12.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mauerabdeckung  
 Mauerabdeckung mehrfach gekantet auf vorhandenem, festem und glattem Gefälleuntergrund indirekt dehnungsgerecht befestigt.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
 500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
 670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 111,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 800 mm Zuschnitt  
800 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 81,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.13.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 131,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.13.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 106,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.13.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 89,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** First- bzw. Gratabdeckung  
First- bzw. Gratabdeckung mehrfach gekantet indirekt dehnungsgerecht befestigt.

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200 mm Zuschnitt  
200 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.01.E  
**Position:** Alu besch.



Alu besch.

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 41,75**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 330 mm Zuschnitt  
330 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 46,99**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 48,80**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 67,54**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 57,72**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 50,86**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.14.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 60,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 89,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 74,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.14.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** First- bzw. Gratlüftungssystem mit Unterkonstruktion aus Holz  
First- bzw. Gratlüftungssystem mehrfach gekantet mit Unterkonstruktion aus Holz indirekt dehnungsgerecht befestigt. Inbegriffen sind die erforderliche Unterkonstruktion sowie die Lochbleche.

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 60,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 62,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.01.C



**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 110,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 83,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 74,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 76,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 135,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 102,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.15.02.E



**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 79,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.15.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 800 mm Zuschnitt  
800 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.15.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.15.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.15.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 160,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.15.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 123,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.15.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 97,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** First- bzw. Gratlüftungssystem mit Unterkonstruktion in Metall  
First- bzw. Gratlüftungssystem mehrfach gekantet mit Unterkonstruktion in Metall indirekt dehnungsgerecht befestigt. Inbegriffen sind die erforderliche Unterkonstruktion sowie die Lochbleche.

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 164,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 116,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 108,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.21.16.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 206,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 145,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 136,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 800 mm Zuschnitt  
800 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 103,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 111,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 246,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 176,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.21.16.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 167,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Einfassungen, Bekleidungen und Abdeckungen  
 Einfassungen, Bekleidungen und Abdeckungen

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einfassung für eckige Dachdurchdringung mit Deckung aus Ziegeln/Dachsteinen  
 Einfassung für eckige Dachdurchdringung mit Anschluss nach oben offen (z.B. Dachflächenfenster), auf geneigtem Dach mit Deckung aus Ziegeln/Dachsteinen. Inbegriffen sind die Ausbildung der Quetschfalten. Bei Durchdringung über 1,0 m Breite ist im Nackenbereich ein Sattel herzustellen.

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 0,5 m<sup>2</sup> Öffnung  
 0,5 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 216,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 225,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 387,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 302,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 243,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1,0 m<sup>2</sup> Öffnung  
 1,0 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** **BOL25\_08.22.01.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 264,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 275,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 485,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 375,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 298,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1,5 m<sup>2</sup> Öffnung  
1,5 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 307,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 319,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 546,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 427,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.01.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 344,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einfassung für eckige Dachdurchdringung mit Metaldacheindeckung  
Ausbildung von Einfassung für eckige Dachdurchdringung mit Anschluss nach oben offen (z.B. Dachflächenfenster), auf geneigtem Dach mit Metaldacheindeckung. Inbegriffen sind die Ausbildung der Quetschfalten. Bei Durchdringung über 1,0 m Breite ist im Nackenbereich ein Sattel herzustellen.

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 0,5 m<sup>2</sup> Öffnung  
0,5 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 244,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 249,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 323,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 284,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_08.22.02.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 257,31**  
0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1,0 m² Öffnung  
1,0 m² Öffnung

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 295,14**  
0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 300,38**  
0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 397,06**  
0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 346,41**  
0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**  
**€ 311,05**  
0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1,5 m² Öffnung  
1,5 m² Öffnung

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 410,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 416,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 529,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 470,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.02.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 428,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einfassung für kreisförmige Durchbrüche (Lüftungen, Antenne, Stützen, usw.)  
Einfassung für kreisförmige Durchbrüche (Lüftungen, Antenne, Stützen, usw.) mit Abdeckung und Eindichtung.

**Kodex:** BOL25\_08.22.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 120 mm dm  
120 mm dm

**Kodex:** BOL25\_08.22.03.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 139,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.03.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 143,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.03.01.C  
**Position:** Kupfer



Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 226,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.03.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 182,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.03.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 150,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einfassung für Lüftungsrohre (Kasten) mit Abdeckung  
Einfassung für vorhandenem Kasten mit rechteckigem Querschnitt(mehrfache Lüftungsrohre)samt Abdeckung und Eindichtung auf vorhandener Unterkonstruktion. Inbegriffen sind die Anarbeitung an die Lüftungsrohre.

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 30x30x30cm  
30x30x30cm

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 231,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 239,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 398,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.01.D  
**Position:** Zink  
Zink



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 315,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 257,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 50x50x40cm  
50x50x40cm

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 280,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 292,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 505,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 393,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 315,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 70x70x50cm  
70x70x50cm

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.03.A  
**Position:** Verzinkt





Verzinkt

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 331,69**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 346,92**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 627,55**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 480,54**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.04.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 377,88**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bekleidung  
Bekleidung

**Kodex:** BOL25\_08.22.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bekleidung auf bestehender Unterkonstruktion  
Bekleidung von eckiger Dachdurchdringung auf bestehender Unterkonstruktion. Inbegriffen sind die Anarbeitung an die Öffnungen.

**Kodex:** BOL25\_08.22.05.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**m2**

**€ 100,63**

0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.05.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 104,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 176,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 138,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 112,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bekleidung mit erforderlicher Unterkonstruktion  
Bekleidung von eckiger Dachdurchdringung mit erforderlicher Unterkonstruktion. Inbegriffen sind die Anarbeitung an die Öffnungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 150,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 157,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 277,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **216,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.05.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **203,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kopfabdeckung  
Kopfabdeckung für eckige Dachdurchdringung auf vorhandenem, festem und glattem Untergrund. Inbegriffen sind die Ausbildung der Tropfkanten sowie die Anarbeitung an die Öffnungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 0,5 m<sup>2</sup> Öffnung  
0,5 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **107,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **109,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **148,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **128,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **114,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.01.F**



**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 150,63**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1,0 m<sup>2</sup> Öffnung  
1,0 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 137,36**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 141,57**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 219,03**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 178,45**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 150,11**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.02.F**  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 207,01**

0%

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** 1,5 m<sup>2</sup> Öffnung  
1,5 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.03.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit  
**Preis** **€ 173,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.03.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit  
**Preis** **€ 179,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.03.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit  
**Preis** **€ 295,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.03.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit  
**Preis** **€ 235,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.03.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit  
**Preis** **€ 192,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.06.03.F**  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit  
**Preis** **€ 271,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.22.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dach/Abdeckhaube  
Dach/Abdeckhaube (Standardform) für eckige Dachdurchdringung samt Befestigungsrahmen. Inbegriffen sind die Ausbildung der Tropfkanten.

**Kodex:** **BOL25\_08.22.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 0,5 m<sup>2</sup> Öffnung  
0,5 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** **BOL25\_08.22.07.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 283,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 271,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 390,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 297,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 254,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.01.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 289,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1,0 m<sup>2</sup> Öffnung  
1,0 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 336,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 330,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 550,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 405,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 320,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.02.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 388,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 1,5 m<sup>2</sup> Öffnung  
1,5 m<sup>2</sup> Öffnung

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.03.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 434,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 427,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 756,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 551,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 423,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.22.07.03.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 526,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Metalldacheindeckungen und Wandbekleidungen  
Metalldacheindeckungen und Wandbekleidungen

**Kodex:** BOL25\_08.23.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metalldacheindeckung in Doppelstehfalztechnik  
Metalldacheindeckung in Doppelstehfalztechnik bei Dächern mit einfacher Ausbildung und Neigung zwischen 7° und 20° auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm. Inbegriffen sind die Anarbeitung an First, Grat und Traufe, an Dachrand und Dachdurchdringungen.

**Kodex:** BOL25\_08.23.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.23.01.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 62,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.01.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 65,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.01.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 97,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 125,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.02.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 92,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.01.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metalldacheindeckung in Doppelstehfalztechnik konisch  
 Metalldacheindeckung in Doppelstehfalztechnik konisch verlaufend bei Dächern mit einfacher Ausbildung und Neigung zwischen 7° und 20° auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm. Inbegriffen sind die Anarbeitung an First, Grat und Traufe, an Dachrand und Dachdurchdringungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.23.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
 670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.23.02.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.02.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 92,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.02.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 165,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.02.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 127,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.02.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 100,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metallschindeldeckung  
 Metallschindeldeckung bei Dächern mit einfacher Ausbildung und Neigung bis 45° auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm. Inbegriffen sind die Anarbeitung an First, Grat und Traufe, an Dachrand und Dachdurchdringungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.23.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schindel Typ, Standardschindel  
 Schindel Typ, Standardschindel

**Kodex:** **BOL25\_08.23.03.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 75,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.03.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.03.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 152,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.03.01.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 114,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.03.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 104,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metallwandbekleidung in Winkelstehfalztechnik  
 Metallwandbekleidung in Winkelstehfalztechnik auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm, Neigung ab 45°. Inbegriffen sind die Anarbeitung an Traufe und Randbereiche, Durchdringungen und Öffnungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.23.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
 500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.23.10.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 93,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.10.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 96,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_08.23.10.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 163,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.10.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 128,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.10.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 104,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.10.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.23.10.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 86,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.10.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 89,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.10.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 154,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.23.10.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 120,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_08.23.10.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 96,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metallwandbekleidung in Winkelstehfalztechnik konisch  
Metallwandbekleidung in Winkelstehfalztechnik konisch verlaufend auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm, Neigung ab 45°. Inbegriffen sind die Anarbeitung an Traufe und Randbereiche, Durchdringungen und Öffnungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.23.11.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.23.11.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 107,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.11.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 111,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.11.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 183,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.11.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.11.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 119,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metallschindeldeckung für Fassade  
Metallschindeldeckung für Fassade auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm, Neigung ab 45°. Inbegriffen sind die Anarbeitung an Traufe und Randbereiche, Durchdringungen und Öffnungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.23.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schindel Typ, Standardschindel



Schindel Typ, Standardschindel

**Kodex:** **BOL25\_08.23.12.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 117,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.12.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 106,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.12.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 178,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.12.01.D**  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 140,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.23.12.01.E**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 144,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sattel- oder Schleppgaubeneindeckung  
Eindeckung einer Dachgaube mit Deckblechen in Falztechnik bei einfacher Ausbildung (Sattel- oder Schleppgaube) auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm. Inbegriffen sind die Anarbeitung an First, Grat und Traufe, an Dachrand und Dachdurchdringungen.

**Kodex:** **BOL25\_08.30.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metalleindeckung  
Metalleindeckung

**Kodex:** **BOL25\_08.30.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.30.01.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 121,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_08.30.01.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit m2  
**Preis** € 125,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit m2  
**Preis** € 200,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit m2  
**Preis** € 161,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.01.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit m2  
**Preis** € 133,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
670 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.02.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit m2  
**Preis** € 114,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.02.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit m2  
**Preis** € 118,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.02.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit m2  
**Preis** € 190,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_08.30.01.02.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 152,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.30.01.02.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 126,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.31 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** Rundgaubeneindeckung  
Eindeckung einer Gaube mit Deckblechen in Falztechnik bei bogenförmiger Ausführung (Rundgaube) auf vorhandener Holzunterlage, Mindestdicke 24 mm, Breite von 100 - 160mm. Inbegriffen sind die Anarbeitung an First, Grat und Traufe, an Dachrand und Dachdurchdringungen.

**Kodex:** BOL25\_08.31.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Metalleindeckung  
Metalleindeckung

**Kodex:** BOL25\_08.31.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** 500 mm Zuschnitt  
500 mm Zuschnitt

**Kodex:** BOL25\_08.31.01.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 194,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.31.01.01.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 198,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.31.01.01.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 276,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.31.01.01.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 235,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_08.31.01.01.E  
**Position:** Alu besch.





Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 207,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.31.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 670 mm Zuschnitt  
 670 mm Zuschnitt

**Kodex:** **BOL25\_08.31.01.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 184,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.31.01.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 188,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.31.01.02.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 263,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.31.01.02.D**  
**Position:** Zink  
 Zink

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 224,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.31.01.02.E**  
**Position:** Alu besch.  
 Alu besch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 200,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.40** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Aufpreise  
 Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_08.40.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreise  
 Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_08.40.01A.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metalleindeckungen  
 Metalleindeckungen

**Kodex:** **BOL25\_08.40.01A.01.01**  
**Position:** Aufpreis Schrägschnitte bei Metalldeckungen



Aufpreis für Schrägschnitte bei Metaldeckungen in Falztechnik bei Dach- und Wandbekleidungen ausführen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **13,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Dachzubehör  
 Dachzubehör

**Kodex:** **BOL25\_08.50.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dachzubehör  
 Dachzubehör

**Kodex:** **BOL25\_08.50.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneefang mit Dreiecksnasen  
 Schneefang mit Dreiecksnasen für Ziegeldeckung, bzw. Metallschindeldeckung.

**Kodex:** **BOL25\_08.50.01.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **5,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.01.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **6,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.01.01.C**  
**Position:** Kupfer  
 Kupfer

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **9,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schneefang in Rohrsystem  
 Schneefang in Rohrsystem

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneefang in Einfachrohrsystem  
 Schneefang in Einfachrohrsystem inkl. Klemmen für Metaldach.

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.01.A**  
**Position:** Verzinkt  
 Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **30,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
 Verzinkt besch.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.01.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 66,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.01.D**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneefang in Doppelrohrsystem  
Schneefang in Doppelrohrsystem inkl. Klemmen für Metaldach.

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.02.C**  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 112,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.02.D**  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eisstopper für Schneefang  
Eisstopper für Schneefang im Einfach und Doppelrohrsystem.

**Kodex:** **BOL25\_08.50.02.03.A**  
**Position:** Verzinkt



Verzinkt

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 6,09**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.50.02.03.B  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 5,32**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.50.02.03.C  
**Position:** Kupfer  
Kupfer

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 5,32**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.50.02.03.D  
**Position:** Zink  
Zink

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 10,63**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.50.02.03.E  
**Position:** Alu besch.  
Alu besch.

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 7,67**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.50.02.03.F  
**Position:** Edelstahl  
Edelstahl

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 10,63**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_08.50.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schneefanggitter  
Schneefanggitter, inkl. Stützen bei Ziegeldeckung, Stützabstand ca. 70 cm auf Holzunterkonstruktion.

**Kodex:** BOL25\_08.50.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 150 mm Gitterhöhe  
150 mm Gitterhöhe

**Kodex:** BOL25\_08.50.03.01.A  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 127,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.50.03.01.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 205,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.50.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 200 mm Gitterhöhe  
200 mm Gitterhöhe

**Kodex:** **BOL25\_08.50.03.02.A**  
**Position:** Verzinkt  
Verzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 136,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.50.03.02.B**  
**Position:** Verzinkt besch.  
Verzinkt besch.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 253,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.60** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Absturzsicherungen auf geneigten Dächern  
Absturzsicherungen auf geneigten Dächern

**Kodex:** **BOL25\_08.60.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Absturzsicherungen auf geneigten Dächern  
Absturzsicherungen auf geneigten Dächern

**Kodex:** **BOL25\_08.60.01A.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absturzsicherungen auf geneigten Dächern  
Absturzsicherungen auf geneigten Dächern

**Kodex:** **BOL25\_08.60.01A.01.01**  
**Position:** Zertifizierte horizontale Lebenslinie Typ C für Metalldach- und Ziegeldacheindeckung  
Zertifizierte horizontale Lebenslinie Klasse C für drei Personen bei Metalldach- und Ziegeldacheindeckung liefern und montieren. Abstand der Stützen ca. 7mt. Inbegriffen sind die Anschlagpunkte, die Endstücke, die Eindichtungen und Spanner sowie das Edelstahlseil. Dieses wird laut Angaben des Herstellers befestigt und ist 360° mittels persönlicher Schutzausrüstung – PSA (Auffanggurt und Falldämpfer) verwendbar.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 172,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.60.01A.01.02**  
**Position:** Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Typ A für Ziegeldacheindeckung  
Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Klasse A für eine Person bei Ziegeldacheindeckung liefern und montieren. Inbegriffen sind die Einzelanschlagpunkte sowie die Befestigungsmittel und Eindichtungen. Dieser wird laut Angaben des Herstellers befestigt und ist 360° mittels persönlicher Schutzausrüstung – PSA (Auffanggurt und Falldämpfer) verwendbar.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 69,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_08.60.01A.01.03**  
**Position:** Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Typ A für Metalldacheindeckung  
Zertifizierter Einzelanschlagpunkt Klasse A für eine Person bei Metalldacheindeckung liefern und durchdringungsfrei montieren. Inbegriffen



sind die Einzelanschlagpunkte sowie die Befestigungsmittel. Dieser wird laut Angaben des Herstellers befestigt und ist 360° mittels persönlicher Schutzausrüstung - PSA (Auffanggurt und Falldämpfer) verwendbar.

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 157,77</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Tischlerarbeiten  
Das Kapitel 09 umfasst folgende Gruppen: 09.01 Fenster 09.02 Außentüren, Tore  
09.03 Innentüren  
09.04 Sonnenschutz  
09.05 Deckenverkleidungen, Wandverkleidungen, Unterkonstruktionen, Dämmungen  
09.06 Sonderbeschläge  
09.07 Trennwände  
09.08 Einbauschränke, Pinnwände

**Kodex:** **BOL25\_09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Fenster  
Die Gruppe 09.01 umfasst folgende Untergruppen: 09.01.01 Rahmen aus Holz  
09.01.02 Rahmen aus Kunststoff  
09.01.03 Rahmen aus Kunststoff-Aluminium  
09.01.04 Rahmen aus Holz-Aluminium  
09.01.05 Fensterbretter

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rahmen aus Holz  
Rahmen aus Holz

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster Holzrahmen:  
Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung; einteilig, beweglich; Fensterform rechteckig; Rahmenmaterial Holz; mit Blindstock auf der Innenseite Luft - und Dampfdicht verklebt (Glattstrich auf Mauerwerk bauseits vorhanden) liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung verdeckt an Blindstock; Anzahl der Drehflügel: 1; Blendrahmen und Flügelholz, Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; Glashalteleisten raumseitig aus Holz, Befestigung mit Drahtstiften; zwei umlaufende Falzabdichtung mit Dichtungsprofil; Wetterschutzschiene aus eloxiertem Aluminium; Dreh-Drehkipp Beschlag mit mindestens zwei Pilzzapfenverschlüsse; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium; Impregnierung, -Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Außen-Lasur (Vierschichtaufbau). Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Komprimband. Innenseitiges Abdichten der Fugen zwischen Mauerwerk und Fensterrahmen mit Acryl-Dichtmasse. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden. Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.01.C**  
**Position:** Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm: Uf<=1,2 W/m2K  
Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm: Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 756,13</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.01.D**  
**Position:** Lärche dreifachverleimt 68 - 78: Uf<=1,3 W/m2K  
Lärche dreifachverleimt 68 - 78: Uf<=1,3 W/m2K

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 802,53</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.01.E**  
**Position:** Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,0 W/m2K  
Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,0 W/m2K

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 804,99</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.01.F**  
**Position:** Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,2 W/m2K  
Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,2 W/m2K



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 848,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.01.G**  
**Position:** Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,3 W/m2K  
 Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,3 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 996,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
 Aufpreis Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
 Aufpreis für isolierglasteilende Quer- und/oder Höhengsprossen; Holzdicke entsprechend der Flügeldicke und Breite laut Detailzeichnungen (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 27,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld)  
 Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.03A.03**  
**Position:** Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld)  
 Aufpreis für doppelseitig dem Isolierglas vorgesetzte Quer- und/oder Höhengsprossen, Holzdicke innen: 25x18 mm, außen: 25x15 mm (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig  
 Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.04A.04**  
**Position:** Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig  
 Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Fenster zweiflügelig  
 Aufpreis Fenster zweiflügelig

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.05A.05**  
**Position:** Aufpreis Fenster zweiflügelig  
 Aufpreis Fenster zweiflügelig

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 84,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster mit Pfost. Holzrahmen:  
 Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung, zwei- oder mehrteilig mit Pfosten; beweglich; Fensterform: rechteckig, Rahmenmaterial Holz; mit Blindstock auf der Innenseite Luft - und Dampfdicht verklebt (Glattstrich auf Mauerwerk bauseits vorhanden) liefern und einbauen, Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung verdeckt an Blindstock;



Anzahl der Drehflügel zwei oder mehr als zwei; Blendrahmen, Pfosten und Flügelholz: Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; Glashalteleisten raumseitig aus Holz; Befestigung mit Drahtstiften; zwei umlaufende Falzabdichtung mit Dichtungsprofil; Wetterschutzschiene aus eloxiertem Aluminium; Einbohrfensterband für Drehflügel; Dreh-Drehkipp Beschlag mit mindestens zwei Pilzzapfenverschlüsse; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium; Impregnierungs-, Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Außen-Lasur (Vierschichtaufbau), Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Kompriband. Innenseitiges Abdichten der Fugen zwischen Mauerwerk und Fensterrahmen mit Acryl-Dichtmasse. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden. Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.06.C**  
**Position:** Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm: Uf<=1,2 W/m2K  
Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm: Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 789,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.06.D**  
**Position:** Lärche dreifachverleimt 68 - 78: Uf<=1,3 W/m2K  
Lärche dreifachverleimt 68 - 78: Uf<=1,3 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 403,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.06.E**  
**Position:** Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,0 W/m2K  
Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,0 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 859,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.06.F**  
**Position:** Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,2 W/m2K  
Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 434,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.01.06.G**  
**Position:** Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,3 W/m2K  
Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm: Uf<=1,3 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 497,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rahmen aus Kunststoff  
Rahmen aus Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster PVC-Rahmen:  
Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung; einteilig, beweglich; Fensterform rechteckig; Rahmenmaterial Kunststoff; mit Blindstock liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag, Befestigung verdeckt an Blindstock, Anzahl der Drehflügel: 1 oder 2; Blendrahmen und Flügelrahmen: aus Kunststoff im Mehrkammersystem; Aussteifungen und Verstärkungen aus verzinktem Stahl; Verglasungssystem mit dauerelastischen Dichtungsprofilen; raumseitige Kunststoffdeckleiste; Glashalteleisten, raumseitig aus Kunststoff in der ganzen Länge einrastend; eckverschweißte Mitteldichtung und innere Flügelüberschlagdichtung; Einbohrfensterband für Drehflügel; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium; Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Kunststoffband.  
Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden.  
Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungsklasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.01.A**





**Position:** weiß, Uf<=1,2 W/m2K  
Rahmen aus PVC hart, weiß; Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **568,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.01.B**  
**Position:** Color-Prägung, Uf<=1,2 W/m2K  
Rahmen aus PVC hart, Color-Prägung; Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **667,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
Aufpreis Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
Aufpreis für isolierglasteilende Quer- und/oder Höhensprossen, Profilquerschnitt 54/70x32 mm. (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **25,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpr. aufgeklebte Sprossen (Feld)  
Aufpr. aufgeklebte Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.03A.03**  
**Position:** Aufpr. aufgeklebte Sprossen (Feld)  
Aufpreis für doppelseitig dem Isolierglas aufgeklebten Quer- und/oder Höhensprossen. (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster mit Pfost., PVC-Rahmen:  
Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung; zwei- oder mehrteilig mit Pfosten; beweglich; Fensterform rechteckig; Rahmenmaterial Kunststoff; mit Blindstock liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Rahmen mit Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung verdeckt an Blindstock; Anzahl der Drehflügel: zwei oder mehr als zwei, Blendrahmen, Pfosten und Flügelrahmen aus Kunststoff im Mehrkammernsystem; Aussteifungen und Verstärkungen aus verzinktem Stahl; Verglasungssystem mit dauerelastischen Dichtungsprofilen; raumseitige Kunststoffdeckleiste; Glashalteleiste, raumseitig aus Kunststoff, in der ganzen Länge einrastend; Eckverschweißte Mitteldichtung und innere Flügelüberschlagdichtung; Einbohrfensterband für Drehflügel; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium; Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Kunststoffband.  
Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden.  
Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen nach Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.06.A**  
**Position:** weiß, Uf<=1,2 W/m2K  
Rahmen aus PVC hart, weiß; Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **744,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.02.06.B**  
**Position:** Color-Prägung, Uf<=1,2 W/m2K  
Rahmen aus PVC hart, Color-Prägung, Uf<=1,2 W/m2K



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 914,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rahmen aus Kunststoff-Aluminium  
 Rahmen aus Kunststoff-Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_09.01.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster PVC-Alu Rahmen:  
 Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung, einteilig, beweglich; Fensterform rechteckig; Rahmenmaterial Kunststoff-Aluminium kombiniert, mit Blindstock liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag, Befestigung verdeckt an Blindstock, Anzahl der Drehflügel 1 oder 2; Rahmen aus Kunststoff-Aluminium kombiniert: (raumseitig Kunststoff, witterungsseitig Aluminium), Mehrkammersystem; Außenverblendung aus Aluminium - Strangpressprofilen; einbrennlackiert; Aussteifungen und Verstärkungen aus verzinktem Stahl; Verglasungssystem mit dauerelastischen Dichtungsprofilen; raumseitige Kunststoffdeckleiste; Gashalteleisten raumseitig aus Kunststoff in der ganzen Länge einrastend; eckverschweißte Mitteldichtung und innere Flügelüberschlagdichtung; Einbohrfensterband für Drehflügel; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium; Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Kunststoffband.  
 Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden.  
 Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.01.03.01.A**  
**Position:** Außenverbl. Alu, Uf<=1,2 W/m2K  
 Rahmen aus PVC hart, weiß, Außenverblendung aus Aluminium, Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 669,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
 Aufpreis Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_09.01.03.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
 Aufpreis für isolierglasteilende Quer- und/oder Höhensprossen, außen Aluminium, innen Kunststoff. (Der Preis bezieht sich auf jedes einzelne Feld)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 35,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster mit Pfost., PVC-Alu Rahmen:  
 Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung; zwei- oder mehrteilig mit Pfosten beweglich; Fensterform rechteckig, Rahmenmaterial: Kunststoff-Aluminium kombiniert; mit Blindstock liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung verdeckt an Blindstock; Anzahl der Drehflügel zwei oder mehr als zwei; Blendrahmen, Pfosten und Flügelrahmen aus Kunststoff-Aluminium kombiniert (raumseitig Kunststoff, witterungsseitig Aluminium); Mehrkammersystem, Außenverblendung aus Aluminium-Strangpressprofilen einbrennlackiert; Aussteifungen und Verstärkungen aus verzinktem Stahl; Verglasungssystem mit dauerelastischen Dichtungsprofilen; Raumseitige Kunststoffdeckleiste; Gashalteleiste raumseitig aus Kunststoff, in der ganzen Länge einrastend; eckverschweißte Mitteldichtung und innere Flügelüberschlagdichtung; Einbohrfensterband für Drehflügel; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium, Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Kunststoffband.  
 Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden.  
 Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.01.03.06.A**  
**Position:** Außenverbl. Alu, Uf<=1,2 W/m2K  
 Rahmen aus PVC hart, weiß, Außenverblendung: Aluminium, Uf<=1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 772,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rahmen aus Holz-Aluminium  
 Rahmen aus Holz-Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster Holz-Alu Rahmen:  
 Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung; einteilig, beweglich, Fensterform rechteckig; Rahmenmaterial Holz-Aluminium kombiniert; mit Blindstock auf der Innenseite Luft - und Dampfdicht verklebt (Glattstrich auf Mauerwerk bauseits vorhanden) liefern und einbauen, Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung verdeckt an Blindstock;



Anzahl der Drehflügel: 1 Blendrahmen und Flügelholz: Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; Außenverblendung aus Aluminium - Strangpressprofilen einbrennlackiert; Verglasungssystem mit dauerelastischen Dichtungsprofilen; Eckverschweißte Mitteldichtung und äußere Abdichtung zwischen Aluminiumschale und Holz; zwei umlaufende Falzabdichtung mit Dichtungsprofil; Dreh-Drehkipp Beschlag mit mindestens zwei Pilzzapfenverschlüsse; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium; Impregnierung-, Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Aussen-Lasur (Vierschichtaufbau), Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Kompriband. Innenseitiges Abdichten der Fugen zwischen Mauerwerk und Fensterrahmen mit Acryl-Dichtmasse. Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden. Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.01.C**  
**Position:** Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm, Aluverbl., Uf<1,2 W/m2K  
Rahmen aus Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 872,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.01.D**  
**Position:** Lärche dreifachverleimt 68 - 78, Aluverbl., Uf<1,3 W/m2K  
Rahmen aus Lärche dreifachverleimt 68 - 78, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,3 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 916,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.01.E**  
**Position:** Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm, Aluverbl., Uf<1,0 W/m2K  
Rahmen aus Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,0 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 958,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.01.F**  
**Position:** Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Aluverbl., Uf<1,2 W/m2K  
Rahmen aus Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 990,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.01.G**  
**Position:** Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Aluverbl., Uf<1,3 W/m2K  
Rahmen aus Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,3 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.138,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
Aufpreis Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
Aufpreis für Isolierglas - teilende Quer- und/oder Höhensprossen, außen Aluminium, innen Holz. (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 66,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld) Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld)			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.03A.03</b>			
<b>Position:</b>	Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld) Aufpreis für doppelseitig dem Isolierglas aufgeklebte Quer- und/oder Höhensprossen, außen Aluminium, innen Holz. (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld)			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 66,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.04A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.04A.04</b>			
<b>Position:</b>	Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig Aufpreis Fenster beidseitig flächenbündig			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 61,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.05A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis Fenster zweiflügelig Aufpreis Fenster zweiflügelig			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.05A.05</b>			
<b>Position:</b>	Aufpreis Fenster zweiflügelig Aufpreis Fenster zweiflügelig			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 134,57</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.06</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Fenster mit Pfost., Holz-Alu Rahmen: Fenster als Einfachfenster für Isolierverglasung; zwei oder mehrteilig mit Pfosten beweglich, Fensterform rechteckig; Rahmenmaterial: Holz-Aluminium kombiniert; mit Blindstock auf der Innenseite Luft - und Dampfdicht verklebt (Glattstrich auf Mauerwerk bauseits vorhanden) liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung verdeckt an Blindstock; Anzahl der Drehflügel: zwei oder mehr. Blendrahmen, Pfosten und Flügelholz: Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; Außenverblendung aus Aluminium; Strangpressprofile einbrennlackiert; Verglasungssystem mit dauerelastischen Dichtungsprofilen. Eckverschweißte Mitteldichtung und äußere Abdichtung zwischen Aluminiumschale und Holz; Einbohrfensterband für Drehflügel; zwei umlaufende Falzabdichtung mit Dichtungsprofil; Dreh-Drehkipp Beschlag mit mindestens zwei Pilzzapfenverschlüsse; Zentralverschluss, mehrfach verriegelbar, aus Stahl chromatisiert; Griffolive aus eloxiertem Aluminium; Impregnierungs-, Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Aussen-Lasur (Vierschichtaufbau). Füllen und Abdichten der Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Komprimband. Innenseitiges Abdichten der Fugen zwischen Mauerwerk und Fensterrahmen mit Acryl-Dichtmasse. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden. Die Luftdurchlässigkeit, die Wasserdichtheit und die Windbeständigkeit müssen den Anforderungen Klasse 4A, Klasse 9A, Klasse V3 entsprechen und durch Prüfzeugnisse nachgewiesen werden.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.06.C</b>			
<b>Position:</b>	Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm, Aluverbl., Uf<1,2 W/m2K Rahmen aus Fichte dreifachverleimt 68 - 78 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,2 W/m2K			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 887,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.06.D</b>			
<b>Position:</b>	Lärche dreifachverleimt 68 - 78, Aluverbl., Uf<1,3 W/m2K Rahmen aus Lärche dreifachverleimt 68 - 78, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,3 W/m2K			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 929,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.01.04.06.E</b>			



**Position:** Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm, Aluverbl., Uf<1,0 W/m2K  
Rahmen aus Fichte vierfachverleimt 88 - 95 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,0 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 972,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.06.F**  
**Position:** Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Aluverbl., Uf<1,2 W/m2K  
Rahmen aus Lärche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,2 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.010,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.04.06.G**  
**Position:** Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Aluverbl., Uf<1,3 W/m2K  
Rahmen aus Eiche vierfachverleimt 88 - 95 mm, Außenverblendung: Aluminium, Uf<1,3 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.158,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fensterbretter  
Fensterbretter

**Kodex:** **BOL25\_09.01.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fensterbrett:  
Raumseitiges Fensterbrett mit vorderer Abkantung, Breite über 18 bis 25 cm, aus Spanplatten mit Deckfurnier und vorderseitigem Anleimer; liefern, auf Mauerwerk/Auflagerleisten verdeckt geschraubt einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Auflagerleisten, die Befestigungsmittel, die Eckausbildungen, sowie mit fertiger Oberflächenbehandlung nach Wahl der Bauleitung vor dem Einbau:

**Kodex:** **BOL25\_09.01.05.01.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 140,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.05.01.B**  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 144,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.05.01.D**  
**Position:** Eiche  
Eiche

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 148,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.05.01.E**  
**Position:** Mdf farbig lackiert  
Mdf farbig lackiert nach Wahl der Bauleitung



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 120,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.01.05.01.F**  
**Position:** Kunststoff  
 Kunststoff, mit gerundete Kanten

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 93,43  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.01.06**  
**Unterkapitel:** Statische Berechnung  
 Statische Berechnung

**Kodex:** **BOL25\_09.01.06.01A**  
**Hauptposition:** Statische Berechnung der Fensterfassade  
 Statische Berechnung der Fensterfassade

**Kodex:** **BOL25\_09.01.06.01A.01**  
**Position:** Statische Berechnung der Fensterfassade  
 Statische Berechnung der Fensterfassade

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.07**  
**Unterkapitel:** Hebemittel  
 Hebemittel

**Kodex:** **BOL25\_09.01.07.01**  
**Hauptposition:** Mieten  
 Mieten

**Kodex:** **BOL25\_09.01.07.01.A**  
**Position:** Teleskopkran bis 20 m Armlänge  
 Teleskopkran bis 20 m Armlänge

Maßeinheit **h**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.07.01.B**  
**Position:** Teleskopkran bis 30 m Armlänge  
 Teleskopkran bis 30 m Armlänge

Maßeinheit **h**

**Kodex:** **BOL25\_09.01.07.01.C**  
**Position:** Teleskopkran bis 35 m Armlänge  
 Teleskopkran bis 35 m Armlänge

Maßeinheit **h**

**Kodex:** **BOL25\_09.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Hauseingangstüren, Nebeneingangstüren und Tore  
 Die Gruppe 09.02 umfasst folgende Untergruppen:

09.02.01 Hauseingangstüren, Nebeneingangstüren  
 09.02.02 Tore  
 09.02.03 Aufpreis zu Türblättern

**Kodex:** **BOL25\_09.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hauseingangstüren, Nebeneingangstüren  
 Hauseingangstüren, Nebeneingangstüren

**Kodex:** **BOL25\_09.02.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nebeneingangstüren für Außenbereich:  
 Nebeneingangstüren für Außenbereich mit Pfostenstock, Türform rechteckig mit Blindstock, Thermoschiene, liefern und einbauen.  
 Pfostenstock (min. 80x90 mm), min.3-fach verleimt, zinkverleimte Kante (min.35 mm stark), Edelfurnier beidseitig (Stärke min. 1,5 mm).



Haustürform glatt, vier Stück 3-teilige Bänder, Winkelschließblech mit Feineinstellung, PZ-Schloss, ohne Zylinder, Sicherheitsgarnitur mit Ziehschutz in eloxiertem Aluminium. Endbehandelt mit Dickschichtlasur auf Wasserbasis. Holzarten: Eiche, Esche, Fichte, Lärche oder RAL nach Wahl, Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler. Haustür mit Prüfzeugnissen für Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit und CE-geprüft. Ausführung: glatt furniert.  
Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.  
- Mauerlichte 1,10/1,20 x 2,10/2,20 m

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.01.A  
**Position:** U<1,6 W/m2K  
U<1,6 W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.665,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.01.B  
**Position:** U<1,2 W/m2K  
U<1,2 W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.822,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.01.C  
**Position:** Aufpreis zweifl. Nebeneingangstür für Außenbereich  
Aufpreis für zweiflügelige Nebeneingangstür für Außenbereich

Maßeinheit %  
**Preis** € 90,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hauseingangstür:

Hauseingangstür, Türform rechteckig mit Pfostenstock und Blindstock, Thermoschiene, liefern und einbauen, Haustürform glatt mit Sockelblech flach aufgesetzt, vier Stück 3-teilige Bänder, Winkelschließblech mit Feineinstellung, Schloss 3-Punkt Sicherheitsverriegelung, ohne Zylinder, Sicherheitsgarnitur mit Ziehschutz in eloxiertem Aluminium. Pfostenstock (min. 80x90 mm), min. 3-fach verleimt, zinkverleimte Kante (min.35 mm stark), Edelfurnier beidseitig (Stärke min. 1,5 mm). Endbehandelt mit Dickschichtlasur auf Wasserbasis. Holzarten: Eiche, Esche, Fichte, Lärche oder RAL nach Wahl. Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler. Haustür mit Prüfzeugnissen für Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit und CE-geprüft.  
Ausführung: glatt furniert.  
Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.  
- für Mauerlichten: 1,10/1,20 x 2,10/2,20 m

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.06.A  
**Position:** U <=1,6 W/m2K  
U <=1,6 W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.979,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.06.B  
**Position:** U <=1,2 W/m2K  
U <=1,2 W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.136,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.06.C  
**Position:** U <=1,0 W/m2K  
U <=1,0 W/m2K



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.588,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.06.D  
**Position:** U <=0,8 W/m2K  
U <=0,8 W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.052,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.06.E  
**Position:** Aufpreis für Schallschutz  
Aufpreis für Schallschutztür, Rw >=40 dB

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 862,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis vergl. Seitenteil oder mit verglaster Oberlichte  
Aufpreis für verglastes Seitenteil bei Außentüren, (1 Glasausschnitt) oder mit verglaster Oberlichte, einschließlich Glshalteleisten und Isolierglas, transparent.

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.08.A  
**Position:** U <=1,6 W/m2K  
U <=1,6 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 551,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.08.B  
**Position:** U <=1,5 W/m2K  
U <=1,5 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 627,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.08.C  
**Position:** U <=1,3 W/m2K  
U <=1,3 W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 705,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.01.08.D  
**Position:** (4+16+4), Ug=1,1W/m2K  
(4+16+4), Ug=1,1W/m2K

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1.003,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreis zu Türblättern  
Aufpreis zu Türblättern

**Kodex:** BOL25\_09.02.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1





**Hauptposition:**

Aufpreis Lichtausschnitt:  
Aufpreis zu vorbeschriebenen Türblättern für Ausschnitte als Lichtausschnitt, einschließlich beidseitiger Gashalteleisten und Isolierverglasung, transparent.

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.01.A**  
**Position:** bis 25x25cm  
Abmessung: bis 25x25 cm, Isolierglas (4+16+4), Ug=1,1W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 474,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.01.C**  
**Position:** bis 50x50cm  
Abmessung: bis 50x50 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=1,1W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 527,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.01.D**  
**Position:** bis 150x50cm  
Abmessung: bis 150x50 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=1,1W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 663,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.01.E**  
**Position:** bis 25x25cm  
Abmessung: bis 25x25 cm, Isolierglas, Ug=0,6W/m2K dreifach

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 550,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.01.F**  
**Position:** bis 50x50cm  
Abmessung: bis 50x50 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=0,6W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 591,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.01.G**  
**Position:** bis 150x50cm  
Abmessung: bis 150x50 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=0,6W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 815,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Aufpreis Bullauge:  
Aufpreis zu vorbeschriebenen Türblättern für Ausschnitte als runder Glasausschnitt (Bullauge), einschließlich beidseitiger Gashalteleisten und Isolierverglasung, transparent.

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.02.A**  
**Position:** bis ø30cm, VSG, Ug=1,1W/m2K  
Ausschnitt bis ø30 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=1,1W/m2K



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.019,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Spion:  
Aufpreis Spion:

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.03A.03**  
**Position:** Aufpreis Spion:  
Aufpreis Spion

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 75,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Hauseingangstür beidseitig Stockbündig  
Aufpreis Hauseingangstür beidseitig Stockbündig

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.04A.04**  
**Position:** Aufpreis Hauseingangstür beidseitig Stockbündig  
Aufpreis auf Hauseingangstüren mit Stockbündigem Türblatt (innen und aussen)  
Türblatt im Mehrschichtaufbau gefertigt  
Angeschlagen mit Objektbändern (Größe und Anzahl in Abhängigkeit des Türgewichts) mit dreidimensional verstellbaren Aufnahmetaschen  
und Abdeckwinkeln in Edelstahl

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 761,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Einbaumagnetkontakt (VDS)  
Aufpreis Einbaumagnetkontakt (VDS)

**Kodex:** **BOL25\_09.02.03.05A.05**  
**Position:** Aufpreis Einbaumagnetkontakt (VDS)  
Aufpreis auf Hauseingangstüren mit Einbaumagnetkontakt (VDS) Magnetkontakt MK 30 für Alarmanlage. Oben in Tür eingebaut. Mit  
Einbauarbeit und Kabelverlegung bis max 10 Meter zur nächsten Abzweigdose. Farbe weiss oder braun

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 107,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Tore  
Tore

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rahmentor mit Pfostenstock:  
Rahmentor als Außenbauteil mit Pfostenstock; allseitiger Anschlag; zweiflügelig als Drehflügelator; mit Blindstock liefern und einbauen;  
Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Blendrahmen und Rahmentor mit Streben aus Holz, Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; äußere gefalzte waagrechte  
Bretterauflage samt Deckleisten und Randbrettern; Querschnitt der Rahmenhölzer: 200x45 mm; Gesamtdicke: 72 mm; Blendrahmen-  
Holzdicke: 75 mm; Befestigung verdeckt an Blindstock; raumseitige Deckleiste aus Holz; Torband als Einbohrband aus Edelstahl mit festem  
Stift aus Edelstahl; Anzahl der Bänder je Bauteil: 3; Stangenschloss mit Verschlusshebel und Zylinderschloss; Rohr-Kantriegel; Grund-,  
Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Aussen-Lasur, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist. Füllen und Abdichten der  
Fugen allseitig zwischen Rahmen und Blindstock mit gepresstem, selbstdehnendem Kunststoffband.  
Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04.01.A**  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 591,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04.01.B**  
**Position:** Lärche  
Lärche



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 624,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04.01.C**  
**Position:** Eiche  
 Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 639,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rahmentor ohne Stock:  
 Rahmentor als Außenbauteil ohne Stock; Anschlag mit Mauerfalz; zweiflügelig als Drehflügeltor; liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Rahmentor mit Streben aus Holz; Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; äußere gefalzte waagrechte Bretterauflage samt Deckleisten und Randbrettern; Querschnitt der Rahmenhölzer: 200x45 mm; Gesamtdicke: 72 mm; Torband als Winkelband aus Edelstahl; zweiteilig mit festem Stift aus Edelstahl; Anzahl der Bänder je Bauteil: 3; Stangenschloss mit Verschlusshebel und Zylinderschloss; Rohr-Kantriegel; Boden-Schließbuchse; Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Aussen-Lasur, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist.  
 Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04.02.A**  
**Position:** Fichte  
 Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 479,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.04.02.B**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 510,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zulagen Torblättern  
 Zulagen Torblättern

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Lichtausschnitt:  
 Aufpreis zu vorbeschriebenen Torblättern für Ausschnitte als Lichtausschnitt, einschließlich beidseitiger Gashalteleisten und Isolierverglasung, transparent.

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.01.A**  
**Position:** bis 25x25cm  
 Abmessung: bis 25x25 cm, Isolierglas (4+16+4), Ug=1,1W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 250,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.01.C**  
**Position:** bis 50x50cm  
 Abmessung: bis 50x50 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=1,1W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 360,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.01.F**  
**Position:** bis 50x50cm  
Abmessung: bis 50x50 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=0,6W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 537,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.01.G**  
**Position:** bis 150x50cm  
Abmessung: bis 150x50 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=0,6W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 726,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Bullauge:  
Aufpreis zu vorbeschriebenen Torblättern für Ausschnitte als runder Glasausschnitt (Bullauge), einschließlich beidseitiger Glashalteleisten und Isolierverglasung, transparent.

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.02.A**  
**Position:** bis ø30cm, VSG, Ug=1,1W/m2K  
Ausschnitt bis ø30 cm, Verbundsicherheitsglas, isolierend, transparent, Ug=1,1W/m2K

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.019,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Spion:  
Aufpreis Spion:

**Kodex:** **BOL25\_09.02.05.03A.03**  
**Position:** Aufpreis Spion:  
Aufpreis Spion:

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 75,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Doppelfalztüren, Innentüren, Feuerschutztüren  
Die Gruppe 09.03 umfasst folgende Untergruppen:

- 09.03.01 Wohnungseingangstüren für Innenbereich
- 09.03.02 Innentüren
- 09.03.03 Aufpreis zu Türblättern
- 09.03.04 Feuerschutztüren
- 09.03.05 Schiebetüren

**Kodex:** **BOL25\_09.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wohnungseingangstüren für Innenbereich  
Wohnungseingangstüren für Innenbereich

**Kodex:** **BOL25\_09.03.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eingangstüren Wohnungen (im Innenbereich) mit Futterstock oder Pfostenstock:  
Eingangstüren Wohnungen (im Innenbereich) mit Futterstock oder Pfostenstock nach Wahl der Bauleitung, als einflügelige Drehtür, Türblatt mit Doppelfalz (überfalzt) bzw. Einfachfalz mit doppelter Gummidichtung mit Blindstock und Anschlagschiene, liefern und einbauen.  
Ausführung mit Futterstock: Futterstock in beidseitig mit MDF abgesperrter massiver Tischlerplatte (35/40 mm stark, bis 170 mm breit), furniert, Falzverkleidung und Zierverkleidung in mehrschichtig verleimter Massivholzplatte (80 mm breit, min. 16 mm stark) furniert, beidseitig abgerundet, Massivkante, dreiseitig umlaufende Gummidichtung, drei Stück 3-teilige Bänder (min. 18 mm) und Winkelschließblech.  
Ausführung mit Pfostenstock: Mehrschichtig verleimter Massivholzpfeostenstock (min. 60 x 50 mm stark), furniert, dreiseitig umlaufende Gummidichtung, drei Stück 3-teilige Bänder (18 mm) und Winkelschließblech.  
Türblatt min. 50 mm stark, glatt furniert, Aluphenoldampfsperre, umlaufende Gummidichtung im Überschlag, Decklage Holzgüte I und Furnierqualität Klasse 1, 4-seitiger Massivholzleimer aus Edelholz passend zum Edelholzfurnier, Dreifachverriegelung mit Riegel und Falle, ohne Zylinder, Türdrücker- Knopfgrarnitur und Ziehschutzrosette aus eloxiertem Aluminium.  
Oberflächenbehandlung: farblos, natur lackiert  
Laborgeprüfter Schallwert, mindestens 40 dB  
Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen.  
- für Mauerlichten: 1,00/1,10x2,10/2,15 m

**Kodex:** **BOL25\_09.03.01.01.A**



**Position:** Fichte  
Fichte astig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.273,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.01.01.B  
**Position:** Eiche  
Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.383,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.01.01.C  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.383,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.01.01.D  
**Position:** Buche  
Buche gedämpft

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.352,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.01.01.E  
**Position:** Ahorn  
Ahorn

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.383,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.01.01.F  
**Position:** Esche  
Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.273,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.01.01.G  
**Position:** Aufpreis für Sicherheitstür  
Aufpreis für Sicherheitstür mit Prüfnachweis = RC 2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 470,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.01.01.H  
**Position:** Holzart RAL offenporig lackiert  
Holzart RAL offenporig lackiert



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.383,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.01.01.I**  
**Position:** RAL geschlossenporig lackiert, Schleiflack  
Holzart RAL geschlossenporig lackiert, Schleiflack

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.461,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.01.01.J**  
**Position:** Aufpreis erhöhter Schallschutz  
Aufpreis erhöhter Schallschutz, Laborgeprüfter Schallwert, mindestes 44 dB

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 435,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.01.01.K**  
**Position:** Aufpreis Spion:  
Aufpreis Spion

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 75,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Innentüren  
Innentüren

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innentür mit Futter oder Pfostenstock und Verkl.:  
Innentür mit Futter oder Pfostenstock und Verkleidung als einflügelige Drehflügeltür nach Wahl der Bauleitung; Türblatt als Sperrtür überfalzt mit Blindstock; liefern und einbauen. Einzelbeschreibung wie folgt:  
Ausführung mit Futterstock: Futterstock in Spanplatte mit Massivholzanleimer unten als Feuchtigkeitsschutz (35/40 mm stark, 170 mm breit), furniert, Falzverkleidung und Zierverkleidung in mehrschichtig verleimter Massivholzplatte (80 mm breit, min. 16 mm stark) furniert, beidseitig abgerundet, Massivkante, dreiseitig umlaufende Gummidichtung, drei Stück 3-teilige Bänder (min. 16 mm) und 4-fach verstellbarem Schließblech.  
Ausführung mit Pfostenstock: Mehrschichtig verleimter Massivholzpfeostenstock (min. 60 x 50 mm stark), furniert, dreiseitig umlaufende Gummidichtung, drei Stück 3-teilige Bänder (min. 16 mm) und 4-fach verstellbarem Schließblech.  
Türblatt min. 45 mm stark, glatt furniert, Einlage Röhrenspanplatte oder Vollspanplatte, Decklage Holzgüte I und Furnierqualität Klasse 1, 4-seitiger Massivholzanleimer aus Edelholz passend zum Edelholzfurnier, Einstemmschloss mit Buntbartschlüssel und Falle, Türdrückergarnitur und Schlüsselrosette aus eloxiertem Aluminium.  
Oberflächenbehandlung: farblos, natur lackiert.  
Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen.  
- Mauerlichte: 0,85/0,95/1,05x2,10/2,15 m

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.03.B**  
**Position:** Kunststoff-beschichtete Tür, Kanten und Stock passend zur Beschichtung  
Kunststoff-beschichtete Tür, Kanten und Stock passend zur Beschichtung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.049,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.03.C**  
**Position:** Fichte astig  
Fichte astig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 991,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.03.D**



**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 995,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.03.E  
**Position:** Eiche  
Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 987,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.03.F  
**Position:** Buche gedämpft  
Buche gedämpft

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 960,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.03.G  
**Position:** Ahorn  
Ahorn

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 994,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.03.H  
**Position:** Esche  
Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 972,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.03.I  
**Position:** Holz RAL offenporig lackiert  
Holz RAL offenporig lackiert

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.084,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.03.J  
**Position:** Holz RAL geschlossenporig lackiert, schleiflack  
Holz RAL geschlossenporig lackiert, schleiflack

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.127,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.04A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Innentür mit bündig einschlagenden Türblatt  
Aufpreis Innentür mit bündig einschlagenden Türblatt

**Kodex:** BOL25\_09.03.02.04A.04



**Position:** Aufpreis Innentür mit bündig einschlagenden Türblatt  
Aufpreis auf Innentür mit Pfosten- oder Futterstock mit bündig einschlagenden Türblatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 160,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis 3dimensional Türbänder sichtbar oder verdeckt  
Aufpreis 3dimensional Türbänder sichtbar oder verdeckt

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.05A.05**  
**Position:** Aufpreis 3dimensional Türbänder sichtbar oder verdeckt  
Aufpreis 3dimensional sichtbare verstellbare Türbänder mit Aufnahmetaschen und Abdeckwinkel in Edelstahl oder verdeckte Türbänder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 233,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Innentür mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt  
Aufpreis Innentür mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.06A.06**  
**Position:** Aufpreis Innentür mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt  
Aufpreis auf Innentür mit Pfostenstock mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 190,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Innentür mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt, einseitig Wandbündig  
Aufpreis Innentür mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt, einseitig Wandbündig

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.07A.07**  
**Position:** Aufpreis Innentür mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt, einseitig Wandbündig  
Aufpreis auf Innentür mit Pfostenstock, mit beidseitig Stockbündig einschlagenden Türblatt, einseitig Wandbündig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 414,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpr. Wandstärke über 170mm  
Aufpr. Wandstärke über 170mm

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.08A.08**  
**Position:** Aufpr. Wandstärke über 170mm  
Aufpreis für Wandstärke über 170 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 10,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis einseitig Wandbündige Leibungsverkleidung  
Aufpreis einseitig Wandbündige Leibungsverkleidung

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.10A.10**  
**Position:** Aufpreis einseitig Wandbündige Leibungsverkleidung  
Aufpreis einseitig Wandbündige Leibungsverkleidung





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 353,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für zweiflügelige Innentür  
Aufpreis für zweiflügelige Innentür

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.13A.13**  
**Position:** Aufpreis für zweiflügelige Innentür  
Aufpreis für zweiflügelige Innentür

Maßeinheit %  
**Preis** € 90,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.14A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpr. Oberteil für Verglasung  
Aufpr. Oberteil für Verglasung

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.14A.14**  
**Position:** Aufpr. Oberteil für Verglasung  
Aufpreis für verglastes Oberteil bei Innentüren, einschließlich Gashalteleisten und Verglasung, Stärke 4 mm, transparent.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 580,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpr. Seitenteil für Verglasung  
Aufpr. Seitenteil für Verglasung

**Kodex:** **BOL25\_09.03.02.15A.15**  
**Position:** Aufpr. Seitenteil für Verglasung  
Aufpreis für Innentür mit verglastem Seitenteil, einschließlich Gashalteleisten und Verglasung 3/3 mm VSG, transparent.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 752,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreis zu Türblättern  
Aufpreis zu Türblättern

**Kodex:** **BOL25\_09.03.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Guckloch:  
Aufpreis zu vorbeschriebenen Türen für Ausschnitte, einschließlich beidseitiger Gashalteleisten und Verglasung, transparent.

**Kodex:** **BOL25\_09.03.03.01.A**  
**Position:** bis 25x25cm  
Abmessung: bis 25x25 cm, Verglasung 4 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.03.01.B**  
**Position:** Abmessung: bis 50x50 cm, 3/3 VSG  
Abmessung: bis 50x50 cm, 3/3 mm VSG

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 297,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.03.01.C**  
**Position:** Abmessung: bis 150x60 cm, 3/3 VSG



Abmessung: bis 150x60 cm, 3/3 mm VSG

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 392,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Bullauge:  
Aufpreis zu vorbeschriebenen Türblättern für Ausschnitte als Bullauge, einschließlich beidseitiger Gashalteleisten und Verglasung, transparent.

**Kodex:** **BOL25\_09.03.03.02.A**  
**Position:** bis ø30cm, VSG  
Ausschnitt bis ø30 cm, Verbundsicherheitsglas 3/3 mm, transparent

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 705,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Feuerschutztüren (Holztüren)  
Feuerschutztüren (Holztüren)

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerschutztür mit Pfostenstock:  
Feuerschutztür mit Pfostenstock als einflügelige Drehtür, Türblatt überfalzt, Feuerwiderstandsdauer der italienischen oder europäischen Norm entsprechend mit Prüfzeugnis und Homologisierung vom Innenministerium, mit Blindstock liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung: Einzelbeschreibung wie folgt:  
Pfostenstock, furniert, dreiseitig umlaufende Gummidichtung, drei Stück 3-teilige Bänder (min. 18 mm) und Schließeblech.  
Türblatt glatt furniert, Decklage Holzgüte I und Furnierqualität Klasse 1, 4-seitiger Massivholzanleimer aus Edelholz in Esche oder Eiche, Decklage furniert Zylinderschloss ohne Zylinder, Türdrückergarnitur und Schlüsselrosette aus eloxiertem Aluminium, Obertürschließer mit Gleitschiene.  
Oberflächenbehandlung: farblos, natur lackiert.  
Nicht inbegriffen sind die Maurerbeihilfen und jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:  
- für Mauerlichte: 0,95/1,05x2,15 m

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.01.A**  
**Position:** REI 30'  
REI 30'; Holzart: Fichte astig, Eiche, Buche, Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.552,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.01.B**  
**Position:** REI 60'  
REI 60'; Holzart: Fichte astig, Eiche, Buche, Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.038,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.01.C**  
**Position:** REI 120'  
REI 120'; Holzart: Fichte astig, Eiche, Buche, Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.136,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerschutztür mit Futter und Verkl.:  
Feuerschutztür mit Futter und Verkleidung; Feuerwiderstandsdauer der italienischen oder europäischen Norm entsprechend mit Prüfzeugnis und Homologisierung vom Innenministerium; einflügelig, als Drehflügeltür, Türblatt mit Doppelfalz; mit Blindstock; liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Türblatt aus Holzwerkstoffen, Oberfläche glatt, mit verdecktem Anleimer, passend in Holzart und Farbe zum Deckfurnier, Decklagen aus Furnier oder aus Schichtpresstoffplatten, Dicke: 1 mm; Blattdicke: gemäß Prüfungsverfahren; Futter mit einem Querschnitt von 40x150 mm oder gemäß Prüfungsverfahren, Verkleidung beidseitig mit einem Querschnitt von 22x60 mm, aus Holz massiv; Holzgüte I, Befestigung verdeckt an Blindstock; Profilleisten beidseitig; rauchdichte und hitzebeständige Dichtungsprofile; Türfalzdichtung mit umlaufendem



elastischem Dämpfungsprofil; Befestigung durch Einfräsen; Stahlbänder aus Edelstahl; Schließvorgang durch genormten Obertürschließer; Zylinderschloß für Feuerschutz-Türen mit Falle und Riegel; Drückergarnitur aus Aluminium eloxiert, Farbton silber, mit Stahlkern; Grund-Zwischen- und Schlußbeschichtung, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist. Nicht inbegriffen sind die Maurerbeihilfen und jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:  
- Mauerlichte: 0,95/1,05x2,15 m

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.02.A**  
**Position:** REI 30'  
REI 30'; Holzart: Fichte, Eiche, Buche, Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.489,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerschutztür mit Pfostenstock und Zusatzfutter:

Feuerschutztür mit Pfostenstock und Zusatzfutter; Feuerwiderstandsdauer der italienischen oder europäischen Norm entsprechend mit Prüfzeugnis und Homologisierung vom Innenministerium; einflügelig, als Drehflügeltür, Türblatt mit Doppelfalz; mit Blindstock; liefern und einbauen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Pfostenstock und Zusatzfutter, furniert, dreiseitig umlaufende Gummidichtung, drei Stück 3-teilige Bänder (min. 18 mm) und Schließblech. Türblatt glatt furniert, Decklage Holzgüte I und Furnierqualität Klasse 1, 4-seitiger Massivholzanleimer, Decklage furniert Zylinderschloß ohne Zylinder, Türdrückergarnitur und Schlüsselrosette aus eloxiertem Aluminium, Obertürschließer mit Gleitschiene.  
Oberflächenbehandlung: farblos, natur lackiert.  
Nicht inbegriffen sind die Maurerbeihilfen und jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:  
- Mauerlichte: 0,95/1,05x2,15 m

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.03.A**  
**Position:** REI 60'  
REI 60'; Holzart: Fichte, Eiche, Buche, Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.383,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.03.B**  
**Position:** REI 120'  
REI 120'; Holzart: Fichte astig, Eiche, Buche, Esche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.449,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Glasausschnitt:

Aufpreis für Glasausschnitt samt Einbau von genormten Brandschutzgläsern ausgeführt wie folgt und eingebaut in einflügelige bzw. zweiflügelige Brandschutztüren: Vorbereiten des Glasausschnittes samt Glashalteleisten auf beiden Seiten, Einbau des Brandschutzglases nach Vorgaben des Prototyps. In der Position ist das Brandschutzglas enthalten. Verrechnet nach m2 Glasausschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.04.A**  
**Position:** Glas REI 30'  
Glas REI 30'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **862,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.04.B**  
**Position:** Glas REI 60'  
Glas REI 60'

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.411,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.04.D**  
**Position:** Glas REI 120'  
Glas REI 120'



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **2.273,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für Feuerschutztüren  
 Aufpreise für Feuerschutztüren

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.05.A**  
**Position:** Aufpreise für bündig einschlagendes Türblatt  
 Aufpreis auf Feuerschutztür mit bündig einschlagenden Türblatt und mit dreidimensionalen verstellbaren Türbändern in Edelstahl

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **549,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.04.05.B**  
**Position:** Aufpreise für Türschließer verdeckt  
 Aufpreis auf Feuerschutztüre mit Türschliesser verdeckt im Falz eingebaut ohne Feststellung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **252,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schiebetür  
 Schiebetür

**Kodex:** **BOL25\_09.03.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schiebetür ohne Türstock  
 Schiebetür ohne Türstock als einflügelige Schiebetür nach Wahl der Bauleitung; Türblatt als Sperrtür stumpf; liefern und einbauen.  
 Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Türblatt min. 45 mm stark, glatt furniert, Einlage Röhrenspanplatte oder Vollspanplatte, Decklage Holzgüte I und Furnierqualität Klasse 1,  
 4-seitiger Massivholzanleimer aus Edelholz passend zum Edelholzfurnier. Schiebetürmuschel-Garnitur aus eloxiertem Aluminium.  
 Oberflächenbehandlung: farblos, natur lackiert.  
 Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.03.05.01.C**  
**Position:** einflügelig, 90\*210 cm  
 einflügelig, 90\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **962,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schiebetür mit Türstock  
 Schiebetür mit Futterstock und Verkleidung als einflügelige Schiebetür nach Wahl der Bauleitung; Türblatt als Sperrtür stumpf; liefern und einbauen. Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Ausführung mit Futterstock: Futterstock in Spanplatte mit Massivholzanleimer unten als Feuchtigkeitsschutz (35/40 mm stark, 170 mm breit), furniert, Falzverkleidung und Zierverkleidung in mehrschichtig verleimter Massivholzplatte (80 mm breit, min. 16 mm stark) furniert, beidseitig abgerundet, Massivkante und vorne mit Gummidichtung. Laufwagen, Stopper und Bodenführung in getrennter Position vergütet.  
 Türblatt min. 45 mm stark, glatt furniert, Einlage Röhrenspanplatte oder Vollspanplatte, Decklage Holzgüte I und Furnierqualität Klasse 1, 4-seitiger Massivholzanleimer aus Edelholz passend zum Edelholzfurnier. Schiebetürmuschel-Garnitur aus eloxiertem Aluminium.  
 Oberflächenbehandlung: farblos, natur lackiert.  
 Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.03.05.02.C**  
**Position:** einflügelig, 90\*210 cm  
 einflügelig, 90\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.348,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.03.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schiebetür Trockenbauwand zweischalig  
 Liefern und Montage eines Schiebetür-Einbauelementes. Schiebetürflügel und Rahmen werden getrennt vergütet.  
 Aufbau der Wandflächen des Kastensystems, bestehend aus einer 25mm starken Holzwerkstoffplatte (OSB-Platte oder gleichwertig), beide Wandflächen beidseitig mit einer Putzträgerplatte (Gipskartonbauplatte 12,5mm oder gleichwertig) beplankt. Mittels fachgerechter



Verschraubung fixiert. Beide Wandflächen sind mit einem dreiseitigen Mehrschicht-verleimten Massivholz-Rahmen verbunden. Abstand zwischen den Wandflächen 50-70mm. Der Rahmen wird an Boden, Decke, ggf. an die Mauer verschraubt, gedübelt oder verklebt. Alle Anschlüsse von vorgesetzten Bauteilen wie Decke, Boden, Mauerkopf, Metall -oder Holzständerwand sind schalltechnisch zu Entkoppeln. Alle Sichtkanten sind mit Kantenschutzprofilen zum bauseitigen Verputzen oder Verspachteln vorzusehen.  
Schiebetürbeschlag, bestehend aus Aufnahmeprofil mit Bajonettverschluss und obenliegender Laufschiene aus eloxiertem Aluminium. Resultierender Vorteil, Laufschiene ist bei Service oder Reparaturarbeiten ohne Aufwand Abnehmbar. Traglast der Laufschiene 100 Kg. Inklusive Stopper, Laufwagen, Bodenführung sowie gesamtes Montageset.  
Wandstärke des Schiebetür-Einbauelements variabel von 150-200mm  
Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_09.03.05.03.C  
**Position:** einflügelig, 90\*210 cm  
einflügelig, 90\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.514,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sonnenschutz  
Die Gruppe 09.04 umfasst folgende Untergruppen:

- 09.04.01 Fenster- und Türläden
- 09.04.02 Rolläden
- 09.04.03 Jalousien
- 09.04.04 Ergänzendes Zubehör
- 09.04.05 Elektrische Antriebe

**Kodex:** BOL25\_09.04.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fenster- und Türläden  
Fenster- und Türläden

**Kodex:** BOL25\_09.04.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klappladen mit Gratleisten und Hirnleiste  
Klappladen, senkrecht verbrettert, mit zwei eingeschobenen Gratleisten und oberer Hirnleiste; Laden in der Leibung; Befestigung an Holz; liefern und einsetzen; alle Befestigungssysteme müssen eine Stabilität gewährleisten, die von Dauer ist; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Gratleisten und Hirnleiste gefast; Verbretterung aus gespundeten Brettern, Holzgüte I, ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; Einzelbrett-Deckbreite bis zu 100 mm; Dicke: 27 mm; Ladenband gekröpft (Langband); Holzschraubenklöben; Verschlussstangen mit Zapfen und Ladenhalter; Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung mit Aussen-Lasur, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist.  
Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_09.04.01.01.A  
**Position:** Fichte  
Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 359,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.01.01.B  
**Position:** Lärche  
Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 377,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klappladen mit Füllungen  
Klappladen, mit Rahmen, Querfries und massiven abgeplatteten Füllungen; Laden in der Leibung; Befestigung an Holz, liefern und einsetzen; alle Befestigungssysteme müssen eine Stabilität gewährleisten, die von Dauer ist; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
Rahmen und Querriegel aus Holz, Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; gefast; Querschnitt: 80/85x43 mm; eingeschobene massive beidseitige abgeplattete Holzfüllungen; Ladenband gekröpft (Langband); Holzschraubenklöben; Verschlussstangen mit Zapfen und Ladenhalter; Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung mit Aussen-Lasur, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist.  
Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_09.04.01.02.A  
**Position:** Fichte  
Fichte



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 399,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.02.B**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 416,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Jalousieladen mit Ladenbrettchen:  
 Jalousieladen, mit Rahmen und zurückspringenden Ladenbrettchen; Laden in der Leibung; Befestigung an Holz; liefern und einsetzen; alle Befestigungssysteme müssen eine Stabilität gewährleisten, die von Dauer ist; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Rahmen aus Holz, Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; gefast; Querschnitt: 80/85x43 mm; mit waagrechten, zurückspringenden Ladenbrettchen; schräg gestellt, beidseitig abgerundet; 12 mm dick; einzeln in vollem Profil im seitlichen Rahmen eingenetet; Brettchenabstand ca. 10 mm; Holzgüte I; Ladenband gekröpft (Langband); Holzschraubenkloben; Verschlussstangen mit Zapfen und Ladenhalter; Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung mit Aussen-Lasur, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.03.A**  
**Position:** Fichte  
 Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 313,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.03.B**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 337,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Jalousieladen mit vorspr. Brettchen:  
 Jalousieladen, zweiteilig, mit Rahmen, Querfries; mit ungleichen Feldern, vorspringenden Ladenbrettchen; im Oberteil mit festen Brettchen, im Unterteil mit beweglichen Brettchen; Laden in der Leibung, Befestigung an Holz; liefern und einsetzen; alle Befestigungssysteme müssen eine Stabilität gewährleisten, die von Dauer ist; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Rahmen und Querriegel aus Holz, Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; gefast; Querschnitt: 65x45 mm; mit waagrechten, vorspringenden Ladenbrettchen, schräg gestellt, an den Längsseiten wechselseitig abgerundet, 12 mm dick, Holzgüte I; im Oberteil seitlich im Rahmen eingenetet, im Unterteil seitlich eingenetete Zapfenführung und verdeckt befestigte seitliche Dreh-Zapfen, Jalousielappen für die beweglichen Ladenbrettchen; Ladenband gekröpft (Langband); Holzschraubenkloben; Verschlussstangen mit Zapfen und Ladenhalter; Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung mit Aussen-Lasur, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.04.A**  
**Position:** Fichte  
 Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 460,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.04.B**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 470,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Aufpr. Aufdoppelung Fensterstock: Aufpreis für die Aufdoppelung des Fensterstockes für Fensterläden, aus Holz, Querschnitt Aufdoppelung: 30x60 mm, einschließlich Deckleisten mit einem Querschnitt von 25x10 mm.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.01.05.A</b>		
<b>Position:</b>	Fichte Fichte		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 78,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.01.05.B</b>		
<b>Position:</b>	Lärche Lärche		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 78,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.01.06A</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis Ausstellrahmen Aufpreis Ausstellrahmen		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.01.06A.06</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis Ausstellrahmen Aufpreis für Ausstellrahmen, einschließlich Ausstellscharnier, Ausstellschere, Anschlaglappen und Riegel		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 157,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.02</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Unterkapitel:</b>	Rolläden Rolläden		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.02.02</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Rolladen PVC: Rolladen, als Einzelrolladen; Rollraum oberhalb der Öffnung in der Wand; Rollkasten bauseits eingebaut; Welleneinbauhöhe ab Standfläche bis 3,0 m, liefern und einsetzen; Ausführung wie folgt: Rolladenpanzer; Hohlkammerstäbe aus PVC-hart; witterungsbeständig; Einschiebestäbe; Stabverbindungen, gelenkig mit Lüftungsöffnungen, verstärktem Schlußstab mit Anschlägen aus Kunststoff; Farbton nach Standardfächern, Welle aus Stahlrohr, verzinkt; Wellenlager mit Kugellagereinsatz, Gurtscheibe aus PVC; Führungsschienen mit U-förmigem Querschnitt aus Aluminium; stranggepreßt, anodisiert; Naturton; Antrieb durch Gurtaufzug mit Einlaßwickler; Deckplatte aus Messing, verchromt. Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.02.02.A</b>		
<b>Position:</b>	Stäbe 14x35/55mm PVC hart, Stabnenndicke: 14 mm, Stabdeckbreite über 35 bis 55 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 117,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.02.03</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Rolladen Alu stranggepreßt: Rolladen, als Einzelrolladen; Rollraum oberhalb der Öffnung in der Wand; Rollkasten bauseits eingebaut; Welleneinbauhöhe ab Standfläche bis 3,0 m, liefern und einsetzen; Ausführung wie folgt: Rolladenpanzer; Hohlkammerstäbe aus Aluminium; stranggepreßt; Oberfläche einbrennlackiert; Farbton nach Standardfächern; Führungsnippel aus Kunststoff; Einschiebestäbe, Stabverbindungen, gelenkig mit Lüftungsöffnungen, verstärktem Schlußstab mit Anschlägen aus Kunststoff; Welle aus Stahlrohr, verzinkt; Wellenlager mit Kugellagereinsatz; Führungsschienen mit U-förmigem Querschnitt aus Aluminium, stranggepreßt, anodisiert, Naturton; mit Gleiteinlage; Antrieb durch Gelenkkurbel mit Kegelelradantrieb; Kurbelstange aus Aluminium, anodisiert und satiniert. Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_09.04.02.03.A</b>		
<b>Position:</b>	Stäbe 8x25mm Aluminium, Stabnenndicke: 8 mm, Stabdeckbreite: 25 mm (Gewicht ca. 7,5 kg/m2)		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 398,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.02.03.B**  
**Position:** Stäbe 8x40mm  
 Aluminium, Stabnenndicke: 8 mm, Stabdeckbreite: 40 mm (Gewicht ca. 6 kg/m2)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 368,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rolladen Alu rollgeformt:  
 Rolladen, als Einzelrolladen, Rollraum oberhalb der Öffnung in der Wand; Rollkasten bauseits eingebaut; Welleneinbauhöhe ab Standfläche bis 3,0 m, liefern und einsetzen; Ausführung wie folgt:  
 Rolladenpanzer; Hohlkammerstäbe aus Aluminium, mit Polyurethan ausgeschäumt, in Schwalbenschwanzprofil; rollgeformt; Materialdicke: 0,4 mm; Oberfläche einbrennlackiert; Farbton nach Standardfächern, Stabverbindung gelenkig mit Klammern aus korrosionsfreiem Stahl und mit Lüftungsschlitzen, verstärktem Schlußstab aus Aluminium; stranggepreßt; anodisiert; Naturton; mit Anschlägen aus Kunststoff und seitlichen Gleitführungen. Welle aus Stahlrohr, verzinkt; Wellenlager mit Kugellagereinsatz; Führungsschienen mit U-förmigem Querschnitt aus Aluminium, stranggepreßt; anodisiert; Naturton; mit Gleiteinlage Antrieb durch Gelenkkurbel mit Kegelradantrieb, Kurbelstange aus Aluminium, anodisiert und satiniert.  
 Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.04.02.04.A**  
**Position:** Stäbe 8x22/25mm  
 Aluminium, Stabnenndicke: 8 mm, Stabdeckbreite: über 22 bis 25 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 315,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.02.04.B**  
**Position:** Stäbe 8x35/40mm  
 Aluminium, Stabnenndicke: 8 mm, Stabdeckbreite: über 35 bis 40 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 279,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Jalousien  
 Jalousien

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lamellen-Raffjalousie:  
 Lamellen-Raffjalousie; außen unter dem Sturz; einschließlich Blenden; liefern und einsetzen; Ausführung wie folgt:  
 Jalousiebehang mit Lamellen aus Aluminium, gewölbt oder geknickt; beidseitig gebördelt mit Führungsnippel aus Leichtmetall für Schienenführung, einschließlich Lochstanzungen für Aufzugsband; Lamellen einbrennlackiert; Farbton nach Standardfächern; Lamellenhalterung als Leiterkordel aus Chemiefasern; an den Lamellen fixiert; Rolladenkasten innerhalb der Öffnung, aus Stahlblech, verzinkt; Unterschiene als Hohlprofil aus Aluminium, stranggepreßt und einbrennlackiert; Lamellenführung durch Führungsschienen mit Gleiteinlage; Schienen aus Aluminium, stranggepreßt, anodisiert, Naturton. Heben und Senken der Jalousie durch Aufzugsbänder aus Chemiefaser; Verstellen durch geflochtene Schnur aus Chemiefaser; Schnurführung mit Endlaufsicherung über Winkelgetriebe mit Kreuzgelenk und Kurbelstange aus Aluminium.  
 Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.01.A**  
**Position:** Lamellen 50/58mm  
 Lamellenbreite: 50 bis 58 mm, Lamellendicke: 0,42 bis 0,45 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 326,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.01.B**  
**Position:** Lamellen 80/85mm  
 Lamellenbreite: 80 bis 85 mm, Lamellendicke: 0,42 bis 0,45 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 326,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rolljalousie:

Rolljalousie; außen unter dem Sturz, einschließlich Blenden; liefern und einsetzen; Ausführung wie folgt:  
 Jalousiebehang mit Lamellen aus Aluminium, gewölbt oder geknickt; beidseitig gebördelt mit Führungsnippel für Schienenführung, einschließlich Lochstanzungen für Aufzugsband; Lamellen einbrennlackiert; Farbton nach Wahl des Bauleiters; Lamellenhalterung: gelenkig mit korrosionsfreiem Stahlband und Bolzen; verstärkter Schlußstab aus Aluminium; stranggepreßt, anodisiert; Naturton mit Anschlägen aus Kunststoff; Welle aus Stahlrohr, verzinkt; verstellbares Wellenlager mit Kugellagereinsatz; Führungsschienen mit Gleiteinlage; Schienen aus Aluminium, stranggepreßt, anodisiert, Naturton; Heben, Senken und Verstellen der Jalousie über Winkelgetriebe mit Kreuzgelenk und Kurbelstange aus Aluminium.  
 Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.02.A**  
**Position:** Lamellen 55/60mm  
 Lamellenbreite: 55 bis 60 mm, Lamellendicke: 0,60 bis 0,65 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 619,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ganzmetall-Raffstore:

Ganzmetall-Raffstore, Vorbaumontage, an Fenster/Türen, einschließlich Blenden, liefern und verlegen; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Behang aus Aluminiumlamellen, gewölbt oder geknickt, beidseitig gebördelt, eingewalzte schalldämmende Dichtungslippe, Lamellen einbrennlackiert, Farbton nach Wahl des Bauleiters, Lamellenführung aus Aluminium, stranggepreßt, ca.85x45 mm, mit geräuschkämpfenden und witterungsbeständigen Stoffeinslagen, einbrennlackiert, Farbton nach Wahl des Bauleiters; Aufzugs- und Verstellmechanik in den seitlichen Führungen integriert, rostfreier Stahlbandantrieb mit zwangsläufiger Senkfunktion und integriertem Hindernis-Schutz; rostfreie Scherenkette für Lamellenverstellung in jeder Storenposition; gute Abdunkelungsfunktion; integrierte Hochstoßsicherung; automatischer Verschluß in gesenkter Stellung; Antrieb durch Winkelgetriebe mit Bremsfeder, Kreuzgelenk, Knickkurbelstange aus Alu, Griffhülsen und Kurbelhalter. Nicht inbegriffen sind die Maurerbeihilfen und jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.03.A**  
**Position:** Lamellen 85/90mm  
 Lamellenbreite: 85 bis 90 mm, Lamellendicke: 0,45 bis 50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 479,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.03.03.B**  
**Position:** Lamellen 95/100mm  
 Lamellenbreite: 95 bis 100 mm, Lamellendicke: 0,45 bis 50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 655,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ergänzendes Zubehör  
 Ergänzendes Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_09.04.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blende:

Blende als Flachprofil aus Stahl; abgekantet; einbrennlackiert; Farbton nach Wahl des Bauleiters, Befestigungsgrund: Mauerwerk/Stahlbeton; liefern und einsetzen; Ausführung wie folgt:  
 Blende aus Stahlblech; einbrennlackiert, oben- und unterseitige Abkantung; verzinkte Mauerhaltungen aus Winkeleisen mit aufgeschraubten Haftblechen im Achsenabstand von 50 cm; Befestigungsschrauben und Dübel inbegriffen. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.04.04.01.A**  
**Position:** H 200mm  
 Profilhöhe: 200 mm, Materialdicke: 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.04.04.01.B**  
**Position:** H 250mm



Profilhöhe: 250 mm, Materialdicke: 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 81,16  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.04.01.C  
**Position:** H 300mm  
 Profilhöhe: 300 mm, Materialdicke: 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 86,64  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.04.01.D  
**Position:** H 350mm  
 Profilhöhe: 350 mm, Materialdicke: 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 92,06  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektrisch betätigte Antriebe  
 Elektrisch betätigte Antriebe

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektro-Rohrmotor 40 kgf:  
 Antrieb durch Elektro-Rohrmotor 230V-50Hz, Nenndrehmoment 10, Anschlußleistung 0,5 A, Nennleistung 40 kgf, ø 50 mm, Schutzgrad IP44; mit eingebautem Thermoschutz- und Endschalter; liefern und montieren. Inbegriffen sind die Halterungen, der Drucktaster (Auf-Halt-Zu) in Unterputzausführung, die Steuerleitungen, der Anschluß über mitzulieferndes Steckkupplungssystem, der Stecker verdrahtet und montiert, die betriebsfertige Installation, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Zuleitung und Anschluß an die Kupplung welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.01.A  
**Position:** Rolladen PVC  
 für Rolladen aus PVC

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 282,26  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.01.B  
**Position:** Mini-Rollos  
 für Mini-Rollos

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 235,22  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektro-Rohrmotor 80 kgf:  
 Antrieb durch Elektro-Rohrmotor 230V-50Hz, Nenndrehmoment 20, Anschlußleistung 0,78 A, Nennleistung 80 kgf, ø 50 mm, Schutzgrad IP44; mit eingebautem Thermoschutz- und Endschalter; liefern und montieren. Inbegriffen sind die Halterungen, der Drucktaster (Auf-Halt-Zu) in Unterputzausführung, die Steuerleitungen, der Anschluß über mitzulieferndes Steckkupplungssystem, der Stecker verdrahtet und montiert, die betriebsfertige Installation, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Zuleitung und Anschluß an die Kupplung welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.02.B  
**Position:** Rolladen mit Hohlkammerstäben aus Alu  
 für Rolladen mit rollgeformten Hohlkammerstäben aus Aluminium



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 329,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.02.C  
**Position:** Lamellen-Rolljalousie für Lamellen-Rolljalousie

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 329,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektro-Rohrmotor 100 kgf:  
Antrieb durch Elektro-Rohrmotor 230V-50Hz, Nenndrehmoment 25, Anschlußleistung 0,95 A, Nennleistung 100 kgf, ø 50 mm, Schutzgrad IP44; mit eingebautem Thermoschutz- und Endschalter; liefern und montieren. Inbegriffen sind die Halterungen, der Drucktaster (Auf-Halt-Zu) in Unterputzausführung, die Steuerleitungen, der Anschluß über mitzulieferndes Steckkupplungssystem, der Stecker verdrahtet und montiert, die betriebsfertige Installation, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Zuleitung und Anschluß an die Kupplung welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.03.A  
**Position:** Rolladen mit straggepr. Hohlkammerstäben für Rolladen mit straggepreßten Hohlkammerstäben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 360,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektro-Motor 120W:  
Antrieb durch Elektro-Motor 230V-50Hz, Nenndrehmoment 5, Anschlußleistung 0,5 A, Nennleistung in Watt: 120, Schutzgrad IP54; mit eingebautem Thermoschutz- und Endschalter; liefern und montieren. Inbegriffen sind die Halterungen, der Drucktaster (Auf-Halt-Zu) in Unterputzausführung, die Steuerleitungen, der Anschluß über mitzulieferndes Steckkupplungssystem, der Stecker verdrahtet und montiert, die betriebsfertige Installation, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Zuleitung und Anschluß an die Kupplung welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.04.A  
**Position:** Lamellen Raffjalousie für Lamellen-Raffjalousie

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 526,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektro-Motor 120W:  
Antrieb durch Elektro-Motor 230V-50Hz, Nenndrehmoment 5, Anschlußleistung 0,5 A, Nennleistung in Watt: 120, Schutzgrad IP54; mit eingebautem Thermoschutz- und Endschalter; liefern und montieren. Inbegriffen sind die Halterungen, der Druckknopfaster mit vier Positionen in Unterputzausführung, die Steuerleitungen, der Anschluß über mitzulieferndes Steckkupplungssystem, der Stecker verdrahtet und montiert, die betriebsfertige Installation, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme der Zuleitung und Anschluß an die Kupplung welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_09.04.05.05.A  
**Position:** Ganzmetall-Raffjalousie für Ganzmetall-Raffjalousie

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 705,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Deckenverkleidungen, Wandverkleidungen, Unterkonstruktionen, Dämmungen  
Die Gruppe 09.05 umfasst folgende Untergruppen:

- 09.05.01 Deckenverkleidungen
- 09.05.02 Wandverkleidungen
- 09.05.03 Unterkonstruktionen
- 09.05.04 Dämmungen

**Kodex:** BOL25\_09.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Deckenverkleidungen  
Deckenverkleidungen



**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenverkleidung:  
 Innenverkleidung auf vorhandener Unterkonstruktion unter tragenden Decken mit waagrechter Untersicht, liefern und einsetzen. Einbauhöhe bis 3,50 m; Einbau waagrecht; Ausführung wie folgt:  
 Einseitige Verkleidung aus gespundeten Brettern mit Schattennut; Holzgüte I für nichtdeckenden Anstrich; Deckbreite: 110 mm; Dicke: 17 mm; einschließlich Wandanschlüsse mit Schattenfuge und die Befestigungsstoffe.  
 Die Mauerbeihilfen sind nicht inbegriffen; die gesamte Ausführung muss gemäß den Anweisungen der Herstellerfirmen, der Bauleitung sowie gemäß Beschluss der Landesregierung Nr. 1552 vom 08.06.2009 "Regelung für Befestigungssysteme" durchgeführt werden:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.01.A**  
**Position:** Bretter N/F, Fichte  
 aus gespundeten Brettern, Holzart Fichte; Güteklasse I

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenverkleidung:  
 Innenverkleidung auf vorhandener Unterkonstruktion unter tragenden Decken mit waagrechter Untersicht; liefern und einsetzen. Einbauhöhe bis 3,50 m; Einbau: waagrecht; Ausführung wie folgt:  
 Einseitige Verkleidung aus gehobelten und besäumten Brettern (ohne Nut und Feder); Fugenabstand bis zu 6 mm, Holzgüte I für nichtdeckenden Anstrich; Deckbreite: 110 mm; Dicke: 17 mm; einschließlich Wandanschlüsse mit Schattenfuge und die Befestigungsmittel.  
 Die Mauerbeihilfen sind nicht inbegriffen; die gesamte Ausführung muss gemäß den Anweisungen der Herstellerfirmen, der Bauleitung sowie gemäß Beschluss der Landesregierung Nr. 1552 vom 08.06.2009 "Regelung für Befestigungssysteme" durchgeführt werden:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.02.A**  
**Position:** glatte Bretter, Fichte  
 aus gehobelten Brettern, Holzart Fichte; Güteklasse I

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenverkleidung:  
 Innenverkleidung auf vorhandener Unterkonstruktion unter tragenden Decken mit waagrechter Untersicht; liefern und einsetzen. Einbauhöhe bis 3,50 m; Einbau waagrecht, Ausführung wie folgt:  
 Einseitige Verkleidung aus feuerhemmenden Spanplatten; Dicke: 14 mm; beschichtet mit Messerfurnier; Dicke: 1,0 mm; mit Nut und Feder; Schlitzabstand: 60 cm; sichtbar bleibende Oberfläche lasieren; Oberflächeneffekt matt; einschließlich Wandanschlüsse mit Schattenfuge, Befestigungsmittel und Paneelklammern. Die Mauerbeihilfen sind nicht inbegriffen; die gesamte Ausführung muss gemäß den Anweisungen der Herstellerfirmen, der Bauleitung sowie gemäß Beschluss der Landesregierung Nr. 1552 vom 08.06.2009 "Regelung für Befestigungssysteme" durchgeführt werden:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.03.A**  
**Position:** Spanpl. Kl.1, Fichte  
 feuerhemmende Spanplatten, Brandschutzklasse I, Furnierbeschichtung Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 108,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.03.B**  
**Position:** Spanpl. Kl.1, Föhre  
 feuerhemmende Spanplatten, Brandschutzklasse I, Furnierbeschichtung Föhre

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 108,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.03.C**  
**Position:** Spanpl. Kl.1, Eiche  
 feuerhemmende Spanplatten, Brandschutzklasse I, Furnierbeschichtung Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 109,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.01.03.D**



**Position:** Spanpl. Kl.1, MDF  
Spanplatten feuerhemmend Brandklasse 1; MDF E1 gelocht oder geschlitzt (mit Messergebnisse der akustischen Prüfung), auf der Rückseite mit Akustikvlies belegt, Furnierbeschichtung Eiche, Ahorn, Buche, Akustikisolierung wird gesondert vergütet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 315,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wandverkleidungen  
Wandverkleidungen

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverkleidung:  
Innenverkleidung auf vorhandener Unterkonstruktion an Wänden liefern und einsetzen. Einbauhöhe bis 3,50 m. Einbau senkrecht. Ausführung wie folgt:  
Einseitige Verkleidung aus gespundeten Brettern; Holzgüte I für nichtdeckenden Anstrich; Deckbreite: 110 mm; Dicke: 17 mm; einschließlich Profil- und Deckleisten; Ausbildung von Ecken, Kanten und Gehrungsschnitten; verdeckte Befestigung mit Nägeln aus Stahl, verzinkt. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.01.A**  
**Position:** Bretter N/F, Fichte  
aus gespundeten Brettern, Holzart Fichte; Güteklasse I

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverkleidung:  
Innenverkleidung auf vorhandener Unterkonstruktion an Wänden; liefern und einsetzen. Einbauhöhe bis 3,50 m, Einbau senkrecht; Ausführung wie folgt:  
Einseitige Verkleidung aus gehobelten und besäumten Brettern (ohne Nut und Feder); Fugenabstand bis zu 6 mm; Holzgüte I für nichtdeckenden Anstrich; Deckbreite: 110 mm; Dicke: 17 mm; einschließlich Profil- und Deckleisten, Ausbildung von Ecken, Kanten und Gehrungsschnitten. Verdeckte Befestigung mit Nägeln aus Stahl, verzinkt. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.02.A**  
**Position:** glatte Bretter, Fichte  
aus gehobelten Brettern, Holzart Fichte; Güteklasse I;

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.02.C**  
**Position:** Akustikverkleidung  
MDF gelocht oder geschlitzt, auf der Rückseite mit Akustikvlies belegt (mit Messergebnisse der akustischen Prüfung), Furnierbeschichtung Eiche, Ahorn, Buche, Akustikisolierung wird gesondert vergütet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 266,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverkleidung:  
Innenverkleidung auf vorhandener Unterkonstruktion an Wänden; liefern und einsetzen. Einbauhöhe bis 3,50 m. Einbau senkrecht; Ausführung wie folgt:  
Einseitige Verkleidung aus feuerhemmenden Spanplatten; Dicke: 19 mm; beschichtet mit Messerfurnier; Dicke: 1,0 mm und Vollholzanleimern. Mit Nut und Feder; Schlitzabstand: ca. 70-80 cm Breite. Sichtbar bleibende Oberfläche lasieren; Oberflächeneffekt matt; einschließlich aller Profil- und Deckleisten, Sockelleiste, Ausbildung der Ecken, Kanten, Gehrungen, Verbindungsmittel, Befestigungsmittel und Paneelklammern. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.03.A**  
**Position:** Spanpl. Kl.1, Fichte  
feuerhemmende Spanplatten, Brandschutzklasse I, Furnierbeschichtung Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 112,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.03.C**  
**Position:** Spanpl. Kl.1, Eiche  
feuerhemmende Spanplatten, Brandschutzklasse I, Furnierbeschichtung Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 115,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.03.D**  
**Position:** Akustikverkleidung  
MDF gelocht oder geschlitzt, auf der Rückseite mit Akustikvlies belegt (mit Messergebnissen der akustischen Prüfung), Furnierbeschichtung Eiche, Ahorn, Buche, Akustikisolierung wird gesondert vergütet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 254,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innenverkleidung aus Holzfaserpaneelen an Wänden und Decken, Stärke 8,0 mm  
Innenverkleidung aus Holzfaserpaneelen an Wänden und Decken, Einbauhöhe bis 3,5m, Stärke 8,0 mm, mit einseitiger dekorativer Außenbeschichtung aus Laminat HPL (Stärke 0,9mm), hergestellt mittels compound, antistatisch, kratzfest, widerstandsfähig gegen Beschädigungen, Zigarettenerebrennungen, chemische Einflüsse, Tinte, Lacksprays und gegen jede andere Art von Flecken, Verkleidung an Polyestertratte zusammengelegt, Schalldämpfung durch 20%iger Oberflächenperforation (parallele Fräsungen an der schmalen Hinterseite des Paneeles (Schritt 4/16mm) und an der dekorativen Vorderseite in Längsrichtung (Schritt 3/21 mm); Ausführung mit längsseitigen Ausfräsung zum einsetzen auf spezielle Aluminium-Profile, liefern und verlegen der Paneele auf versilberten Aluminiumprofilen als Wandverkleidung auf horizontalen oder vertikalen Wandflächen, Feuerbeständigkeit Klasse 1.  
Im Preis inbegriffen sind die Holzfaserpaneele, die Aluprofile, die Zuschnitte und der Verschnitt, die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.04.A**  
**Position:** Einheitsfarbe, Länge 3.000mm  
Einheitsfarbe, Länge 3.000mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 174,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.04.B**  
**Position:** Holzimitation, Länge 3.000mm  
Holzimitation, Länge 3.000mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 178,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.04.C**  
**Position:** Real wood, Länge 2.440mm  
Real wood, Länge 2.440mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 240,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innenverkleidung aus Holzfaserpaneelen an Wänden und Decken, Stärke 8,3 mm  
Innenverkleidung aus Holzfaserpaneelen an Wänden und Decken, Einbauhöhe bis 3,5m, Stärke 8,3 mm, mit einseitiger dekorativer Außenbeschichtung aus Laminat HPL (Stärke 0,9 mm), hergestellt mittels compound, antistatisch, kratzfest, widerstandsfähig gegen Beschädigungen, Zigarettenerebrennungen, chemische Einflüsse, Tinte, Lacksprays und gegen jede andere Art von Flecken; Ausführung mit längsseitigen Ausfräsung zum einsetzen auf spezielle Aluminium-Profile, liefern und verlegen der Dogen auf versilberten Aluminiumprofilen als Wandverkleidung auf horizontalen oder vertikalen Wandflächen, Feuerbeständigkeit Klasse 1.  
Im Preis inbegriffen sind die Holzfaserpaneele, die Aluprofile, die Zuschnitte und der Verschnitt, die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.05.A**  
**Position:** Einheitsfarbe, Länge 3.000mm  
Einheitsfarbe, Länge 3.000mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 133,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.05.B**  
**Position:** Holzimitation, Länge 3.000mm  
 Holzimitation, Länge 3.000mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 139,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.02.05.C**  
**Position:** Real wood, Länge 2.440mm  
 Real wood, Länge 2.440mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 192,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Unterkonstruktionen  
 Unterkonstruktionen

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterkonstruktion Decke:  
 Unterkonstruktion der Decken-Verkleidung aus Holz; als Riegel liefern; im Abstand vom Untergrund befestigen. Ausführung wie folgt:  
 Riegel im Achsenabstand von ca. 70 cm; abgehängt mit Holz, Befestigung mit Dübeln und Schrauben; einschließlich Polsterhölzer für den  
 Wandanschluß der Verkleidung und des Befestigungsmaterials. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen; die gesamte Ausführung muss  
 gemäß den Anweisungen der Herstellerfirmen, der Bauleitung sowie gemäß Beschluss der Landesregierung Nr. 1552 vom 08.06.2009  
 "Regelung für Befestigungssysteme" durchgeführt werden:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.01.A**  
**Position:** Abhäng. 30-50cm  
 im Abstand über 30 cm bis 50 cm vom Untergrund abgehängt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.01.B**  
**Position:** Abhäng. 50-100cm  
 im Abstand über 50 cm bis 100 cm vom Untergrund abgehängt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterkonstruktion Decke:  
 Unterkonstruktion der Decken-Verkleidung aus Holz; als Lattung liefern; am Untergrund befestigen. Ausführung wie folgt:  
 Lattung im Achsenabstand von ca. 70 cm, Befestigung mit Dübeln einschließlich Polsterhölzer für den Wandanschluß der Verkleidung und des  
 Befestigungsmaterials. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen; die gesamte Ausführung muss gemäß den Anweisungen der  
 Herstellerfirmen, der Bauleitung sowie gemäß Beschluss der Landesregierung Nr. 1552 vom 08.06.2009 "Regelung für Befestigungssysteme"  
 durchgeführt werden:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.02.A**  
**Position:** Abstand 6cm  
 im Abstand bis 6 cm vom Untergrund befestigt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.02.B**  
**Position:** Abstand 6-10cm  
 im Abstand über 6 cm bis 10 cm vom Untergrund befestigt



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterkonstruktion Wand:  
 Unterkonstruktion der Wand-Verkleidung aus Holz; als Lattung liefern; am Untergrund befestigen. Ausführung wie folgt:  
 Lattung im Achsenabstand von ca. 70 cm; Befestigung mit Dübeln. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.03.A**  
**Position:** Abstand 6cm  
 im Abstand bis 6 cm vom Untergrund befestigt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterkonstruktion Wand:  
 Unterkonstruktion der Wand-Verkleidung aus Holz, als Grundlattung mit Konterlattung; liefern, am Untergrund befestigen. Ausführung wie folgt:  
 Lattung und Konterlattung im jeweiligem Achsenabstand von 70 cm; Befestigung mit Dübeln und Schrauben, verzinkt. Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.03.04.A**  
**Position:** Abstand 6-10cm  
 im Abstand bis 6 cm bis 10 cm vom Untergrund befestigt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dämmungen  
 Dämmungen

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmschicht Deckenbekl.:  
 Dämmschicht aus mineralischen Faserdämmstoffen in Bahnen, Dichte: 10-11 kg/m3; einseitig beklebt mit Natronkraftpapier; liefern und auf die Unterkonstruktion der Decken-Verkleidung lose, einlagig mit versetzten und überdeckten Stößen verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.01.A**  
**Position:** Min.faser 10-11kg,D 5cm  
 Dicke: 5 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.01.B**  
**Position:** Min.faser 10-11kg,D 6cm  
 Dicke: 6 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.01.C**  
**Position:** Min.faser 10-11kg,D 8cm  
 Dicke: 8 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.01.D**  
**Position:** Min.faser 10-11kg,D 10cm  
Dicke: 10 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmschicht Deckenbekl.:  
Dämmschicht aus mineralischen wasserabstoßenden Faserdämmstoffen in Bahnen, Dichte 14 kg/m<sup>3</sup>; zweiseitig beklebt; oberseitig mit Glasvlies mit Glasgewebeeinlage, unterseitig mit Natronkraftpapier, liefern und auf die Unterkonstruktion der Decken-Verkleidung lose, einlagig mit versetzten und überdeckten Stößen verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.02.A**  
**Position:** Min.faser 14kg,D 5cm  
Dicke: 5 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.02.B**  
**Position:** Min.faser 14kg,D 6cm  
Dicke: 6 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.02.C**  
**Position:** Min.faser 14kg,D 8cm  
Dicke: 8 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.02.D**  
**Position:** Min.faser 14kg,D 10cm  
Dicke: 10 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmschicht Wandverkleidung:  
Dämmschicht aus mineralischen Faserdämmstoffen in Platten, Dichte 15 kg/m<sup>3</sup>; einseitig beklebt mit Natronkraftpapier; liefern und zwischen der Lattung der Innenwand-Verkleidung lose, mechanisch befestigt, einlagig mit dichten Stößen verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.03.A**  
**Position:** Min.faser 15kg,D 4cm  
Dicke: 4 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.03.B**  
**Position:** Min.faser 15kg,D 5cm  
Dicke: 5 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.03.C**  
**Position:** Min.faser 15kg,D 6cm  
 Dicke: 6 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.03.D**  
**Position:** Min.faser 15kg,D 10cm  
 Dicke: 10 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmschicht Wandbekl.:  
 Dämmschicht aus mineralischen Faserdämmstoffen in Platten, einseitig beklebt mit gekreppter weiß-matter Kunststoffolie; liefern und zwischen der Lattung der Innenwand-Verkleidung lose, mechanisch befestigt, einlagig mit dichten Stößen verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.04.04.A**  
**Position:** Min.Faser PVC-kasch. D 3,5cm  
 Dicke: 3,5 cm, max. Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Akustikdämmungen  
 Akustikdämmungen

**Kodex:** **BOL25\_09.05.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Akustikdämmung min. 30kg/m3:  
 Dämmschicht aus mineralischen Faserdämmstoffen als Akustikdämmung, Dichte: min. 30 kg/m3; luftdicht mit PVC-Folie eingepackt; liefern und auf die Unterkonstruktion der Decken-Verkleidung lose, einlagig mit versetzten und überdeckten Stößen verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_09.05.05.01.A**  
**Position:** Min.faser, D 3cm  
 Dicke: 3 cm, Mineralwolle in Folie luftdicht eingepackt, Brandklasse"0"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.05.01.B**  
**Position:** Min.faser, D 5cm  
 Dicke: 5 cm, Mineralwolle in Folie luftdicht eingepackt, Brandklasse"0"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.05.01.C**  
**Position:** Polyester Fasermatten, D 3cm  
 Dicke: 3 cm, Polyester Fasermatten Brandklasse "1"



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.05.05.01.D**  
**Position:** Polyester Fasermatten, D 5cm  
 Dicke: 5 cm, Polyester Fasermatten Brandklasse "1"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sonderbeschläge  
 Die Gruppe 09.06 umfasst folgende Untergruppen:

- 09.06.01 Beschläge für Fenster aus Holz und Kunststoff
- 09.06.02 Beschläge für Türen
- 09.06.03 Türschließer
- 09.06.04 Schlösser, Schließanlagen
- 09.06.05 Panikverschlüsse
- 09.06.06 Beschilderungen
- 09.06.07 Automatische Türantriebe

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Beschläge für Fenster aus Holz und Kunststoff  
 Beschläge für Fenster aus Holz und Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drehkippschlag;  
 Aufpreis für verdecktliegende Beschlaggarnitur für Drehkipfenster und Türen; Eingriffbedienung, Griffsitz variabel; aus Edelstahl; Verschlusszapfen an allen vier Seiten; mit Fehlschaltssicherung; aus Aluminium, eloxiert; mit Zubehör; liefern, mit Montageplatte gemäß Herstellervorschrift einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.A**  
**Position:** einflügelige Fenster  
 für rechteckige, einflügelige Fenster; Flügelbreite bis zu 1400 mm, Flügelhöhe bis 1750 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.B**  
**Position:** einflügelige Türen  
 für rechteckige, einflügelige Balkontüren; Flügelbreite bis 1100 mm, Flügelhöhe bis 2350 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 74,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.C**  
**Position:** 2-flügelige Fenster  
 für rechteckige, zweiflügelige Fenster mit Zwischengetriebe, Kantriigel unten und oben für Standflügel, Winkel (unten und oben) mit Verschlusszapfen; Flügelbreite bis zu 1050 mm, Flügelhöhe bis 1750 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 91,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.D**  
**Position:** 2-flügelige Türen  
 für rechteckige, zweiflügelige Balkontüren, mit Zwischengetriebe, Stulpflügelgetriebe, Winkel (unten und oben) mit Verschlusszapfen; Flügelbreite bis 1050 mm, Flügelhöhe bis 2350 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 116,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.E**  
**Position:** einflüglige Rundbogen/Trapezfenster  
für einflüglige Rundbogen- und Trapezfenster; Flügelbreite bis zu 1250 mm, Flügelhöhe bis zu 1750 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.F**  
**Position:** einflüglige Rundbogentüren  
für einflüglige Rundbogentüren; Flügelbreite bis zu 1250 mm, Flügelhöhe bis zu 2350 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.G**  
**Position:** 2-flüglige Rundbogenfenster  
für zweiflüglige Rundbogenfenster, mit Zwischengetriebe, Kantriegel unten und oben für Standflügel, Winkel (unten und oben) mit Verschlusszapfen; Flügelbreite bis zu 850 mm, Flügelhöhe bis zu 1750 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 167,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.01.H**  
**Position:** 2-flüglige Rundbogentüren  
für zweiflüglige Rundbogen-Balkontüren, mit Zwischengetriebe, Stulpflügelgetriebe, Winkel (unten und oben) mit Verschlusszapfen; Flügelbreite bis zu 850 mm, Flügelhöhe bis zu 2350 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 191,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberlichtöffner Eckumlenkung:  
Oberlichtöffner, aufliegend; für oben einwärts aufgehende Lüftungsflügel, mit oben liegender Schere und Zusatzverriegelung; Eckumlenkung;  
Zugstange auf Blendrahmen aufliegend; aus Edelstahl; Handhebel und Abdeckprofile aus Aluminium eloxiert; liefern und gemäß Herstellervorschrift montieren:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.02.A**  
**Position:** Flügel 1200  
für Flügelbreite bis zu 1200 mm (1 Schere), min. Flügelhöhe: 400 mm, Bodenhöhe Oberkante Flügel: max. 3000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 167,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.02.B**  
**Position:** Flügel 1200-2400  
für Flügelbreite von 1200 bis 2400 mm (2 Scheren), min. Flügelhöhe: 400 mm, Bodenhöhe Oberkante Flügel: max. 3000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 227,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.02.C**  
**Position:** Flügel: 2400-3600  
für Flügelbreite von 2400 bis 3600 mm (3 Scheren), min. Flügelhöhe: 400 mm, Bodenhöhe Oberkante Flügel: max. 3000 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 287,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Zugstange:  
Aufpreis auf Position .02 für Zugstange mit Übertragung:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.03.A**  
**Position:** mit Kreuzgelenk  
mit Kreuzgelenk und fester Gelenkübertragung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 143,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.03.B**  
**Position:** flexibel  
mit flexiblem Gestänge, Zug: 700 mm, Rückspringtiefe bis 380 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 119,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberlichtöffner Vertikalgetriebe:  
Oberlichtöffner, aufliegend, für oben einwärts aufgehende Lüftungsflügel, mit oben liegender Schere und Zusatzverriegelung; Zugstange ab Brüstung auf der Wand aufliegend; aus Edelstahl; mit Gelenkübertragung mit Vertikalgetriebe und fester Kurbelstange mit Handkurbel und Kurbelstangenhalter; sichtbare Teile aus Leichtmetall; liefern und gemäß Herstellervorschrift montieren:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.04.A**  
**Position:** Flügel: 1200  
für Flügelbreite bis zu 1200 mm (1 Schere), min. Flügelhöhe: 400 mm, Kurbelstange: 1400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 326,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.04.B**  
**Position:** Flügel: 1200-2400  
für Flügelbreite von 1200 bis 2400 mm (2 Scheren), min. Flügelhöhe: 400 mm, Kurbelstange: 1400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 379,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.04.C**  
**Position:** Flügel: 2400-3600  
für Flügelbreite von 2400 bis 3600 mm (3 Scheren), min. Flügelhöhe: 400 mm, Kurbelstange: 1400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 438,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberlichtöffner Elektromotor:  
Oberlichtöffner, aufliegend, für oben einwärts aufgehende Lüftungsflügel, mit oben liegender Schere und Zusatzverriegelung, aus Stahl verzinkt; mit Elektromotor 24V und Drucktaster (Auf-Halt-Zu), sichtbare Teile aus Leichtmetall; liefern und gemäß Herstellervorschrift montieren. Die Maurerbehilfen sind nicht inbegriffen, nicht inbegriffen sind die Zuleitungen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.05.A**  
**Position:** Flügel: 1200  
für Flügelbreite bis zu 1200 mm (1 Schere), min. Flügelhöhe: 400 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 837,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.05.B**  
**Position:** Flügel 1200-2400  
für Flügelbreite von 1200 bis 2400 mm (2 Scheren), min. Flügelhöhe: 400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 878,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.01.05.C**  
**Position:** Flügel 2400-3600  
für Flügelbreite von 2400 bis 3600 mm (3 Scheren), min. Flügelhöhe: 400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 917,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Türschließer  
Türschließer

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Obentürschließer:  
Obentürschließer mit Zahntrieb; Gehäuse aus Aluminium, farbbeschichtet, Farbton: silber; mit Frontalregulierung; Schließmoment: 15-20 Nm, mit regulierbarer Öffnungsdämpfung und justierbarem Schließgestänge; liefern, mit Montageplatte nach Herstellervorschrift befestigen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.01.A**  
**Position:** Flügel 1100  
für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.01.B**  
**Position:** Flügel 1400  
für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 258,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Obentürschließer mit Gleitschiene:  
Obentürschließer mit Zahntrieb und Gleitschiene, Gehäuse aus Aluminium, farbbeschichtet, Farbton silber; mit Frontalregulierung; Schließgröße: 2 - 4; Schließmoment: 15 - 45 Nm; mit regulierbarer Öffnungsdämpfung und justierbarem Schließgestänge; liefern, mit Montageplatte, nach Herstellervorschrift befestigen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.02.A**  
**Position:** Flügel 1100  
für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 250,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.02.B**  
**Position:** Flügel 1400  
für Türen mit Flügelbreiten bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis 1280 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 349,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Obentürschließer mit Schließfolge:  
Obentürschließer mit Zahntrieb und Gleitschiene; Gehäuse aus Aluminium, farbbeschichtet, Farbton silber; mit Frontalregulierung;  
Schließgröße: 2 - 4; Schließmoment: 15 - 45 Nm; mit regulierbarer Öffnungsdämpfung und justierbarem Schließgestänge;  
Schließfolgeregelung über Aushängevorrichtung im Rahmen, liefern, mit Montageplatte nach Herstellervorschrift befestigen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.03.A**  
**Position:** zwei Flügel 1100  
für zweiflügelige Türen mit Flügelbreiten bis zu 1100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 478,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.03.B**  
**Position:** zwei Flügel 1400  
für zweiflügelige Türen mit Flügelbreiten bis zu 1400 mm und für Feuerschutztüren mit Flügelbreite bis 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 556,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodentürschließer:  
Bodentürschließer für Anschlag- und Pendeltüren mit Öffnungsdämpfung, Schließmoment von außen einstellbar von 15 bis 45 Nm,  
Schließfeststellung bei Öffnungswinkel von 80°-120° ein- und ausstellbar, höhen-, seiten- und längenverstellbar; mit Türhebel und Zapfenband  
aus Aluminium, eloxiert; mit Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl; liefern und mit Zementkasten oberflächenbündig einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.03.04.A**  
**Position:** Flügel 1400  
für Flügelbreiten bis zu 1400 mm und Flügelgewicht bis zu 250 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 705,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schlösser  
Schlösser

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einsteckschloß:  
Einsteck-Sicherheits-Türverschluss mit Mehrfachverriegelung durch Getriebe über Schlüsselbetätigung, vorgerichtet für Profilzylinder,  
Stulpbreite: 16-20 mm, mit Lappenschließblech; Stulp-, Schließblech, Falle und Riegel aus Stahl korrosionsgeschützt, für Eingangs- und  
Außentüren; liefern und gemäß Herstellervorschrift einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.01.A**  
**Position:** 4 Zapfenverschl.+zentr. Riegel  
mit 4 Zapfenverschlüssen und zentralem Riegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 172,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.01.B**  
**Position:** 2 Polzenriegel+zentr. Riegel  
mit 2 Polzenriegeln und zentralem Riegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 255,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.01.C**



**Position:** 4 Polzenriegel+zentr. Riegel  
mit 4 Polzenriegeln und zentralem Riegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 294,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.01.D**  
**Position:** 6 Polzenriegel+zentr. Riegel  
mit 2 seitlichen Polzenriegeln, zwei unteren und zwei oberen Polzenriegeln, sowie einem zentralen Riegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 294,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schließanlage (pro Zylinder)  
Generalhauptschlüsselanlage; liefern und in vorgerichtete Schlösser einbauen; einschließlich schließbar machen.  
Schließplan mit:  
- Bezeichnung der Türen, Räume und Schließzylinder,  
- Zylinderverlängerungen bei erhöhten Blattstärken,  
- Schlüsselanzahl der übergeordneten Schlüssel,  
- Zuordnung einzelner Schließgruppen sind dem Auftraggeber zur Genehmigung vorzulegen.  
Schließanlage bestehend aus:  
Profil Doppelzylinder mit 5 Stiftzuhaltungen, Zylindergehäuse und Zylinderkern aus Messing, je Zylinder 3 Schlüssel.  
(Abrechnung nach Anzahl der Schließzylinder)

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.02.A**  
**Position:** ohne Sicherheitskarte  
ohne Sicherheitskarte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.02.B**  
**Position:** mit Sicherheitskarte  
mit Sicherheitskarte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 133,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlüssel:  
Schlüssel für vorbeschriebene Schließanlage zusätzlich liefern:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.03.A**  
**Position:** Generalhauptschlüssel mit Sicherheitskarte  
Generalhauptschlüssel (GGMK) mit Sicherheitskarte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.03.B**  
**Position:** Hauptschlüssel mit Sicherheitskarte  
Hauptschlüssel (GMK) mit Sicherheitskarte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.03.C**





**Position:** Gruppenschlüssel mit Sicherheitskarte  
Gruppenschlüssel (MK) mit Sicherheitskarte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.04.03.D**  
**Position:** Normalschlüssel ohne Sicherheitskarte  
Normalschlüssel ohne Sicherheitskarte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Panikverschlüsse  
Panikverschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Panikverschluß:  
Panikstangen-Beschlag mit CE-Bescheinigung; mit Panik-Stangengriff mit Aufschraubplatten, Hochhaltefedern, Umlenkgetriebe; Schließblech und Buchsen; Stangengriff aus Aluminium, eloxiert; liefern und gemäß Herstellervorschrift einbauen:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.01.A**  
**Position:** 1 Flügel-1 Verschluß  
für Flügelbreite bis 1280 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff und Einfallenschloß

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 454,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.01.B**  
**Position:** 1 Flügel-1 Verschluß mit Schloß  
für Flügelbreite bis 1280 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 564,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.01.C**  
**Position:** 1 Flügel-3 Verschlüsse mit Schloß  
für Flügelbreite bis 1280 mm, mit querliegendem Panik-Stangengriff, decken- und bodenseitigem Riegel, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 729,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.01.D**  
**Position:** Standflügel  
für Flügelbreite Standflügel bis 1280 mm von zweiflügeligen Türen, mit querliegendem Panik-Stangengriff und decken- und bodenseitigem Riegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 454,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Panikverschluß "Push-bar":  
Panik-Stangenbeschlag vom Typ "Push-bar", Auskrägung max.65 mm, mit CE-Bescheinigung; Stangengriff aus rostfreiem Stahl, Gehäuse beschichtet, Farbton nach Standardfarben; liefern und gemäß Herstellervorschrift einbauen:



**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.02.A**  
**Position:** 1 Flügel - 1 Verschluss  
für Flügelbreite bis 1,35 m, mit querliegendem Panik-Stangengriff und Einfallenschloß

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 468,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.02.B**  
**Position:** 1 Flügel - 1 Verschluss mit Schloß  
für Flügelbreite bis 1,35 m, mit querliegendem Panik-Stangengriff, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 652,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.02.C**  
**Position:** 1 Flügel - 3 Verschlüsse mit Schloß  
für Flügelbreite bis 1,35 m, mit querliegendem Panik-Stangengriff, decken- und bodenseitigem Riegel, Panik-Einsteckschloß mit Falle, Profilzylinder und Türdrücker für außenseitige Betätigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 793,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.05.02.D**  
**Position:** Standflügel  
für Flügelbreite Standflügel bis 1,35 m von zweiflügeligen Türen, mit querliegendem Panik-Stangengriff und decken- und bodenseitigem Riegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 462,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Beschilderungen  
Beschilderungen

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schildrahmen Wandbef. Festinfo:  
Schildrahmen wandmontiert mit Festinformation, beschriftet mit Klebeschriften oder Digitaldruckklebefolien, Informationsfläche und Rahmen aus Aluminium einbrennlackiert, für Information im Innen- und Außenbereich; Farbton und Oberfläche nach Standardfächern; liefern und verdeckt an Wandfläche befestigen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.01.A**  
**Position:** Abm. 150x150mm  
Abmessungen: 150x150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 42,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.01.B**  
**Position:** Abm. 150x300mm  
Abmessungen: 150x300 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 84,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.01.C**  
**Position:** Abm. 150x600mm  
Abmessungen: 150x600 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.01.D**  
**Position:** Abm. 150x750mm  
Abmessungen: 150x750 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 149,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fahnen Schild mit Festinfo.:  
Schildrahmen als Fahnen Schild mit Festinformation, beschriftet mit Klebeschriften oder Digitaldruckklebefolien, Informationsfläche und/oder Rahmen aus Aluminium einbrennlackiert, für Information im Innen- und Außenbereich, Informationsfläche beidseitig; Farbton und Oberfläche nach Standardfächer, mit Distanzrohr; liefern und an der Wand/Decke befestigen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.02.A**  
**Position:** Abm. 150x150mm  
Abmessungen: 150x150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 219,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.02.B**  
**Position:** Abm. 150x300mm  
Abmessungen: 150x300 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 248,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.02.C**  
**Position:** Abm. 300x300mm  
Abmessungen: 300x300 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 305,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schildrahmen abgehängt:  
Schildrahmen abgehängt, mit Festinformation, Informationsfläche und Rahmen aus Aluminium einbrennlackiert, für Information im Innen- und Außenbereich, Informationsfläche beidseitig; Farbton und Oberfläche nach Standardfächer, mit Edelstahlkette; liefern und an der Decke befestigen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.04.A**  
**Position:** Abm. 150x600mm  
Abmessungen: 150x600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 217,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.04.B**  
**Position:** Abm. 150x750mm  
Abmessungen: 150x750 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 246,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.04.C**  
**Position:** Abm. 150x900mm  
Abmessungen: 150x900 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 274,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.04.D**  
**Position:** Abm. 150x1200mm  
Abmessungen: 150x1200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 329,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schildrahmen Wandbef. Wechselinfo Selbstbeschr.:  
Schildrahmen wandmontiert mit Wechselinformation für Selbstbeschriftung, komplett mit Wandadapter und Abdeckung aus farblosem Kunststoff PMMA; für Information im Innenbereich; Farbton und Oberfläche Rahmen nach Standardfächern; liefern und an Wandfläche befestigen. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.05.A**  
**Position:** Abm.100x150mm  
Abmessungen: 100x150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.05.B**  
**Position:** Abm.150x150mm  
Abmessungen: 150x150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.06.05.C**  
**Position:** Abm.300x300mm  
Abmessungen: 300x300 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Automatische Türantriebe  
Automatische Türantriebe

**Kodex:** **BOL25\_09.06.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Türantrieb Schiebetür:  
Automatischer Türantrieb für zweiflügelige Schiebetüren, elektromechanisch; liefern, Schiebetürantrieb oberhalb der Türanlage einbauen, mit Radar-Bewegungsmelder innen und außen, mit Fotozelle, einschließl. Schalt- und Steuergeräte verdeckt liegend montieren. Ausführung gemäß Zeichnung. Nicht inbegriffen sind die Zuleitungen, welche gesondert vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_09.06.07.01.A**  
**Position:** Öffnungsweite 1400  
Türöffnungen mit Öffnungsweite bis 1400 mm, zweiflügelig; Höhe: 2500 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.747,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Türantrieb Drehtür:

Automatischer Türantrieb für einflügelige Drehtüren, mit Gegenverkehr in gleicher Richtung, elektromechanisch, Drehtürenantrieb oberhalb der Türanlage einbauen, mit Radar-Bewegungsmelder innen und außen, einschließlich Sicherheitssteuerungen und externer Schlüsselschalter. Ausführung gemäß Zeichnung. Nicht inbegriffen sind die Zuleitungen, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_09.06.07.02.A**  
**Position:** Flügelbreite 1280  
für Flügelbreiten bis 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.952,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.06.07.02.B**  
**Position:** Feuerschutztüren Flügelbreite 1280  
für Feuerschutztüren bis 1280 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.526,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Trennwände  
Die Gruppe 09.07 umfasst folgende Untergruppen:

09.07.01 Montagewände  
09.07.02 Trennwände in Ganzglas

**Kodex:** **BOL25\_09.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Montagewände  
Montagewände

**Kodex:** **BOL25\_09.07.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Montagewand:  
Nichttragende innere Trennwand als Montagewand raumtrennend in Elementbauart; beidseitig beplankt mit beschichteten Spanplatten; innenliegende Wärmedämmung in zwei Lagen aus Mineralwolle; Elementbreite: ca. 1200 mm; Dicke: ca. 100 mm; Höhe: bis 3,00 m; Schalldämmwert: 42 dB, liefern und versetzen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Stoßausbildungen, Dichtungen, Wand- und Deckenanschluß mit versenkbaren Paßleisten, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_09.07.01.01.A**  
**Position:** Decklage Schichtpreßstoff  
Decklage aus Melaminharz; Farbe nach Standardfächern, Dicke: 0,3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 280,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.07.01.01.B**  
**Position:** Decklage Eiche  
Decklage: Furnier; Dicke: 0,7 mm, Holzart: Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 336,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.07.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Oberlicht blind:  
Aufpreis für zweischaliges Trennwand-Element mit blindem Oberlicht (H90 cm):

**Kodex:** **BOL25\_09.07.01.02.A**  
**Position:** Decklage Schichtpreßstoff  
Decklage aus Melaminharz; Farbe nach Standardfächern



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.07.01.02.B  
**Position:** Decklage Eiche  
Decklage: Furnier; Dicke: 0,7 mm, Holzart: Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 243,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.07.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Oberlicht verglast:  
Aufpreis für zweischaliges Trennwand-Element mit Oberlicht (H90 cm), einschließlich Deckenabschluß mit Rahmen, Pfosten und Glashalteleisten. Nicht inbegriffen ist die Verglasung:

**Kodex:** BOL25\_09.07.01.03.A  
**Position:** Decklage Melaminharz  
Decklage aus Melaminharz; Farbe nach Standardfächern

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 296,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.07.01.03.B  
**Position:** Decklage Eichenfurnier  
Decklage: Furnier; Dicke: 0,7 mm, Holzart: Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 356,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.07.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Tür:  
Aufpreis für zweischaliges Trennwand-Element mit Holztürstock; Tür in schalldämmender Ausführung und Bodendichtung:

**Kodex:** BOL25\_09.07.01.04.A  
**Position:** Decklage Melaminharz  
Decklage aus Melaminharz; Farbe nach Standardfächern

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 480,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.07.01.04.B  
**Position:** Decklage Eichenfurnier  
Decklage: Furnier; Dicke: 0,7 mm, Holzart: Eiche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 576,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_09.07.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trennwände Ganzglas  
Trennwände Ganzglas

**Kodex:** BOL25\_09.07.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Raumhohe Trennwände in Ganzglas:  
Raumhohe, nichttragende innere Trennwände in Ganzglas an der Decke und im Boden in Alu "U" Schienen geführt liefern und montieren. Gläser in Mehrscheiben-Sicherheitsglas rundum geschliffen und poliert. Die Stoßfugen werden mit einem Alu eloxierten "H" Profil oder doppelseitigem Spezialklebeband geschlossen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen Dichtungen, Wand- und Deckenanschluss, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** BOL25\_09.07.02.01.A  
**Position:** Glasdicke 8mm  
Glasdicke 8 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 243,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.02.01.B**  
**Position:** Glasdicke 10mm  
 Glasdicke 10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 269,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.02.01.C**  
**Position:** Glasdicke 12mm  
 Glasdicke 12 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 284,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sanitärtrennwände  
 Sanitärtrennwände

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwände für WC und Duschkabinen von 120cm bis 140cm:  
 Trennwände für WC- und Duschkabinen geeignet für Nassbereiche, bestehend aus HPL (high pressure laminated) Vollkernplatten, mind. 13 mm stark, Kanten und Ecken rundgefräst, wasser-, und stoßfest, mit rauhmatter Oberfläche in Farben laut Herstellerfarbkarte; Wandanschluss mit Alu-Profilen und Alu-Winkel, pulverbeschichtet in RAL Farbe lt. Farbkarte. Edelstahl-Stützfüße mit Abdeckrosette, H 150 mm, Anlagenhöhe 1200 - 1400 mm, inkl. 100 - 150 mm Bodenfreiheit:

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.01.A**  
**Position:** Vorderwände  
 Gesamte Vorderwandlänge, senkrecht mit Alu-Rund-Profilen, ausgesteift, d = mind. 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 379,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.01.B**  
**Position:** Aufpreis für Türen  
 Aufpreis für Türen, mind. 550 mm breit, mit selbstschließendem ALU-Steigband mit integriertem ALU-Fingerschutzprofil. Türen ohne Anschlag, auswärts öffnend, mit Weichgummidichtung auf Schließseite. Grosser Nylon-Griff (D = mind. 200 mm) in Farben lt. Farbmuster.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 459,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.01.C**  
**Position:** Zwischenwände und Seitenwände, Breite <1700 mm  
 Zwischenwände und Seitenwände in HPL Platten wie oben, Breite <1700 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 322,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.01.D**  
**Position:** Zwischenwände und Seitenwände, Breite >1700 mm  
 Zwischenwände und Seitenwände in HPL Platten wie oben, Breite >1700 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 360,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwände für WC und Duschkabinen von 207cm bis 215cm:  
 Trennwände für WC- und Duschkabinen geeignet für Nassbereiche, bestehend aus Verbundelementen, mind. 36 mm stark, wasserfest, fäulnisssicher und stoßfest; mit innerem Rahmen aus eloxierten Aluminiumprofilen (mind. 30 x 30 mm) und einen im Pressverfahren eingeschäumten PUR Kern (FCKW-frei), beidseitige Beplankung mit HPL-Vollkernplatten, min. 3 mm stark, mit Oberfläche in Standardfarben laut Hersteller-Farbkarte. Wandbefestigung und obere Aussteifung mit eloxierten oder pulverbeschichteten ALU-Profilen. Edelstahl Stützfüße mit Stützteller und Abdeckrosette, Anlagenhöhe 2000 mm + 70-150 mm Bodenfreiheit:

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.02.A**  
**Position:** Vorderwände  
 Gesamte Vorderwandlänge mit Türen flächenbündig, mit integrierten ALU-Falzprofilen, keine aufgeschraubten Anschlagprofile zugelassen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 430,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.02.B**  
**Position:** Aufpreis für Türen  
 Aufpreis für Türen mit Breite 600-1000 mm, mit selbstschließenden ALU-Bänder (mit integriertem Alu-Fingerschutzprofil für Öffnung bis 130°), Nylon-Drehknopfgarnitur mit F/B Anzeige außen, und Notentriegelungsöffnung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 480,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.02.C**  
**Position:** Zwischenwände und Seitenwände, Breite <1700 mm  
 Trenn- und Seitenwände bis B = 1700 mm einteilig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 360,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.02.D**  
**Position:** Zwischenwände und Seitenwände, Breite >1700 mm  
 Trenn- und Seitenwände über 1700 mm Breite, zweiteilig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 423,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.02.E**  
**Position:** Aufpreis für ALU-Dreh-Knopfgarnitur  
 Aufpreis für ALU-Dreh-Knopfgarnitur mit F/B Anzeige außen, mit Notentriegelungsöffnung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 75,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwände für WC für Trockenbereich von 120cm bis 140cm:  
 Trennwände für WC-Kabinen geeignet für Trockenbereiche, bestehend aus Vollspanplatte mit Melaminharzbeschichtung, mind. 28 mm stark, Kanten und Ecken mit ABS Kunststoff-sicherheitskante umleimt. Oberfläche in Farben laut Herstellerfarbkarte; Wandanschluss mit Alu-Profilen und Alu-Winkel, pulverbeschichtet in RAL Farbe lt. Farbkarte. Alu-Stützfüße mit Abdeckrosette, Anlagenhöhe 1200 - 1400 mm, inkl. 100 - 150 mm Bodenfreiheit:

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.03.A**  
**Position:** Vorderwände  
 Gesamte Vorderwandlänge, senkrecht mit Alu-Rund-Profilen, ausgesteift, d = mind. 40 mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** € **219,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.03.B**  
**Position:** Aufpreis für Türen  
Aufpreis für Türen, mind. 550 mm breit, mit selbstschließendem ALU-Steigband mit integriertem ALU-Fingerschutzprofil. Türen ohne Anschlag, auswärts öffnend, mit Weichgummidichtung auf Schließseite. Grosser Nylon-Griff (D = mind. 200 mm) in Farben lt. Farbmuster.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **271,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.03.C**  
**Position:** Zwischenwände und Seitenwände  
Zwischenwände und Seitenwände wie oben

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **213,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwände für WC für Trockenbereich von 207cm bis 215cm:  
Trennwände für WC-Kabinen geeignet für Trockenbereiche, bestehend aus Vollspanplatte mit Melaminharzbeschichtung, mind. 28 mm stark, Kanten und Ecken mit ABS Kunststoff-sicherheitskante umleimt. Oberfläche in Farben laut Herstellerfarbkarte; Wandanschluss mit Alu-Profilen und Alu-Winkel, pulverbeschichtet in RAL Farbe lt. Farbkarte. Alu-Stützfüße mit Abdeckrosette, Anlagenhöhe ca. 2000 mm + 70-150 mm Bodenfreiheit:

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.04.A**  
**Position:** Vorderwände  
Gesamte Vorderwandlänge mit Türen flächenbündig, mit integrierten ALU-Falzprofilen, keine aufgeschraubten Anschlagprofile zugelassen

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **251,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.04.B**  
**Position:** Aufpreis für Türen  
Aufpreis für Türen mit Breite 600-1000 mm, mit selbstschließenden ALU-Bänder (mit integriertem Alu-Fingerschutzprofil für Öffnung bis 130°), Nylon-Drehknopfgarnitur mit F/B Anzeige außen, und Notentriegelungsöffnung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **329,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.04.C**  
**Position:** Zwischenwände und Seitenwände  
Trenn- und Seitenwände

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **232,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwände für WC und Duschkabinen von 207cm bis 215cm:  
Trennwände für WC- und Duschkabinen geeignet für Nassbereiche, bestehend aus HPL (high pressure laminated) Vollkernplatten, mind. 13 mm stark, Kanten und Ecken rundgefräst, wasser-, und stoßfest, mit rauhmatter Oberfläche in Farben laut Herstellerfarbkarte; Wandanschluss mit Alu-Profilen und Alu-Winkel, pulverbeschichtet in RAL Farbe lt. Farbkarte. Edelstahl-Stützfüße mit Abdeckrosette, Anlagenhöhe ca. 2000 mm + 70-150 mm Bodenfreiheit:

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.05.A**  
**Position:** Vorderwände  
Gesamte Vorderwandlänge mit Türen flächenbündig, mit integrierten ALU-Falzprofilen, keine aufgeschraubten Anschlagprofile zugelassen



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 437,91  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.05.B**  
**Position:** Aufpreis für Türen  
 Aufpreis für Türen mit Breite 600-1000 mm, mit selbstschließenden ALU-Bänder (mit integriertem Alu-Fingerschutzprofil für Öffnung bis 130°), Nylon-Drehknopfgrünitur mit F/B Anzeige außen, und Notentriegelungsöffnung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 471,48  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.07.03.05.C**  
**Position:** Zwischenwände und Seitenwände  
 Trenn- und Seitenwände

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 406,90  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Einbauschränke, Pinnwände  
 Die Gruppe 09.08 umfasst folgende Untergruppen:

09.08.01 Schrankwände  
 09.08.02 Pinnwände

**Kodex:** **BOL25\_09.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schrankwände  
 Schrankwände

**Kodex:** **BOL25\_09.08.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbauschränk H 300:  
 Einbauschränk wand als Rauntrennung mit einseitigem Schrank; Höhe: 300 cm; Element-Breite: 120 cm; Tiefe: ca. 50 cm; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:  
 Schrank in Elemente zerlegbar; Verbindung durch eingelassene Verschlüsse; Einbau auf Sockelelementen, befestigt mit Schrauben; Wand- und Deckenanschlüsse mit Paßleisten, Rückwand mit Falz; Aufteilung der Schrankfront mit zwei übereinanderliegenden einflügeligen Türen; Flügelbreite: 60 cm, als Drehflügeltüren; Schrankfrontteile aufliegend; Innenaufteilung mit einem festem Zwischenboden und fünf verstellbaren Einlegeböden; Türen, Seitenteile, Boden, Rückwand aus beidseitig beschichteten Spanplatten; Dicke: 16 mm, Ecken mit Anleimer aus Massivholz-Eiche; Einlegeböden mit allseitiger Decklage. Beschläge verdeckt liegend, einschließlich Schloss, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_09.08.01.01.A**  
**Position:** Decklage Melaminharz  
 Decklage aus Melaminharz; Farbe nach Standardfächern

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 492,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.08.01.01.B**  
**Position:** Decklage Eichenfurnier  
 Decklage: Furnier; Dicke: 0,7 mm, Holzart: Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 625,56  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.08.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbauschränk H 240 samt Oberlichte H 60:  
 Einbauschränk wand als Rauntrennung mit einseitigem Schrank; Gesamthöhe: 300 cm; Element-Breite: 120 cm; Tiefe: ca. 50 cm und Oberlicht 60 cm verglast mit Rahmenausbildung; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:  
 Schrank in Elemente zerlegbar, Verbindung durch eingelassene Patentverschlüsse; Einbau auf Sockelelementen; befestigt mit Schrauben; Wand- und Deckenanschlüsse mit Paßleisten, Rückwand mit Falz; Aufteilung der Schrankfront mit einer einflügeligen Tür, Flügelbreite: 60 cm; als Drehflügeltür; Schrankfrontteile aufliegend; Innenaufteilung mit fünf verstellbaren Einlegeböden; Tür, Seitenteile, Boden, Rückwand aus beidseitig beschichteten Spanplatten; Dicke: 16 mm, Ecken mit Anleimer aus Massivholz Eiche; Einlegeböden mit allseitiger Decklage aus Melaminharz. Beschläge verdeckt liegend, einschließlich Schloß, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Nicht inbegriffen ist die Verglasung, welche gesondert vergütet wird.

**Kodex:** **BOL25\_09.08.01.02.A**  
**Position:** Decklage Melaminharz



Decklage aus Melaminharz; Farbe nach Standardfächern

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 492,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.08.01.02.B**  
**Position:** Decklage Eichenfurnier  
 Decklage: Furnier; Dicke: 0,7 mm, Holzart: Eiche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 625,56  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Pinnwände  
 Pinnwände

**Kodex:** **BOL25\_09.08.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pinn-Wand  
 Pinnwand aus Holz-Spanplatten mit einseitiger Beschichtung, Decküberzug aus strapazierfestem Filz; allseitigen Randleisten aus Hartholz; Kanten gebrochen; Befestigung mit Drahtstiften; mit Unterkonstruktion als Rahmen aus Holz; liefern und verdeckt mit Dübeln an Mauerwerk befestigen.

**Kodex:** **BOL25\_09.08.02.01.A**  
**Position:** Kork, 4mm  
 aus Kork, 4 mm dick, Decküberzug aus strapazierfestem Filz

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 37,92  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_09.08.02.01.B**  
**Position:** Magnetplatte melaminbeschichtet  
 aus Magnetplatte melaminbeschichtet

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 82,15  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Naturwerksteinarbeiten, Betonwerksteinarbeiten  
 Das Kapitel 10 umfasst folgende Gruppen:  
 10.01 Bodenbeläge im Gebäude  
 10.02 Bodenbeläge im Freien  
 10.03 Stufen, Schwellen und Randplatten  
 10.04 Verkleidungen  
 10.05 Fensterbänke  
 10.06 Fenster- und Türumrahmungen  
 10.07 Sockelleisten  
 10.08 Abdeckungen  
 10.09 Sonderbauteile (in Ausarbeitung)  
 10.10 Anschlagleisten, Rundungen, Nuten, Ausklinkungen, Falze, Fasen  
 10.11 Zusätzliche Oberflächenbehandlung  
 10.12 Nachträgliche Oberflächenbearbeitung

**Kodex:** **BOL25\_10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Bodenbeläge im Gebäude  
 Die Gruppe 10.01 umfasst folgende Untergruppen:  
 10.01.01 Naturwerkstein  
 10.01.02 Betonwerkstein (in Ausarbeitung)  
 10.01.03 Terrazzo

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
 Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbelag in Dickbett:  
 Bodenbelag aus Naturwerkstein im Gebäude auf vorhandenem Zementestrich; Plattenabmessung: 30x60 cm; Plattendicke: 1,5 cm; polierte



Oberfläche und gefräste Kantenflächen; liefern, Dickbett aus hydraulisch erhärtendem Mörtel, im Verband mit versetzten Fugen auf waagerechtem Untergrund verlegen; mit farbigem mineralischem Fugenmörtel verfugen, nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 112,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 127,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 113,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 130,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 135,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 200,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.01.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 162,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Bodenbelag in Dünnbett  
Bodenbelag aus Naturwerkstein im Gebäude auf vorhandenem Zementestrich; Plattenabmessung: 30x60 cm; Plattendicke: 2 cm; polierte Oberfläche und gefräste Kantenflächen; liefern, Dünnbett aus hydraulisch erhärtendem Mörtel, im Quadratverband mit Kreuzfugen auf waagrechtem Untergrund verlegen; mit farbigem mineralischem Fugenmörtel verfugen, nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Dünnbett- und Fugenmörtel sind inbegriffen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 125,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 147,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 127,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 150,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 156,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 211,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 173,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.02.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
 Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 250,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbelag Treppenpod. in Dickbett:  
 Bodenbelag aus Naturwerkstein auf Treppenpodeste, im Gebäude auf Beton, Plattenabmessung: 30x60 cm; Plattendicke: 1,5 cm; polierte Oberfläche und gefräste Kantenflächen; liefern, Dickbett aus hydraulisch erhärtendem Mörtel, im Verband mit versetzten Fugen auf waagrechtem Untergrund verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen, nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.03.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
 Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 118,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.03.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
 Biancone Asiago

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 136,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.03.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
 Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 120,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.03.D**  
**Position:** Porphy  
 Porphy

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 219,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.03.E**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
 Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 177,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.03.F**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
 Laaser Marmor Typ Nuvolato



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 261,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Bodenbelag Treppenpod. in Dünnbett:  
 Bodenbelag aus Naturwerkstein auf Treppenpodeste, im Gebäude auf vorhandenem Zementestrich, Plattenabmessung: 30x60 cm;  
 Plattendicke: 1,5 cm; polierte Oberfläche und gefräste Kantenflächen; liefern, Dünnbett aus hydraulisch erhärtendem Mörtel, im Verband mit  
 versetzten Fugen auf waagrechtem Untergrund verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen, nach abgeschlossener Verlegung  
 reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
 Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 128,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
 Biancone Asiago

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
 Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 130,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04.D**  
**Position:** Kashmir White  
 Kashmir White

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 147,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04.E**  
**Position:** Silver Cloud  
 Silver Cloud

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 152,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04.F**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
 Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 188,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.01.04.G**



**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **272,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Terrazzo  
Terrazzo

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Terrazzoboden:  
Terrazzoboden (Pavimento alla Veneziana) im Verbund, auf waagrechttem Untergrund, Oberfläche fein geschliffen.  
Gesteinsart: Sedimentgestein mit vier abgestimmten Farben,  
Korngröße: Schotter zu 20-25 mm (überwiegender Anteil) und Splitt zu 4-7 mm,  
Bindemittel: Zement mit Zusatzmittel.  
Ausführung nach Zeichnung. Inbegriffen ist der Einbau von Anschlag-, Stoß- und Trennschienen, das Anschließen und das Anarbeiten des Bodenbelages an Einbauteilen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.01.A**  
**Position:** D 25mm  
Nennstärke: 25 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **167,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.01.B**  
**Position:** D 30mm  
Nennstärke: 30 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **170,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.01.C**  
**Position:** D 35mm  
Nennstärke: 35 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **174,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fries als Zulage:  
Fries als Zulage zu vorbeschriebenen Terrazzoboden, Verlauf gerade, Randeinfassung mit quadratischen Mosaik-Plättchen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.02.A**  
**Position:** B 15cm  
B: 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **49,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.02.B**  
**Position:** B 20cm  
B: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **51,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_10.01.03.02.C**  
**Position:** B 25cm  
B: 25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Bodenbeläge im Freien  
Die Gruppe 10.02 umfasst folgende Untergruppen:  
10.02.01 Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bodenbeläge im Freien  
Bodenbeläge im Freien

**Kodex:** **BOL25\_10.02.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenbelag:  
Bodenbelag aus Naturwerkstein im Freien auf vorhandenem Zementestrich; Plattenabmessung: 40x40 cm; Plattendicke: 2 cm; gesägte Oberfläche und gefräste Kantenflächen; liefern, Dickbett aus Kalkzementmörtel, im Quadratverband mit Kreuzfugen auf geneigtem Untergrund verlegen, mit mineralischem Fugenmörtel verfugen, nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.02.01.01.A**  
**Position:** Serpentin  
Serpentin

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 202,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.02.01.01.B**  
**Position:** Sandstein  
grauer Sandstein (Südtirol), (fein geschliffen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 173,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.02.01.01.C**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 223,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.02.01.01.D**  
**Position:** Quarzit  
Quarzit

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 171,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Stufen, Schwellen, Randplatten  
Die Gruppe 10.03 umfasst folgende Untergruppen:  
10.03.01 Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Trittstufe:

Trittstufe (Plattenstufe) aus Naturwerkstein im Gebäude; Plattenbreite: 33 cm, Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm, polierte Tritt- und Kantenflächen in Sicht; liefern, auf vorhandenem Beton in Mörtel verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.A**

**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 110,12

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.B**

**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 116,04

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.C**

**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 105,47

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.D**

**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 134,34

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.E**

**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 122,94

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.F**

**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 136,33

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.G**

**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 129,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.01.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 163,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tritt-/Setzstufe:  
Tritt- und Setzstufe aus Naturwerkstein im Gebäude; Plattenlänge bis 150 cm; polierte Oberfläche und Kantenflächen in Sicht; liefern, auf vorhandenem Beton in Mörtel verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:  
Plattenbreite-Trittstufe: 33 cm  
Plattendicke-Trittstufe: 3 cm  
Plattenbreite-Setzstufe: 15 cm  
Plattendicke-Setzstufe: 2 cm

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.02.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 134,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.02.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 142,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.02.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 127,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.02.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 167,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.02.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 151,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.02.F**



**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 169,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.02.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 160,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.02.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 206,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Wendelstufen:  
Aufpreis auf vorbeschriebene Stufen für Wendelstufen aus Naturstein:

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.03.A  
**Position:** Trittstufe  
Trittstufe

Maßeinheit **%**  
**Preis** € 35,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.03.B  
**Position:** Tritt-/Setzstufe  
Tritt- und Setzstufe

Maßeinheit **%**  
**Preis** € 35,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randplatte B 20-25:  
Randplatte aus Naturwerkstein im Gebäude; Plattenbreite: 20-25 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm; polierte Oberfläche; liefern, auf vorhandenem Beton in Mörtel verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.04.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 78,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.04.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.04.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.04.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.04.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 86,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.04.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.04.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.04.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 117,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Türschwelle B 15:  
Türschwelle aus Naturwerkstein im Gebäude; Plattenbreite: 15 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm; polierte Oberfläche und eine Kantenfläche; liefern, auf vorhandenem Beton in Mörtel verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.05.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_10.03.01.05.B</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Biancone Asiago Biancone Asiago	<b>Preis</b>	<b>€ 51,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_10.03.01.05.C</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Granit Rosa Beta (Sardinien) Granit Rosa Beta (Sardinien)	<b>Preis</b>	<b>€ 48,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_10.03.01.05.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Kashmir White Kashmir White	<b>Preis</b>	<b>€ 45,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_10.03.01.05.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Silver Cloud Silver Cloud	<b>Preis</b>	<b>€ 51,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_10.03.01.05.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Porphyry Porphyry	<b>Preis</b>	<b>€ 51,11</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_10.03.01.05.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Sandstein Südtirol (fein geschliffen) Sandstein Südtirol (fein geschliffen)	<b>Preis</b>	<b>€ 57,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_10.03.01.05.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Laaser Marmor Typ Nuvolato Laaser Marmor Typ Nuvolato	<b>Preis</b>	<b>€ 52,50</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Türschwelle B 30:

Türschwelle aus Naturwerkstein im Gebäude; Plattenbreite: 28 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm; polierte Oberfläche und eine Kantenfläche; liefern, auf vorhandenem Beton in Mörtel verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
 Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
 Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
 Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.D**  
**Position:** Kashmir White  
 Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.E**  
**Position:** Silver Cloud  
 Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.F**  
**Position:** Porphy  
 Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 86,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
 Sandstein Südtirol (fein geschliffen)



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 77,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.06.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
 Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 107,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkon-Randplatte:  
 Balkon-Randplatte aus Naturwerkstein; Plattenbreite: 18 cm; Plattenlänge in Bahnen, Mindestlänge: 100 cm; Plattendicke: 3 cm; geschliffene Oberfläche und Kantenflächen, Wassernase; liefern, im Freien auf vorhandenem Beton in Mörtel verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen, Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.07.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
 Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.07.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
 Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.07.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
 Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.07.D**  
**Position:** Kashmir White  
 Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 96,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.07.E**  
**Position:** Silver Cloud  
 Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.03.01.07.F**





**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 108,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.07.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 92,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.03.01.07.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 127,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Verkleidungen  
Die Gruppe 10.04 umfasst folgende Untergruppen:  
10.04.01 Naturwerkstein

**Kodex:** BOL25\_10.04.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
Naturwerkstein

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidungen:  
Verkleidung aus Naturwerkstein am Gebäude außen, an Sockel; Plattenabmessung: 30x60 cm; Plattendicke: 3 cm; gesandelte Oberfläche und gefräste Schnittflächen; liefern, in hydraulisch erhärtendem Mörtel im Dünnbett, auf Putz, mit versetzten Fugen verlegen, mit mineralischem Fugenmörtel verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Klebstoff ist inbegriffen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 151,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 164,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 158,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.D  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 269,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.E  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 200,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.F  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 265,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 259,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.01.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 300,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung mit Hinterlüftung:  
Verkleidung aus Naturwerkstein am Gebäude außen, an Wänden; Plattenabmessung: 130x65 cm; Plattendicke: 3 cm; geschliffene Oberfläche und gefräste Schnittflächen; liefern, mit Hinterlüftung und Ankern aus nichtrostendem Stahl AISI 304 befestigen, mit offenen Kreuzfugen verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Jede Platte muß mindestens an 4 Punkten befestigt sein. Sie muß auf zwei Tragankern aufliegen und von diesen sowie von zwei Halteankern gegen die auftretenden Beanspruchungen gesichert sein. Inbegriffen sind die Ausbildung der Dornlöcher, von Nuten für die Verankerung, die Trag- und Halteanker, die mechanische Befestigung an der Unterkonstruktion, die Aufpolsterungen aus nichtrostendem Stahl, das Anarbeiten von Fenster- und Türöffnungen, die Eck- und Randausbildungen, der Verschnitt, die Reinigung nach abgeschlossener Verlegung, die Verlegepläne, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.02.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 394,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.04.01.02.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 413,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.04.01.02.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 368,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.04.01.02.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 443,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.04.01.02.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 433,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.04.01.02.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 458,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.04.01.02.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 444,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.04.01.02.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 562,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Fensterbänke  
Die Gruppe 10.05 umfasst folgende Untergruppen:  
10.05.01 Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
Naturwerkstein



**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Fensterbank-im Gefälle:

Fensterbank, außen, aus Naturwerkstein, gleichmäßig dick; Plattenbreite: 20 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm; geschliffene Ober- und Kantenfläche; Wassernase; liefern; im Freien im Gefälle im Mörtelbett verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen, Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 59,95

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 56,82

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 53,67

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 79,21

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 73,45

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.F**  
**Position:** Porphyry  
Porphyry

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 78,46

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 63,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.01.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Mehrdicke D 1cm:  
Aufpreis auf Pos. .01 für jeden weiteren cm Dicke:

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.02.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.02.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.02.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.02.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.02.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.02.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.02.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.02.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fensterbank-mit Aufkantungen:  
Fensterbank, außen, aus Naturwerkstein; hintere und seitliche Aufkantungen, vordere Kantenfläche voll und zwei Seitenflächen, teilweise sichtbar; Wasserschräge; Plattenbreite: 25 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 5 cm; geschliffene Sichtflächen; Wassernase; liefern; im Freien im Mörtelbett verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 281,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 277,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 274,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.D  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 288,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.E  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 294,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.F  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 324,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 268,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.03.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 309,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fensterbank inn.:  
Fensterbank, innen, aus Naturwerkstein; gleichmäßig dick; Plattenbreite: 30 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm; polierte Ober- und Kantenfläche; liefern; im Mörtelbett verlegen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Konsolen, Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.04.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.04.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 71,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.04.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.05.01.04.D



**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **117,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.04.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **86,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.04.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **91,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.04.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **91,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.05.01.04.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **124,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Fenster- und Türumrahmungen  
Die Gruppe 10.06 umfasst folgende Untergruppen:  
10.06.01 Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fensterumrahmung D3:  
Fensterumrahmung, außen, aus Naturwerkstein; Sturzleibung und Gewände, einteilig; über Fassadenflucht vorstehend; Plattenbreite: 17 cm; Plattenlänge bis zu 220 cm; Plattendicke: 3 cm; polierte Ober- und Kantenfläche; liefern; an Mauerwerk in Mörtel versetzen, mit verzinkten Drahtankern befestigen, mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **73,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 67,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 93,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 87,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 77,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.01.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 102,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fensterumrahmung 12x12:  
Fensterumrahmungen, außen, aus Naturwerkstein; Sturz und Gewände massiv, einteilig; über Fassadenflucht vorstehend, Gewände einteilig, Querschnitt: 12x12 cm, Länge bis zu 220 cm; fein geschliffene Ober- und Kantenfläche, liefern, an Mauerwerk in Mörtel versetzen, mit Ankern



aus nichtrostendem Stahl befestigen; mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 167,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 161,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 167,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 229,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 221,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 260,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 205,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.06.01.02.H**



**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 272,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sockelleisten  
Die Gruppe 10.07 umfasst folgende Untergruppen:  
10.07.01 Naturwerkstein

**Kodex:** BOL25\_10.07.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
Naturwerkstein

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sockelleiste:  
Sockelleiste aus Naturwerkstein an Wänden oder in den Wänden integriert; Querschnitt: 80 mm x 10 mm, in Bahnen; obere Fläche waagrecht, polierte Ober- und Kantenfläche; liefern; vorstehend in Dünnbett verlegen und verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Einschließlich Klebemörtel. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.D  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.E  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.F



**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.01.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stufensockel abgetreppt:  
Stufensockel aus Naturwerkstein, abgetreppt mit Ausklinkung nach Stufenprofil; obere Fläche waagrecht; Querschnitt: 80 mm x 10 mm; Einzellängen entsprechend Stufenabmessungen; polierte Ober- und Kantenfläche; liefern; vorstehend in Dünnbett verlegen und verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Einschließlich Klebemörtel. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen:

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.D  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.E  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.F  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 41,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.02.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 46,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stufensockel auf Trittstufen:  
Stufensockel aus Naturwerkstein, auf Trittstufen, mit Ausklinkung nach Stufenprofil, obere Fläche waagrecht; Querschnitt: 160-180 mm x 20 mm; Einzellänge: 480 mm; polierte Ober- und Kantenfläche; liefern, vorstehend in Mörtelbett verlegen und verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.03.A  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.03.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 47,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.03.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.03.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.03.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.03.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 85,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.03.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.03.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 95,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stufensock. als Wandwange, senkr.:  
Stufensockel aus Naturwerkstein, als schräge Wandwange (Bischofsmütze) mit Ausklinkung nach Stufenprofil; Stoßfuge senkrecht; obere Kante gefast; Querschnitt: 180-300 mm x 20 mm; Einzellänge: ca. 330 mm; polierte Ober- und Kantenfläche; liefern, vorstehend in Mörtelbett verlegen und verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
 Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 97,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.D**  
**Position:** Kashmir White  
 Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 115,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.E**  
**Position:** Silver Cloud  
 Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 93,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.F**  
**Position:** Porphyry  
 Porphyry

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 139,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
 Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 140,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.04.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
 Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 155,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stufensockel als Wandwange, schräg:  
 Stufensockel aus Naturwerkstein, als schräge Wandwange (Bischofsmütze) mit Ausklinkung nach Stufenprofil; Stoßfuge schräg, obere Kante gefast; Querschnitt: 180-300 mm x 20 mm; Einzellänge: ca. 330 mm; polierte Ober- und Kantenfläche; liefern, vorstehend in Mörtelbett verlegen und verfugen. Nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.07.01.05.A**



**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.05.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.05.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 113,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.05.D  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 133,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.05.E  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 108,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.05.F  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 162,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.05.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 166,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.07.01.05.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato





Maßeinheit **m**  
**Preis** € **162,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Abdeckungen  
Die Gruppe 10.08 umfasst folgende Untergruppen:  
10.08.01 Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
Naturwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdeckung:  
Abdeckplatte aus Naturwerkstein, für Brüstung, gleichmäßig dick; Plattenbreite: 30 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm; Wassernase zweiseitig; polierte Oberfläche, Sichtkanten und -köpfe; liefern, in Mörtelbett verlegen und verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **80,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **83,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **72,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **129,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.E**  
**Position:** Silver Cloud  
Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **100,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.F**  
**Position:** Porphy  
Porphy



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 103,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.G**  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 103,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.01.H**  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 136,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdeckung mit Anker:  
Abdeckplatte aus Naturwerkstein, innen für Mauer, gleichmäßig dick; Plattenbreite: 45 cm; Plattenlänge bis 150 cm; Plattendicke: 3 cm; polierte Oberfläche, Sichtkanten und -köpfe; liefern, in Mörtelbett mit Neigung verlegen, mit Anker aus nicht rostendem Stahl befestigen und verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbehilfen sind inbegriffen, nicht inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.02.A**  
**Position:** Bianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 75,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.02.B**  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 80,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.02.C**  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.02.D**  
**Position:** Kashmir White  
Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 130,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.08.01.02.E**  
**Position:** Silver Cloud



Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 97,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.08.01.02.F  
**Position:** Porphy  
Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 120,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.08.01.02.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 103,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.08.01.02.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 147,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Anschlagleisten, Rundungen, Nuten, Ausklinkungen, Falze, Fasen  
Die Gruppe 10.10 umfasst folgende Untergruppen:  
10.10.01 Naturwerkstein

**Kodex:** BOL25\_10.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein  
Naturwerkstein

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlagleisten, Aussparungen:  
Aufgeklebte Anschlagleiste nach oben, aus Naturwerkstein, für Fensterbank; liefern und kleben. Querschnitt: ca. 20x20 mm; Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.A  
**Position:** Travertino RomanoBianco Carrara C/D  
Bianco Carrara C/D

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.B  
**Position:** Biancone Asiago  
Biancone Asiago

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.C  
**Position:** Granit Rosa Beta (Sardinien)  
Granit Rosa Beta (Sardinien)



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.D  
**Position:** Kashmir White  
 Kashmir White

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.E  
**Position:** Silver Cloud  
 Silver Cloud

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.F  
**Position:** Porphy  
 Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.G  
**Position:** Sandstein Südtirol (fein geschliffen)  
 Sandstein Südtirol (fein geschliffen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.01.H  
**Position:** Laaser Marmor Typ Nuvolato  
 Laaser Marmor Typ Nuvolato

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausklinkung Platten:  
 Ausklinkung in Platten aus Naturwerkstein, Kantenfläche bleibt unbearbeitet; Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.02.A  
**Position:** D2  
 Plattendicke: 2 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,24  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_10.10.01.02.B  
**Position:** D3  
 Plattendicke: 3 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,27  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schrägschnitt Platten:  
 Schrägschnitt in Platten aus Naturwerkstein, Kantenfläche bleibt unbearbeitet. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.03.A**  
**Position:** D3  
 Plattendicke bis 3 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 5,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.03.B**  
**Position:** D3-5  
 Plattendicke über 3 cm bis 5 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 6,67  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckabrundung R 10mm:  
 Eckabrundung in Platten aus Naturwerkstein; Kantenfläche poliert; Radius bis 10 mm; Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.04.A**  
**Position:** bis D3cm  
 Plattendicke bis 3 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.04.B**  
**Position:** Aufpr. jeden cm Mehrdicke  
 Aufpreis für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,99  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nut:  
 Nut in Platten aus Naturwerkstein; Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.05.A**  
**Position:** 4x8mm  
 Querschnitt: 4x8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 5,37  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fase  
 Fase  
**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.06A.06**  
**Position:** Fase  
 Kantenfase in Platten aus Naturwerkstein, Oberfläche poliert; Ausführung gemäß Zeichnung:



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kante 1/4 Rundung:  
 Kante runden (1/4 Rundung) in Platten aus Naturwerkstein, Oberfläche poliert. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.07.A**  
**Position:** D 3cm  
 Plattendicke bis 3 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.07.B**  
**Position:** Aufpr. jeden cm Mehrdicke  
 Aufpreis für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanten 1/2 Rundung:  
 Kanten runden (1/2 Rundung) in Platten aus Naturwerkstein, Oberfläche poliert. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.08.A**  
**Position:** D 3cm  
 Plattendicke bis 3 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.10.01.08.B**  
**Position:** Aufpr. jeden cm Mehrdicke  
 Aufpreis für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Zusätzliche Oberflächenbehandlung  
 Die Gruppe 10.11 umfasst folgende Untergruppen:  
 10.11.01 Naturwerkstein, Betonwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.11.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein, Betonwerkstein  
 Naturwerkstein, Betonwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.11.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberfl. Behandlung:  
 Zusätzliche Oberflächenbehandlung der Naturwerksteinflächen durch:

**Kodex:** **BOL25\_10.11.01.01.A**  
**Position:** Imprägnieren  
 Imprägnieren mit Silikonharzlösung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_10.11.01.01.B**  
**Position:** Fluatieren  
Fluatieren mit Härtefluat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.11.01.01.C**  
**Position:** Polieren  
Polieren mit Polierwachs

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.11.01.01.D**  
**Position:** Versiegeln  
Versiegeln durch Versiegelungsschlämme

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Nachträgliche Oberflächenbearbeitung  
Die Gruppe 10.12 umfasst folgende Untergruppen:  
10.12.01 Naturwerkstein, Betonwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Naturwerkstein, Betonwerkstein  
Naturwerkstein, Betonwerkstein

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bearb. nachträgl.:  
Nachträgliches Bearbeiten der Naturwerksteinflächen durch:

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.A**  
**Position:** Schleifen: körniger Marmor  
Schleifen: körniger Marmor

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.B**  
**Position:** Schleifen: Granit  
Schleifen: Granit

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.C**  
**Position:** Politur: Marmor  
Politur: Marmor (ohne Schleifen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.D**  
**Position:** Politur: Granit



Politur: Granit (ohne Schleifen)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.E**  
**Position:** Sandstrahlen  
 Sandstrahlen (im Werk verarbeitet)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.F**  
**Position:** Scharrieren  
 Scharrieren (im Werk verarbeitet)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 78,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.G**  
**Position:** Stocken  
 Stocken (im Werk verarbeitet)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_10.12.01.01.H**  
**Position:** Spitzen  
 Spitzen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 121,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Verglasungsarbeiten  
 Das Kapitel 12 umfasst folgende Gruppen:

- 12.05 Verglasung
- 12.06 Profilbauglas
- 12.07 Bearbeitung des Glases
- 12.08 Ganzglastüren
- 12.09 Glasbrüstungen
- 12.10 Ganzglasduschen
- 12.11 Glasvordächer

**Kodex:** **BOL25\_12.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Verglasungen

- Die Gruppe 12.01 umfasst folgende Untergruppen:
- 12.05.01 Wärmeschutzglas - Luft
  - 12.05.02 Wärmeschutzglas - Edelgas
  - 12.05.03 Sonnenschutzglas
  - 12.05.04 Brandschutzglas
  - 12.05.05 Brandschutzisoliervglas

Allgemeine Vorbemerkungen

Die Preise beinhalten das Herstellen, Liefern und in den Rahmen Einbauen der beschriebenen Verglasungen. Im Preis der zu liefernden und montierenden Glaseinheiten sind die entsprechenden Nachweise, Zulassungen und Prüfzeugnisse inbegriffen. Diese sind vorzulegen, um die Eignung der geplanten Konstruktionen hinsichtlich Material, Tragverhalten, Oberflächen, Bauphysik und Montage zu überprüfen. Die Sicherheit der Verglasungen ist zu berücksichtigen. Die Glasdicken sind unter Berücksichtigung der Lasten laut den „Norme tecniche delle costruzioni“ und ggf. zusätzlichen Lasten gemäß den Vorschriften im Glassektor zu ermitteln und statisch nachzuweisen. Alle Verglasungsprodukte müssen CE gekennzeichnet sein und laut Bauprodukteverordnung eine Leistungserklärung besitzen.





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Wärmeschutzglas - Luft Mehrscheiben-Isoliergläser. Alle Kombinationen von Glas, Kleber,Vorfüller, Verklotzungsbrücken, Randverbund usw. sind mit dem Glas-, Kleb- und Dichtstofflieferanten abzustimmen (Gewährleistung). Isoliergläser, die eine Gasfüllung enthalten, müssen mit einem gasdichten Randverbund versehen werden. Am Abstandhalter sind Abmessungen und energetische Daten sichtbar aufzudrucken. Die Verglasungen sind nach den Richtlinien zu verklotzen und es ist darauf zu achten, dass die Glaskanten unbeschädigt bleiben. Die Montageleistung und die benötigten Maschinen, sowie Materialien sind gesondert zu vergüten.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.01.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Wärmeschutzisolierglas Wärmeschutzisolierglas, 1 Scheibenzwischenraum , Innenscheibe aus Sicherheitsglas; mit Magnetron- Beschichtung auf Innenscheibe im SZR, Außenscheibe aus Floatglas, durch luftgefüllten Zwischenraum getrennt und mit geeigneten Abstandhalter luft- und feuchtigkeitsdicht miteinander verbunden. Glasanwendung/Glassicherheit, Glasdicken nach statischen Erfordernissen Ausführung gemäß Zeichnung: Glasaufbau von außen nach innen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.01.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Wärmeschutzisolierglas: 4+12+4 - luftgefüllt Glasaufbau: 4+12+4 Abstandhalter psi= 0,055 W/mK Ug- Wert: 1,6 W/m²K Energiedurchlassgrad nach UNI EN 410: g-Wert = 63 % Lichttransmission nach UNI EN 410: LT=79 % Lichtreflexion: 20 %	Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 169,43</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.01.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Wärmeschutzisolierglas: 4+16+4 - luftgefüllt Glasaufbau: 4+16+4 Abstandhalter psi= 0,055 W/mK Ug- Wert: 1,4 W/m²K Energiedurchlassgrad nach UNI EN 410: g-Wert = 63 % Lichttransmission nach UNI EN 410: LT=79 % Lichtreflexion: 20 %	Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 113,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Wärmeschutzglas - Edelgas Mehrscheiben-Isoliergläser. Alle Kombinationen von Glas, Kleber,Vorfüller, Verklotzungsbrücken, Randverbund usw. sind mit dem Glas-, Kleb- und Dichtstofflieferanten abzustimmen (Gewährleistung). Isoliergläser, die eine Gasfüllung enthalten, müssen mit einem gasdichten Randverbund versehen werden. Am Abstandhalter sind Abmessungen und energetische Daten sichtbar aufzudrucken. Die Verglasungen sind nach den Richtlinien zu verklotzen und es ist darauf zu achten, dass die Glaskanten unbeschädigt bleiben. Die Montageleistung und die benötigten Maschinen, sowie Materialien sind gesondert zu vergüten.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.02.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Wärmeschutzglas - 1 Scheibenzwischenraum Wärmeschutzisolierglas, 1 Scheibenzwischenraum, Innenscheibe als Sicherheitsglas mit Magnetron- Wärmeschutzbeschichtung, Außenscheibe aus Float, ESG oder VSG, durch Edelgas gefüllten SZR (90%) getrennt und mit geeigneten Abstandhalter luft- und feuchtigkeitsdicht miteinander verbunden. Glasanwendung/Glassicherheit Glasdicken nach statischen Erfordernissen Ausführung gemäß Zeichnung: Glasaufbau von außen nach innen		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.02.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Wärmeschutzisolierglas: 33.1+12+33.1 - edelgasgefüllt Glasaufbau: 33.1+12+33.1 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK Ug- Wert: 1,3 W/m²K Energiedurchlassgrad: g-Wert = 62 % Lichttransmission: LT=79 % Lichtreflexion: 18 %	Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 233,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_12.05.02.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Wärmeschutzisolierglas: 33.1+16+33.1 - edelgasgefüllt Glasaufbau: 33.1+16+33.1 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK Ug- Wert: 1,1 W/m²K Energiedurchlassgrad: g-Wert = 62 %		



Lichttransmission: LT=79 %  
Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 241,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.01.C**  
**Position:** Wärmeschutzisoliertes Glas: 33.1+18+33.1 - edelgasgefüllt  
Glasaufbau: 33.1+18+33.1  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 1,1 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 62 %  
Lichttransmission: LT=79 %  
Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 247,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.01.D**  
**Position:** Wärmeschutzisoliertes Glas: 4+12+4 - edelgasgefüllt  
Glasaufbau: 4+12+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 1,2 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 62 %  
Lichttransmission: LT=79 %  
Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 198,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.01.E**  
**Position:** Wärmeschutzisoliertes Glas: 4+16+4 - edelgasgefüllt  
Glasaufbau: 4+16+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert nach: 1,1 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 62 %  
Lichttransmission: LT=79 %  
Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 203,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.01.F**  
**Position:** Wärmeschutzisoliertes Glas: 4+18+4 - edelgasgefüllt  
Glasaufbau: 4+18+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 1,1 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 62 %  
Lichttransmission: LT=79 %  
Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 209,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.01.G**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 12.05.02.01.a, 12.05.02.01.b, 12.05.02.01.c für die beidseitige Ausführung mit VSG 33.2  
Aufpreis auf Pos. 12.05.02.01.a, 12.05.02.01.b, 12.05.02.01.c für die beidseitige Ausführung mit VSG 33.2 oder gleichwertig; klassifiziert laut UNI EN12600 mit Klasse 1B1.

Maßeinheit **m2**



<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_12.05.02.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1 Wärmeschutzglas - 2 Scheibenzwischenräume Wärmeschutzisoliertes Glas, 2 Scheibenzwischenräume, Innenscheibe als Sicherheitsglas mit Magnetron-Wärmeschutzbeschichtung, Außenscheibe aus Float, ESG oder VSG mit Magnetron- Wärmeschutzbeschichtung , durch Edelgas gefüllten SZR (90%) getrennt und mit geeigneten Abstandhalter luft- und feuchtigkeitsdicht miteinander verbunden. Glasanwendung/Glassicherheit Glasdicken nach statischen Erfordernissen Ausführung gemäß Zeichnung: Glasaufbau von außen nach innen			
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_12.05.02.02.A</b> Wärmeschutzisoliertes Glas: 33.1+12+4+12+33.1 - edelgasgefüllt Glasaufbau: 33.1+12+4+12+33.1 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK Ug- Wert: 0,7 W/m²K Energiedurchlassgrad: g-Wert = 50 % Lichttransmission: LT=68 % Lichtreflexion: 18 %		Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	m2 <b>€ 302,65</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_12.05.02.02.B</b> Wärmeschutzisoliertes Glas: 33.1+14+4+14+33.1 - edelgasgefüllt Glasaufbau: 33.1+14+4+14+33.1 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK Ug- Wert: 0,6 W/m²K Energiedurchlassgrad: g-Wert = 50 % Lichttransmission: LT=68 % Lichtreflexion: 18 %		Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	m2 <b>€ 307,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_12.05.02.02.C</b> Wärmeschutzisoliertes Glas: 33.1+16+4+16+33.1 - edelgasgefüllt Glasaufbau: 33.1+16+4+16+33.1 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK Ug- Wert: 0,6 W/m²K Energiedurchlassgrad: g-Wert = 50 % Lichttransmission: LT=68 % Lichtreflexion: 18 %		Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	m2 <b>€ 312,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_12.05.02.02.D</b> Wärmeschutzisoliertes Glas: 4+12+4+12+4 - edelgasgefüllt Glasaufbau: 4+12+4+12+4 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK Ug- Wert nach: 0,7 W/m²K Energiedurchlassgrad: g-Wert = 52 % Lichttransmission: LT=70 % Lichtreflexion: 18 %		Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	m2 <b>€ 232,31</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_12.05.02.02.E</b> Wärmeschutzisoliertes Glas: 4+14+4+14+4 - edelgasgefüllt Glasaufbau: 4+14+4+14+4 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK Ug- Wert: 0,6 W/m²K Energiedurchlassgrad: g-Wert = 52 % Lichttransmission: LT=70 % Lichtreflexion: 18 %		Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	m2 <b>€ 232,31</b> 0%



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 238,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.02.F**  
**Position:** Wärmeschutzisoliervlas: 4+16+4+16+4 - edelgasgefüllt  
 Glasaufbau: 4+16+4+16+4  
 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
 Ug- Wert: 0,6 W/m²K  
 Energiedurchlassgrad: g-Wert = 52 %  
 Lichttransmission: LT=70 %  
 Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 243,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.02.G**  
**Position:** Wärmeschutzisoliervlas: 4+16+4+16+4 - edelgasgefüllt  
 Glasaufbau: 4+16+4+16+4  
 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
 Ug- Wert: 0,5 W/m²K  
 Energiedurchlassgrad: g-Wert = 52 %  
 Lichttransmission: LT=70 %  
 Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 267,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.02.H**  
**Position:** Wärmeschutzisoliervlas: 4+18+4+18+4 - edelgasgefüllt  
 Glasaufbau: 4+18+4+18+4  
 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
 Ug- Wert: 0,5 W/m²K  
 Energiedurchlassgrad: g-Wert = 52 %  
 Lichttransmission: LT=70 %  
 Lichtreflexion: 18 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 277,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.02.02.I**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 12.05.02.02.a, 12.05.02.02.b, 12.05.02.02.c für die beidseitige Ausführung mit VSG 33.2  
 Aufpreis auf Pos. 12.05.02.02.a, 12.05.02.02.b, 12.05.02.02.c für die beidseitige Ausführung mit VSG 33.2 oder gleichwertig; klassifiziert laut UNI EN12600 mit Klasse 1B1.

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03**  
**Unterkapitel:** Sonnenschutzisoliervlas:  
 Sonnenschutzisoliervlas:

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.01**  
**Hauptposition:** Sonnenschutzisoliervlas, 1 Scheibenzwischenräume,  
 Sonnenschutzisoliervlas, 1 Scheibenzwischenräume, Innenscheibe als Sicherheitsglas mit Magnetron-Wärmeschutzbeschichtung,  
 Außenscheibe aus ESG oder VSG mit Magnetron- Sonnenschutzbeschichtung , durch Edelgas gefüllten SZR (90%) getrennt und mit  
 geeigneten Abstandhalter luft- und feuchtigkeitsdicht miteinander verbunden.  
 Glasanwendung/Glassicherheit  
 Glasdicken nach statischen Erfordernissen  
 Ausführung gemäß Zeichnung:  
 Glasaufbau von außen nach innen  
 Wenn nicht ausdrücklich anders gefordert sind neutrale Sonnenschutz - Isoliergläser mit höchst-selektiven Sonnenschutzschichten und  
 maximal möglicher Lichtdurchlässigkeit und minimal möglicher Außenreflexion und bestmöglichem Gesamtenergiedurchlass vorzusehen. Je  
 nach Bedruckungsgrad und Absorptionsgrad der Sonnenstrahlung ist bei Isoliergläsern die Randverbundbelastung durch den Pumpeffekt zu  
 berücksichtigen

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.01.A**  
**Position:** Sonnenschutzisoliervlas  
 Glasaufbau: 6+14+4  
 Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
 Ug- Wert: 1,0 W/m²K



Energiedurchlassgrad: g-Wert = 38 %  
Lichttransmission: LT=70 %  
Lichtreflexion: 15 %

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.01.B**  
**Position:** Sonnenschutzisoliertes Glas 6+14+4  
Glasaufbau: 6+14+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 1,0 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 34 %  
Lichttransmission: LT=61 %  
Lichtreflexion: 15 %

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.01.C**  
**Position:** Sonnenschutzisoliertes Glas 6+14+4  
Glasaufbau: 6+14+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 1,0 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 27 %  
Lichttransmission: LT=60 %  
Lichtreflexion: 20 %

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.01.D**  
**Position:** Sonnenschutzisoliertes Glas 6+14+4  
Glasaufbau: 6+14+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 1,0 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 22 %  
Lichttransmission: LT=41 %  
Lichtreflexion: 20 %

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.02**  
**Hauptposition:** Sonnenschutzisoliertes Glas, 2 Scheibenzwischenräume,  
Sonnenschutzisoliertes Glas, 2 Scheibenzwischenräume, Innenscheibe als Sicherheitsglas mit Magnetron- Wärmeschutzbeschichtung,  
Mittelscheibe aus ESG Magnetron- Wärmeschutzbeschichtung ; Außenscheibe aus ESG oder VSG mit Magnetron- Sonnenschutzbeschichtung ,  
durch Edelgas gefüllten SZR (90%) getrennt und mit geeigneten Abstandhalter luft- und feuchtigkeitsdicht miteinander verbunden.  
Glasanwendung/Glassicherheit  
Glasdicken nach statischen Erfordernissen  
Ausführung gemäß Zeichnung:  
Glasaufbau von außen nach innen  
Wenn nicht ausdrücklich anders gefordert sind neutrale Sonnenschutz - Isoliergläser mit höchst-selektiven Sonnenschutzschichten und  
maximal möglicher Lichtdurchlässigkeit und minimal möglicher Außenreflexion und bestmöglichem Gesamtenergiedurchlass vorzusehen. Die  
Anordnung erfolgt im Regelfall auf der Außenscheibe zum Scheibenzwischenraum hin (Position 2).  
Je nach Bedruckungsgrad und Absorptionsgrad der Sonnenstrahlung ist bei Isoliergläsern die Randverbundbelastung durch den Pumpeffekt zu  
berücksichtigen

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.02.A**  
**Position:** Sonnenschutzisoliertes Glas 6+14+4+14+4  
Glasaufbau: 6+14+4+14+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 0,6 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 38 %  
Lichttransmission: LT=65 %  
Lichtreflexion: 15 %

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.02.B**  
**Position:** Sonnenschutzisoliertes Glas 6+14+4+14+4  
Glasaufbau: 6+14+4+14+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 0,6 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 31 %  
Lichttransmission: LT=56 %  
Lichtreflexion: 15 %



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.02.C**  
**Position:** Sonnenschutzisoliertes Glas 6+14+4+14+4  
Glasaufbau: 6+14+4+14+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 0,6 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 25 %  
Lichttransmission: LT=46 %  
Lichtreflexion: 15 %

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.03.02.D**  
**Position:** Sonnenschutzisoliertes Glas 6+14+4+14+4  
Glasaufbau: 6+14+4+14+4  
Abstandhalter psi= 0,045 W/mK  
Ug- Wert: 0,6 W/m²K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 20 %  
Lichttransmission: LT=37 %  
Lichtreflexion: 15 %

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brandschutzglas  
Brandschutzglas

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzglas  
Brandschutzglas, farblos in Scheiben, mit Homologierung des "Systems" und deren sichtbare dauerhaften Kennzeichnung;  
- Raumabschluss (E) mit thermischer Isolation (I)  
- Raumabschluss (E) mit reduzierter Hitzestrahlung (W)  
- Raumabschluss (E)  
Die Anforderungen an Vertikalverglasungen gemäß der aktuellen Sicherheitsvorschriften zu prüfen und zu dokumentieren. Die Lagerungsbedingungen und Einbauanleitungen der Systemhersteller sind einzuhalten.  
Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04.01.A**  
**Position:** Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 15 mm, EW 30  
Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 15 mm, EW 30

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04.01.B**  
**Position:** Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 15 mm, EI 30  
Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 15 mm, EI 30

Maßeinheit

m2

**Preis** € 680,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04.01.C**  
**Position:** Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 21 mm, EW 60  
Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 21 mm, EW 60

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04.01.D**  
**Position:** Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 21 mm, EI 60  
Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 21 mm, EI 60



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 834,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04.01.E**  
**Position:** Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 40 mm, EI 90  
Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 40 mm, EI 90

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.04.01.F**  
**Position:** Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 52 mm, EI 120  
Mehrscheiben-Brandschutzglas, Gesamtnennstärke: 52 mm, EI 120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.892,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.05**  
**Unterkapitel:** Brandschutzisoliertglas  
Brandschutzisoliertglas

**Kodex:** **BOL25\_12.05.05.01**  
**Hauptposition:** Brandschutzisoliertglas  
Brandschutzglas, farblos in Scheiben, mit Homologierung des "Systems" und deren sichtbare dauerhaften Kennzeichnung;  
Klassifizierungsbezeichnungen sind :  
- Raumabschluss (E) mit thermischer Isolation (I)  
- Raumabschluss (E) mit reduzierter Wärmestrahlung (W)  
- Raumabschluss (E)  
Die Anforderungen an Vertikalverglasungen gemäß der aktuellen Sicherheitsvorschriften UNI 7697 zu prüfen und zu dokumentieren. Die Lagerungsbedingungen und Einbauanleitungen der Systemhersteller sind einzuhalten.  
Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.05.05.01.A**  
**Position:** Brandschutzisoliertglas 12+8+12  
Aufbau: 12+8+12  
Gasfüllung: Argon  
Ug- Wert: 1,6 W/m<sup>2</sup>K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 55 %  
Lichttransmission: LT=77 %

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.05.01.B**  
**Position:** Brandschutzisoliertglas 12+12+12  
Aufbau: 12+12+12  
Gasfüllung: Argon  
Ug- Wert: 1,2 W/m<sup>2</sup>K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 55 %  
Lichttransmission: LT=77 %

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.05.01.C**  
**Position:** Brandschutzisoliertglas 12+8+4+8+12  
Aufbau: 12+8+4+8+12  
Gasfüllung: Argon  
Ug- Wert: 1,0 W/m<sup>2</sup>K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 47 %  
Lichttransmission: LT=70 %

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_12.05.05.01.D**  
**Position:** Brandschutzisoliertglas 12+12+4+12+12  
Aufbau: 12+12+4+12+12  
Gasfüllung: Argon  
Ug- Wert: 0,7 W/m<sup>2</sup>K  
Energiedurchlassgrad: g-Wert = 47 %  
Lichttransmission: LT=70 %



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.06**  
**Kapitel:** Profilbauglas  
Die Gruppe 12.06 umfasst folgende Untergruppe:  
  
12.06.01 Wände

**Kodex:** **BOL25\_12.06.01**  
**Unterkapitel:** Wände  
Wände

**Kodex:** **BOL25\_12.06.01.01**  
**Hauptposition:** Wände  
Profilbauglas, farblos, nicht durchsichtig mit einer Ornamentierung auf der Profilaußenfläche und einem U-förmigen Querschnitt, für Wände und Lichtbänder; vertikaler Verlegeart als Lichtband.  
Unter Beachtung der Dehnungsfugenanordnung sowie der Abdichtung der Stoß- und Eckverbindung, montieren. Im Preis sind alle Eck- und Stoßverbindungen sowie die Befestigung an der Unterkonstruktion, seitliche / obere Rahmenprofile aus Aluminium sowie die Zulage für die Kopplung der Gläser bei doppelschaliger Verglasung sind enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_12.06.01.01.A**  
**Position:** Querschnitt: 262x41x6 mm, einschalig, kammartig gestoßen  
Querschnitt: 262x41x6 mm, einschalig, kammartig gestoßen

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.06.01.01.B**  
**Position:** Querschnitt: 262x41x6 mm, einschalig, spundwandartig verhakt  
Querschnitt: 262x41x6 mm, einschalig, spundwandartig verhakt

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.06.01.01.C**  
**Position:** Querschnitt: 262x41x6 mm, zweischalig, 2 Lagen kammartig gestoßen  
Querschnitt: 262x41x6 mm, zweischalig, 2 Lagen kammartig gestoßen

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Bearbeitung des Glases  
Die Gruppe 12.07 umfasst folgende Untergruppen:

12.07.01 Kantenbearbeitungen  
12.07.02 Bohrungen  
12.07.03 Ausschnitte, Abrundungen  
12.07.04 Sonstige Bearbeitungen

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kantenbearbeitungen  
Kantenbearbeitungen

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polierte Kante  
KPO  
Die polierte Kante ist eine durch Überpolitur verfeinerte geschliffene Kante, bei welcher Schleifspuren in gewissem Umfang sichtbar sind.  
Merkmale: polierter Schliff, keine Brenner, keine Ausflinsungen. Die Saumbreite variiert entsprechend der Glasdicke von 1 - 2,5 mm. Ein unterschiedlicher Verlauf der Saumbreite ist aus technischen Gründen nicht auszuschließen und kann bis zu ±50% betragen. Der Saum ist nicht poliert. Die Kanten unterliegen einem An- und Auslaufmerkmal.  
Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.01.A**  
**Position:** Nenndicke: 6 mm  
Nenndicke: 6 mm

Maßeinheit

m

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

€ 8,53  
0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.01.B**  
**Position:** Nenndicke: 8 mm  
Nenndicke: 8 mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** € **10,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.01.C**  
**Position:** Nenndicke: 10 mm  
Nenndicke: 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **12,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.01.D**  
**Position:** Nenndicke: 12 mm  
Nenndicke: 12 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **18,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** geschliffene Kante  
KFN  
Die Bruchfläche des Glases ist voll ausgeschliffen, die Kanten sind geschliffen. Merkmale: matter Schliff, feine Schleifriefen, vereinzelte Brenner, leichte Ausflinsungen bis 0,5 mm<sup>2</sup>. Die Saumbreite variiert entsprechend der Glasdicke von 1 - 2,5 mm. Ein unterschiedlicher Verlauf der Saumbreite ist aus technischen Gründen nicht auszuschließen und kann bis zu ±50% betragen. Die Kanten unterliegen einem An- und Auslaufmerkmal.  
Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.02.A**  
**Position:** Nenndicke: 6 mm  
Nenndicke: 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.02.B**  
**Position:** Nenndicke: 8 mm  
Nenndicke: 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **8,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.02.C**  
**Position:** Nenndicke: 10 mm  
Nenndicke: 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **10,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.01.02.D**  
**Position:** Nenndicke: 12 mm  
Nenndicke: 12 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **14,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_12.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bohrungen  
Bohrungen

**Kodex:** **BOL25\_12.07.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bohrung Glasscheibe, 5mm - 30 mm  
Bohrung der Glasscheibe, Bohrung von 5mm bis zu einem Durchmesser von 30 mm, Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.07.02.01.A**  
**Position:** Nenndicke bis 6 mm  
Nenndicke bis 6 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 7,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.02.01.B**  
**Position:** Nenndicke bis 8 mm  
Nenndicke bis 8 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 7,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.02.01.C**  
**Position:** Nenndicke bis 10 mm  
Nenndicke bis 10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 9,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.02.01.D**  
**Position:** Nenndicke bis 12 mm  
Nenndicke bis 12 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 17,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ausschnitte  
Ausschnitte ohne Bearbeitung

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschnitt in Glasscheibe, rund innerhalb der Scheibe, 6mm  
Ausschnitt in Glasscheibe, rund innerhalb der Scheibe, Glasdicke bis zu 6 mm. Ausführung gemäß Zeichnung

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.01.A**  
**Position:** Ausschnittdurchmesser bis zu 100 mm  
Ausschnittdurchmesser bis zu 100 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 62,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschnitt in Glasscheibe, rechteckig innerhalb der Scheibe, 6 mm  
Ausschnitt in Glasscheibe, rechteckig innerhalb der Scheibe, Glasdicke bis zu 6 mm. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.02.A**  
**Position:** Ausschnittgröße bis zu 250x450 mm  
Ausschnittgröße bis zu 250x450 mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 253,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckabrundung an Glasscheibe, 6mm  
Eckabrundung an Glasscheibe, 6mm

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.03A.03**  
**Position:** Eckabrundung an Glasscheibe, 6mm  
Eckabrundung an Glasscheibe, Glasdicke bis zu 6 mm, Ausführung gemäß Zeichnung:

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschnitt in Glasscheibe, rund innerhalb der Scheibe, 12 mm  
Ausschnitt in Glasscheibe, rund innerhalb der Scheibe, Glasdicke bis zu 12 mm. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.04.A**  
**Position:** Ausschnittdurchmesser bis zu 100 mm  
Ausschnittdurchmesser bis zu 100 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 114,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausschnitt in Glasscheibe, rechteckig innerhalb der Scheibe, 12mm  
Ausschnitt in Glasscheibe, rechteckig innerhalb der Scheibe, Glasdicke bis zu 12 mm. Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.05.A**  
**Position:** Ausschnittgröße bis zu 250x450 mm  
Ausschnittgröße bis zu 250x450 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 468,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckabrundung an Glasscheibe, 12 mm  
Eckabrundung an Glasscheibe, Glasdicke bis zu 12 mm, Ausführung gemäß Zeichnung:

**Kodex:** **BOL25\_12.07.03.06.A**  
**Position:** Eckradius bis zu 60 mm  
Eckradius bis zu 60 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sonstige Bearbeitungen  
Sonstige Bearbeitungen

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis ESG-H  
Bei ESG-H - Scheiben, die einzeln oder als Teil einer Isolierglaseinheit eingebaut werden, ist jede Scheibe einzeln der „Heißlagerungsprüfung“ (HEAT-SOAK-Test) zu unterziehen. Die Scheiben sind zusätzlich mit einem Stempel auf der Scheibeninnenseite als ESG-H - Scheibe zu kennzeichnen. Alle Ofenprotokolle sind im Rahmen der Dokumentation vorzulegen.

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.01.A**  
**Position:** von 4mm bis 10mm  
von 4mm bis 10mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.01.B**  
**Position:** von 12mm bis 19mm  
 von 12mm bis 19mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Zwischenfolien - Ionoplast  
 Aufpreis Zwischenfolien - Ionoplast

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.02A.02**  
**Position:** Aufpreis Zwischenfolien - Ionoplast  
 Die Verbundfolie besteht aus einem thermoplastischen Kunststoff (Ionoplast), der um ein vielfaches steifer als herkömmliche Zwischenschichten aus Polyvinylbutyral (PVB) ist. einzustufen in Familie 3 . Sorgt für Sicherheit auch nach einem Bruch.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Zwischenfolien - vorplastifiziertes PVB  
 Die Verbundfolie besteht aus einer vorplastifiziertes PVB Folie, die um ein vielfaches steifer als herkömmliche Zwischenschichten aus Polyvinylbutyral (PVB) ist. einzustufen in Familie 3 . Sorgt für Sicherheit auch nach einem Bruch.

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.03.A**  
**Position:** von 0,76mm 66.2  
 von 0,76mm 66.2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.03.B**  
**Position:** von 0,50mm 44.1  
 von 0,50mm 44.1

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Warm-Edge  
 Aufpreis Warm-Edge

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.04A.04**  
**Position:** Aufpreis Warm-Edge  
 Ein thermisch verbesserter Randverbund (Warm-Edge-System)  
 Die Abstandsprofile der Isolierglasschreiben sind im sichtbaren Bereich in schwarzer Oberfläche(Edelstahl) oder schwarzer Oberfläche auszuführen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.05A**  
**Hauptposition:** Vollflächig emaillierte Gläser  
 Vollflächig emaillierte Gläser

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.05A.05**  
**Position:** Vollflächig emaillierte Gläser  
 Die Glasfläche ist vollflächig emailliert (Farben aus der RAL-Farbpalette). Die Emaillierung erfolgt durch maschinelles Auftragen und



Einbrennen von Emailfarben. Für vollflächig emaillierte Gläser ist je nach Einsatzfall das Walzverfahren oder das Siebdruckverfahren anzuwenden. Die emaillierte Seite muss die von der Bewitterung abgewandte Seite (Position 2) sein.

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.06A**  
**Hauptposition:** Teilflächig emaillierte Gläser  
Teilflächig emaillierte Gläser

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.06A.06**  
**Position:** Teilflächig emaillierte Gläser  
Die Glasoberfläche wird teilweise emailliert (Farben aus der RAL-Farbpalette).  
Die Emaillierung erfolgt durch maschinelles Auftragen und Einbrennen von Emailfarben. Für teilflächig emaillierte Gläser ist je nach Einsatzfall das Walzverfahren oder das Siebdruckverfahren anzuwenden. Die emaillierte Seite muss die von der Bewitterung abgewandte Seite (Position 2) sein.

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.07A**  
**Hauptposition:** Ganzglasecken  
Ganzglasecken

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.07A.07**  
**Position:** Ganzglasecken  
Alle Ganzglasecken bei Einfachverglasungen sind so auszuführen, dass die Glaskanten an dieser Ecke parallel zur Winkelhalbierenden auf Maß zu schleifen sind. Alle Glaskanten sind geschliffen vorzusehen. Diese Glaskanten sind poliert (KPO) auszuführen. Die Fugenbreite darf 10 mm nicht überschreiten, mit Ausnahme, es ist statisch eine breitere Klebefuge erforderlich. Für Ganzglasecken, die statisch tragend verklebt werden, ist eine Überwachung durch Dritte zu beantragen. Die Kosten der Überwachung sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.08**  
**Hauptposition:** Ganzglasecken bei Isolierglas  
Ganzglasecken sind so auszuführen das ein Dampfdruckausgleich gewährleistet ist.  
Die Fugenbreiten sollten 12mm nicht überschreiten mit Ausnahme es ist statisch eine breitere Klebefuge erforderlich. Für Ganzglasecken, die statisch tragend verklebt werden ist eine Überwachung durch Dritte zu beantragen und mit technischen europäischen zugelassenen konstruktiven Silikonem zu verkleben.  
Als Füllprofil sind Silikonem schaumprofile in so genannter "Tannenbaumform" zu verwenden. Die Verträglichkeit dieser Silikonem schaumprofile mit dem Randverbund der Isolierglaseinheiten sowie zwischen Dicht- bzw. Klebstoff (bei statisch tragender Verklebung) und dem Füllprofil ist sicherzustellen. Alle nicht abgedeckten Glaskanten von Isolierverglasungen an Ganzglasecken sind mit einer Randbedruckung zu versehen. Glasstufen und Emaillierungen werden gesondert vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.08.A**  
**Position:** Fugenbreiten bis 8mm  
Fugenbreiten bis 8mm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_12.07.04.08.B**  
**Position:** Fugenbreiten von 10mm bis 15mm  
Fugenbreiten von 10mm bis 15mm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_12.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Ganzglastüren  
Ganzglastüren

**Kodex:** **BOL25\_12.08.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ganzglastür, Drehtür, einflügelig  
Ganzglastür, Drehtür, einflügelig

**Kodex:** **BOL25\_12.08.01A.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ganzglastür, Drehtür, einflügelig  
Ganzglastür, einflügelig, als Drehtür, mit Flügel aus Einscheibensicherheitsglas für innen, Dicke: 12 mm, liefern und rahmenlos einbauen. Alle Kanten sind hochglanz geschliffen und die Glasbohrungen und Scharnierausparungen sind inbegriffen Ausführung gemäß Zeichnung. Der Beschlag wird gesondert vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_12.08.01A.01.01**  
**Position:** von 725 bis 875x2100 mm  
Rohbaurichtmaß: von 725 bis 875x2100 mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **637,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.08.01A.01.02**  
**Position:** von 875 bis 1250x2100 mm  
Rohbaurichtmaß: von 875 bis 1250x2100 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **692,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Ganzglasbrüstungen  
Ganzglasbrüstungen  
Die Gruppe 12.09 umfasst folgende Untergruppen:  
12.09.01 Ganzglasbrüstungen  
12.09.02 Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ganzglasbrüstungen  
Liefern und montieren eines Glasgeländersystems für den Innen- und Außenbereich bestehend aus einem aufgesetzt oder vorgesetzt Bodenprofil, Handlauf-Glasprofil, Glas und Zubehörteilen für absturzsichernde Verglasungen mit geprüften typenstatistischen Berechnungen. Stoßfest und trittsicher, dauerhaft UV-beständig.  
Die Geländerhöhe richtet sich nach den jeweils geltenden Bauordnungen und betragen in der Regel mindestens 100 cm bzw. 110 cm über dem fertigen Belag, je nach Absturzhöhe. Bodenprofil in Aluminium-Edelstahleffekt, Blendleisten Edelstahl rostfrei AISI 304 / V2A Glasstärke ist abhängig von Geländer Breite, Nutzung und Montageart.

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB  
aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.01A.01**  
**Position:** aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB  
aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **446,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.02A**  
**Hauptposition:** aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB  
aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.02A.02**  
**Position:** aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB  
aufgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** aufgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht  
aufgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.03A.03**  
**Position:** aufgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht  
aufgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **554,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB  
vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.04A.04**  
**Position:** vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB  
vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x10mm, 0,76mm PVB



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 666,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.05A**  
**Hauptposition:** vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB  
 vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.05A.05**  
**Position:** vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB  
 vorgesetzt, 2kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 1,52mm PVB

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** vorgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht  
 vorgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht

**Kodex:** **BOL25\_12.09.01.06A.06**  
**Position:** vorgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht  
 vorgesetzt, 3kN, Glasaufbau VSG 2x12mm, 0,76mm steife Zwischenschicht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 833,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_12.09.02**  
**Unterkapitel:** Aufpreise  
 Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_12.09.02.01**  
**Hauptposition:** Aufpreis Handläufe  
 Aufpreis Handläufe

**Kodex:** **BOL25\_12.09.02.01.A**  
**Position:** Ø42,4mm ; wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei  
 Ø42,4mm ; Wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_12.09.02.01.B**  
**Position:** Ø48,3mm ; wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei  
 Ø48,3mm ; Wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_12.09.02.01.C**  
**Position:** Oval 80x40mm ; wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei  
 Oval 80x40mm ; Wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_12.09.02.01.D**  
**Position:** Oval 110x40mm ; wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei  
 Oval 110x40mm ; Wandstärke 1,5mm, Edelstahl rostfrei

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_12.10**  
**Kapitel:** Ganzglasduschen  
 Ganzglasduschen  
 Die Gruppe 12.10 umfasst folgende Untergruppen:



12.10.01 Ganzglasduschen mit Drehtüren

**Kodex:** **BOL25\_12.10.01**  
**Unterkapitel:** Ganzglasduschen mit Drehtüren  
Ganzglasduschen mit Drehtüren

**Kodex:** **BOL25\_12.10.01.01**  
**Hauptposition:** Ganzglasduschen  
Liefern und montieren von Ganzglasduschen, mit Drehtüren und mit Fixflügel aus Einscheibensicherheitsglas für innen, liefern und rahmenlos einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Der Beschlag wird gesondert vergütet:

**Kodex:** **BOL25\_12.10.01.01.A**  
**Position:** Eckausbildung mit 1 flügeliger Tür;  
Eckausbildung mit 1 flügeliger Tür; ESG 10mm: 900x900x2000mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.10.01.01.B**  
**Position:** Eckausbildung mit 2 flügeliger Tür über eckEinstieg  
Eckausbildung mit 2 flügeliger Tür über eckEinstieg; ESG 8mm: 1000x1000x2000mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.10.01.01.C**  
**Position:** Nischenausbildung, ESG 10mm; 1flügelig  
Nischenausbildung, ESG 10mm; 1flügelig: 900x2000 mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.10.01.01.D**  
**Position:** Nischenausbildung, ESG 10mm; 2flügelig  
Nischenausbildung, ESG 10mm; 2flügelig: 500/500x2000 mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.11**  
**Kapitel:** Glasvordächer  
Glasvordächer  
Die Gruppe 12.11 umfasst folgende Untergruppen:  
12.11.01 Glasvordächer

**Kodex:** **BOL25\_12.11.01**  
**Unterkapitel:** Glasvordächer  
Glasvordächer

**Kodex:** **BOL25\_12.11.01.01**  
**Hauptposition:** Glasvordächer  
Liefern und montieren von Glasvordachsystem für den Außenbereich bestehend aus Wandkonsole und Befestigungspunkten, Zugstangen, Glas und Zubehörteilen für Überkopferglasungen mit geprüften typenstatischen Berechnungen. Stoßfest und trittsicher, dauerhaft UV-beständig. Wandkonsolen, Befestigungspunkte und Zugstangen in Edelstahl rostfrei AISI 304/V2A bzw. AISI 316/V4A Glasstärke und Anzahl der Zugstangen ist abhängig von Nutzung, Montageort und Neigung.

**Kodex:** **BOL25\_12.11.01.01.A**  
**Position:** 2 Träger aus rostfreiem Edelstahl; 4 Glasbefestigungspunkten  
2 Träger aus rostfreiem Edelstahl; 4 Glasbefestigungspunkten/ Glasbohrungen  
Glasaufbau : VSG aus TVG alle Kanten glanz poliert  
Abmessungen : 1800mm x 1200mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.11.01.01.B**  
**Position:** 3 Träger aus rostfreiem Edelstahl; 6 Glasbefestigungspunkten  
3 Träger aus rostfreiem Edelstahl; 6 Glasbefestigungspunkten/ Glasbohrungen  
Glasaufbau : VSG aus TVG alle Kanten glanz poliert  
Abmessungen : 3000mm x 1200mm

Maßeinheit

Nr





**Kodex:** **BOL25\_12.11.01.01.C**  
**Position:** 4 Glasbefestigungspunkten/Glasbohrungen ; 4 Wandkonsolen; 2 Zugstäbe;  
4 Glasbefestigungspunkte/Glasbohrungen ; 4 Wandkonsolen; 2 Zugstäbe; Glasaufbau : VSG aus TVG alle Kanten glanz poliert  
Abmessungen : 1700mm x 1200mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.11.01.01.D**  
**Position:** 6 Glasbefestigungspunkten/Glasbohrungen ; 6 Wandkonsolen; 3 Zugstäbe;  
6 Glasbefestigungspunkte/Glasbohrungen ; 6 Wandkonsolen; 3 Zugstäbe; Glasaufbau : VSG aus TVG alle Kanten glanz poliert  
Abmessungen : 2300mm x 1200mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.11.01.01.E**  
**Position:** 2 Glasbefestigungspunkten/Glasbohrungen ; 1 Wand U-schiene; 2 Zugstäbe;  
2 Glasbefestigungspunkte/Glasbohrungen ; 1 Wand U-schiene; 2 Zugstäbe; Glasaufbau : VSG aus TVG alle Kanten glanz poliert  
Abmessungen : 2000mm x 1200mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_12.11.01.01.F**  
**Position:** 3 Glasbefestigungspunkten/Glasbohrungen ; 1 Wand U-schiene; 3 Zugstäbe;  
3 Glasbefestigungspunkte/Glasbohrungen ; 1 Wand U-schiene; 3 Zugstäbe; Glasaufbau : VSG aus TVG alle Kanten glanz poliert  
Abmessungen : 2500mm x 1200mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Heizungsanlagen und Kühlanlagen  
Die Preise der angeführten Leistungsbeschreibungen beinhalten die Lieferung der Stoffe und/oder der Bauteile, die Transportkosten zur Baustelle und die Montagearbeiten für den Einbau. In den Preisen der Hauptleistungen ist die technische Aufwendung der Installateure mit eingerechnet. Nicht inbegriffen sind die Maurerbeihilfen und die Baugerüste.  
Sämtliche Leistungen sind nach den einschlägig anerkannten Regeln der Technik mit ungebrauchten Stoffen und Bauteilen auszuführen, welche den geltenden gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Das Kapitel 13 umfasst folgende Gruppen:

- 13.01 Heizungsanlagen und Kühlanlagen
- 13.02 Feuerungsanlagen, Abgasanlagen und Zubehör
- 13.03 Fußbodenheizung, Wand- und Deckenheizung, Heizkörper, Heizgeräte und Zubehör
- 13.04 Rohrleitungen und Zubehör
- 13.05 Rohrisolierungen und Zubehör
- 13.06 Elektro- und Regelungsanlagen mit Zubehör
- 13.10 Kühlanlagen
- 13.11 Wärmepumpen und Zubehör
- 13.12 Wohnungslüftung
- 13.13 Luftkanäle und Zubehöre
- 13.15 Nicht-Wohnraum Lüftungsanlage

**Kodex:** **BOL25\_13.01** +0,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Heizzentrale, Armaturen und Zubehör  
Die Gruppe 13.01 umfasst folgende Untergruppen:  
13.01.01 Heizkessel  
13.01.02 Warmwasserbereiter  
13.01.03 Verteiler für Heizanlagen (in Vorbereitung)  
13.01.04 Umwälzpumpen  
13.01.05 Absperrorgane  
13.01.06 Rückflußverhinderer  
13.01.07 Schmutzfänger  
13.01.08 Wärmezähler  
13.01.09 Druck- und Mengenregelgeräte  
13.01.10 Be- und Entlüftungsgeräte  
13.01.11 Wärmeaustauscher  
13.01.12 Sicherheits- und Kontrollvorrichtungen  
13.01.13 Ausdehnungsgefäße  
13.01.14 Zubehör Heizzentrale  
13.01.15 Heizungskollektoren

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01** +0,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizkessel  
Heizkessel

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlheizkessel:



Stahlheizkessel für Öl- oder Gasfeuerung, CE markiert, hoher Wirkungsgrad gemäß Richtlinie 92/42/EWG, mit Dreizug und ausziehbaren Turbulatoren, Fronttür aus Stahlblech, Wärmeisolierung aus sehr starken Glaswollmatten, Außenmantel aus einbrennlackiertem Stahlblech, Flansch zur Montage des Brenners, Schalt- und Steuerkasten mit Kesselthermometer, Regel- und Sicherheitsthermostaten, Schalter usw., Reinigungsöffnung am Abgassammler, luftgekühltes Brennraumschauglas, Reinigungsbürste, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01.A**  
**Position:** 35 kW  
Nennleistung 35 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.997,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01.B**  
**Position:** 50 kW  
Nennleistung 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.417,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01.C**  
**Position:** 100 kW  
Nennleistung 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.923,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01.D**  
**Position:** 150 kW  
Nennleistung 150 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.756,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01.E**  
**Position:** 200 kW  
Nennleistung 200 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.311,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01.F**  
**Position:** 250 kW  
Nennleistung 250 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.787,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.01.G**  
**Position:** 300 kW  
Nennleistung 300 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.223,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.01.H  
**Position:** 400 kW  
Nennleistung 400 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.641,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.01.I  
**Position:** 500 kW  
Nennleistung 500 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.711,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.01.K  
**Position:** 750 kW  
Nennleistung 750 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.803,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlheizkessel geeignet für modulierende Temperatur:  
Stahlheizkessel für Öl- und Gasfeuerung, mit hohem Wirkungsgrad, Baumuster entsprechend geltender Norm, CE markiert, geeignet für den Betrieb mit gleitender Wasservorlauftemperatur, mehrschalige Konvektionsheizflächen im Dreizugsystem, Fronttüre aus Stahlblech, Wärmeisolierung aus Mineralwollmatten, Stärke 80 mm, Außenmantel aus einbrennlackiertem Stahlblech, Flansch zur Montage des Brenners, komplett mit Thermometer, Sicherheits- und Regelthermostaten, elektronische Mikroprozessorregelung des Kessels in Abhängigkeit der Außentemperatur, Reinigungsöffnung am Abgassammler, luftgekühltes Brennraumschauglas, Reinigungsbürste, einschließlich Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.A  
**Position:** 35 kW  
Nennleistung 35 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.041,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.B  
**Position:** 50 kW  
Nennleistung 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.110,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.C  
**Position:** 100 kW  
Nennleistung 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.645,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.D  
**Position:** 150 kW



Nennleistung 150 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.739,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.E  
**Position:** 200 kW  
Nennleistung 200 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.954,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.F  
**Position:** 250 kW  
Nennleistung 250 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.901,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.G  
**Position:** 300 kW  
Nennleistung 300 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.735,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.H  
**Position:** 400 kW  
Nennleistung 400 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 18.141,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.I  
**Position:** 500 kW  
Nennleistung 500 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21.463,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.02.K  
**Position:** 750 kW  
Nennleistung 750 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27.613,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gußheizkessel mit Wirkungsgrad >90,5%:  
Gußheizkessel für Öl- und Gasfeuerung, mit einem Wirkungsgrad von mindestens 90,5%, Baumuster entsprechend geltender Norm, CE markiert, mit Kesselgliedern aus Grauguß, mit großer Fronttür mit Schauglas und schwenkbarer Brennerplatte, mit Reinigungsöffnungen an den Frontelementen, Anschlußstutzen für Vor- und Rücklauf am hintersten Element, komplett mit Anschlußflanschen, Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen, Wärmeisolierung mit Mindestwandstärke 70 mm, Außenmantel aus einbrennlackiertem Stahlblech, Schalt- und



Steuerkasten mit Kesselthermometer, Regel- und Sicherheitsthermostaten, Schalter, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.A  
**Position:** 30 kW  
Nennleistung 30 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.483,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.B  
**Position:** 50 kW  
Nennleistung 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.093,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.C  
**Position:** 100 kW  
Nennleistung 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.164,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.D  
**Position:** 150 kW  
Nennleistung 150 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.959,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.E  
**Position:** 200 kW  
Nennleistung 200 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.870,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.F  
**Position:** 250 kW  
Nennleistung 250 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.391,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.G  
**Position:** 300 kW  
Nennleistung 300 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.225,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.H  
**Position:** 400 kW



Nennleistung 400 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.358,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.I  
**Position:** 500 kW  
Nennleistung 500 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17.574,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.03.K  
**Position:** 750 kW  
Nennleistung 750 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24.680,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gußheizkessel mit Wirkungsgrad >95,5%:  
Gußheizkessel für Öl- und Gasfeuerung, mit Wirkungsgrad gemäß Richtlinie 92/42/EWG, Baumuster entsprechend geltender Norm, CE markiert, bestehend aus zusammensetzbaren Elementen, mit ausziehbaren Turbulatoren, mit großer Fronttür mit Schauglas und schwenkbarer Brennerplatte, Reinigungsöffnungen mit Anschlußflanschen, Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen, dicke Wärmeisolierung, Außenmantel aus einbrennlackiertem Stahlblech, Schalt- und Steuerkasten mit Kesselthermometer, Regel- und Sicherheitsthermostaten, Schalter, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.A  
**Position:** 30 kW  
Nennleistung 30 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.132,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.B  
**Position:** 50 kW  
Nennleistung 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.667,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.C  
**Position:** 100 kW  
Nennleistung 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.112,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.D  
**Position:** 150 kW  
Nennleistung 150 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.939,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.E  
**Position:** 200 kW  
Nennleistung 200 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.238,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.F  
**Position:** 250 kW  
Nennleistung 250 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.225,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.G  
**Position:** 300 kW  
Nennleistung 300 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.365,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.H  
**Position:** 400 kW  
Nennleistung 400 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.657,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.I  
**Position:** 500 kW  
Nennleistung 500 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23.878,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.04.K  
**Position:** 750 kW  
Nennleistung 750 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30.373,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzvergaserkessel für Scheitholz  
Holzvergaserkessel für Scheitholz, mit modulierender Feuerungsregelung, lambdageführt mit automatischer Anpassung der Primär- und Sekundärluftmenge an die Brennstoffenergiedichte, Begrenzung der Abgastemperatur zur Kaminanpassung, eingebauter Sicherheitswärmetauscher zur Notkühlung mittels thermischer Ablaufsicherung (diese aus der Lieferung ausgeschlossen), maximaler Betriebsdruck 3 bar, zulässige Betriebstemperatur 95 °C, Kesselwirkungsgrad ≥ 89 %, Stromversorgung 1x230 V /50 Hz. Automatische Mikroprozessorregelung zur Bedienung von: 2 Mischerheizkreisen mit Wochenprogramm mit der Möglichkeit der Erweiterung auf die Raumtemperaturregelung, Speicherladung oder Frischwassermodul, Zirkulationspumpe, Puffermanagement, Solaranlage, Sicherheitstemperaturbegrenzer, Lambdamessung im Abgas. Temperaturmessung von Abgas, Kesselvorlauf und -rücklauf, Boiler und Puffer (oben, mitte, unten), potentialfreier Kontakt (Wechsler) für Störmeldung, 2 Speicher (Puffer oder Warmwasser), Netz-Ausgang für Fernbedienung.



Kessel allseitig mit Steinwolle unter Stahlblechmantel isoliert, komplett verkabelt und bestückt mit 1 Außentemperaturfühler, 1 Vorlauffühler und 3 Puffer-/Speicherfühlern.  
Im Preis ist die Erstinbetriebnahme inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.20.A  
**Position:** bis 20 kW  
Nennleistung bis 20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.011,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.20.B  
**Position:** über 20 bis 30 kW  
Nennleistung über 20 bis 30 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.463,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.20.C  
**Position:** über 30 bis 40 kW  
Nennleistung über 30 bis 40 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.314,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.20.D  
**Position:** über 40 bis 50 kW  
Nennleistung über 40 bis 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.817,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.20.E  
**Position:** über 50 bis 60 kW  
Nennleistung über 50 bis 60 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.267,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.21 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rücklaufanhebung für Holzvergaserkessel  
Rücklaufanhebung bestehend aus Heizungspumpe der Energieklasse A inkl. Verschraubungen, Mischer und Stellmotor 230 V.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.21.A  
**Position:** bis 30 kW  
bis 30 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.092,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.21.B  
**Position:** über 30 bis 50 kW  
über 30 bis 50 kW





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.211,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.21.C  
**Position:** über 50 bis 60 kW  
über 50 bis 60 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.237,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.22A -8,93% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermische Ablaufsicherung  
Thermische Ablaufsicherung

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.22A.22  
**Position:** Thermische Ablaufsicherung  
Thermische Ablaufsicherung 3/4", ND 10, aus Messing, geeignet zum Anschluss an einen in den Heizkessel eingebauten Sicherheitswärmetauscher.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 266,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,93%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.23 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelungszubehör für Holzvergaserkessel  
Regelungszubehör für Holzvergaserkessel.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.23.A  
**Position:** Fühler für Mischkreis  
Anlegefühler mit Kabel 2x1.5 mm<sup>2</sup>, Länge bis 7 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 101,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.23.B  
**Position:** Fühlerset für Solaranlage  
Fühlerset bestehend aus Kollektorfühler und Tauchfühler mit Kabel 2x0,5 mm<sup>2</sup>, Länge bis 7 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 158,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.23.C  
**Position:** Heizkreisregelung für weitere Mischkreise  
Steckkarte für die Erweiterung der Anlage von 2 auf 4 Mischkreise, geeignet für alle Holzessel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 580,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.23.D  
**Position:** Digitaler Raumfühler  
Digitaler Raumfühler mit Display, mit Raumtemperatur-Sollwertverstellung, Tag-Nacht-Automatik-Schalter und Anzeige für Störungsmeldungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 281,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Pelletsheizkessel 100 bis 240 kW  
Pelletskessel für Heizung und WW-Bereitung, mit integrierter Rücklaufanhebung bestehend aus einer elektronischen Energiesparpumpe, einem Rücklauf-Mischer und einem Wasserdruck-Sensor. Platzreserve zum nachträglichen Einbau vom elektrostatischen Partikelabscheider. Hochtemperaturverbrennung in schamottierter Brennkammer mit getrennter Primär- und Sekundärluftführung (Stellmotoren mit Stellungsrückmeldung) und modulierender Feuerung von 30 bis 100 % der Nennwärmeleistung. Maximaler Betriebsdruck 3 bar, zulässige Betriebstemperatur 95 °C, Kesselwirkungsgrad ≥ 92,5 %, Stromversorgung 1x230 V /50 Hz.  
Lambdageregelt mit automatischer Anpassung von Einschub und Primär- und Sekundärluftmenge an die Brennstoffenergiedichte. Sensorgesteuerte Glühbettregelung zur Optimierung der Brennstoffmenge und Überfüllsicherung, mit Rückbrandsicherungseinrichtung. Pelletsförderung vom Lager mittels Schnecke oder Saugturbine. Automatische Keramikglühzündung mit Funktionsüberwachung über Restsauerstoff und Abgastemperatur. Automatische Entaschung der Retorte mittels Segmentdrehrost und des Flammenraums dank einem Rechen. Automatische Reinigung der Glatrohrwärmetauscher mit Wirblatoren in Dreizugtechnik.  
Automatische Mikroprozessorregelung der Anlage mit folgenden Funktionen, die über ein Touchscreen aktiviert werden können: Bedienung von 2 Mischerkreisen mit Wochenprogramm und mit Möglichkeit der Erweiterung auf die Raumtemperaturregelung, Speicherladung oder Frischwassermodul, Zirkulationspumpe, Puffermanagement, Solaranlage, potentialfreier Kontakt (Wechsler) für Störmeldung, 2 Speicher (Puffer oder Warmwasser), Netz-Ausgang für Fernbedienung.  
Kessel komplett mit Pelletsmodul (Vorratsbehälter und Stoker), allseitig mit Steinwolle unter Stahlblechmantel isoliert, komplett vorverkabelt und bestückt mit 1 Vorlauffühler und 1 Puffer-/Speicherfühler.  
Im Preis ist die Erstinbetriebnahme inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.25.A**  
**Position:** bis 100 kW  
Nennleistung bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **46.370,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.25.B**  
**Position:** über 100 bis 110 kW  
Nennleistung über 100 bis 110 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **47.260,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.25.C**  
**Position:** über 110 bis 120 kW  
Nennleistung über 110 bis 120 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **48.156,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.25.D**  
**Position:** über 120 bis 130 kW  
Nennleistung über 120 bis 130 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **49.051,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.25.E**  
**Position:** über 130 bis 140 kW  
Nennleistung über 130 bis 140 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **52.945,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.25.F**  
**Position:** über 140 bis 150 kW  
Nennleistung über 140 bis 150 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53.829,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.25.G  
**Position:** über 150 bis 160 kW  
Nennleistung über 150 bis 160 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54.713,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.25.H  
**Position:** über 160 bis 170 kW  
Nennleistung über 160 bis 170 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 55.608,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.25.I  
**Position:** über 170 bis 180 kW  
Nennleistung über 170 bis 180 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 72.122,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.25.J  
**Position:** über 180 bis 200 kW  
Nennleistung über 180 bis 200 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 75.287,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.25.K  
**Position:** über 200 bis 220 kW  
Nennleistung über 200 bis 220 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 78.572,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.25.L  
**Position:** über 220 bis 240 kW  
Nennleistung über 220 bis 240 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 81.796,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.27 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrostatistischer Partikelabscheider für Pelletskessel von 100 bis 240 kW  
Nachrüstsatz elektrostatistischer Partikelabscheider für Pelletskessel zum Einbau in den Kessel, bestehend aus Hochspannungsaggregat, Sprühelektrode und Reinigungskorb. Abscheidegrad ≥ 80 %. Stromversorgung 230 V / 50 Hz.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.27.A  
**Position:** bis 130 kW  
Elektrostatistischer Partikelabscheider für Pelletskessel mit Nennleistung von 100 bis 130 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.854,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.27.B  
**Position:** über 130 bis 170 kW  
Elektrostatischer Partikelabscheider für Pelletskessel mit Nennleistung über 130 bis 170 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.872,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.27.C  
**Position:** über 170 bis 240 kW  
Elektrostatischer Partikelabscheider für Pelletskessel mit Nennleistung über 170 bis 240 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.064,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.30 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pelletsheizkessel bis 15 kW  
Pelletskessel in Kompaktbauform für Heizung und WW-Produktion, mit automatischer Rückklaufanhebung, geeignet für 1 Misch-Heizkreis komplett mit Vorlauf-Mischer, mit Möglichkeit der Erweiterung auf 2 Mischkreise, Speicherladeventil, Ausdehnungsgefäß, Sicherheitsventil und automatischem Entlüfter.  
Kesselvorlauftemperatur: 30 - 85 °C modulierbar.  
Modulierende Feuerung mit Lambdasonde zur automatischen Anpassung von Einschub und Verbrennungsluft an Brennstoff, Pelletsförderung mit Saugturbine vom Lager zum Zwischenbehälter am Kessel, mit Dosierschnecke, Rückbrandsicherung, drehzahl geregelter Saugzugventilator, Zündstab-Zündung, automatische Wärmetauscherreinigung, Vollentaschung des gesamten Kessels und Komprimierung in einen abnehmbaren Aschebehälter. Maximaler Betriebsdruck: 3 bar, zulässige Betriebstemperatur: 95°C, Kesselwirkungsgrad mind. 91%, Stromversorgung 230 V / 50 Hz.  
Automatische Mikroprozessorenregelung der Anlage mit folgenden Funktionen: Bedienung mittels Zeitprogramm für Pelletsförderung, von 2 Mischkreisen mit Wochenprogramm und mit Möglichkeit der Erweiterung auf die Raumtemperaturregelung, Speicherladung oder Frischwassermodul, Zirkulationspumpe, Puffermanagement, Solaranlage, potentialfreier Kontakt (Wechsler) für Störmeldung, 2 Speicher (Puffer oder Warmwasser), Netz-Ausgang für Fernbedienung.  
Stromversorgung 230 V / 50 Hz.  
Kessel allseitig mit Steinwolle unter Stahlblechmantel isoliert, komplett vorverkabelt und bestückt mit 1 Außen-, 1 Vorlauftemperatur- und 1 WW-Speicherfühler.  
1m Preis ist die Erstinbetriebnahme inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.30.A  
**Position:** bis 7 kW  
Nennleistung bis 7 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.415,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.30.B  
**Position:** über 7 bis 11 kW  
Nennleistung über 7 bis 11 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.937,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.30.C  
**Position:** über 11 bis 15 kW  
Nennleistung über 11 bis 15 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.053,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pelletsheizkessel von 20 bis 100 kW  
Pellets-Heizkessel für Heizung und WW-Bereitung, mit automatischer Rückklaufanhebung bestehend aus einer elektronischen Energiesparpumpe und einem Rücklaufmischer, komplett mit eingebauten Sicherheitsventil und automatischem Entlüfter.



Modulierende Feuerung, Brennkammer aus Inox, Lambdasonde für automatische Anpassung von Einschub und Verbrennungsluft an die Brennstoffenergiegedichte, bewegter Rost mit Selbstreinigung, Pelletsförderung mit Saugturbine vom Lager zum Pelletszwischenbehälter am Kessel, mit Dosierschnecke, Rückbrandsicherheitseinrichtung, drehzahl geregelter Saugzugventilator, Zündstab-Zündung, automatische Wärmetauscherreinigung, Vollentaschung des gesamten Kessels und Komprimierung in einen abnehmbaren Aschebehälter.  
Maximaler Betriebsdruck: 3 bar, zulässige Betriebstemperatur: 95 °C, Gesamtwirkungsgrad ≥ 91%,  
Stromversorgung 230 V / 50 Hz. Automatische Mikroprozessorregelung der Anlage mit folgenden Funktionen: Bedienung mittels Zeitprogramm für Pelletsförderung, von 2 Mischerkreisen mit Wochenprogramm und mit Möglichkeit der Erweiterung auf die Raumtemperaturregelung, Speicherladung oder Frischwassermodul, Zirkulationspumpe, Puffermanagement, Solaranlage, potentialfreier Kontakt (Wechsler) für Störmeldung, 2 Speicher (Puffer oder Warmwasser), Netz-Ausgang für Fernbedienung.  
Kessel allseitig mit Steinwolle unter Stahlblechmantel isoliert, komplett vorverkabelt und bestückt mit 1 Außen-, 1 Vorlauftemperatur- und 1 WW-Speicherfühler.  
1m Preis ist die Erstinbetriebnahme inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.A  
**Position:** bis 20 kW  
Nennleistung bis 20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.728,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.B  
**Position:** über 20 bis 25 kW  
Nennleistung über 20 bis 25 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.116,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.C  
**Position:** über 25 bis 30 kW  
Nennleistung über 25 bis 30 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.194,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.D  
**Position:** über 30 bis 35 kW  
Nennleistung über 30 bis 35 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17.198,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.E  
**Position:** über 35 bis 40 kW  
Nennleistung über 35 bis 40 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17.920,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.F  
**Position:** über 40 bis 50 kW  
Nennleistung über 40 bis 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 18.809,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.G  
**Position:** über 50 bis 60 kW  
Nennleistung über 50 bis 60 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26.075,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.H  
**Position:** über 60 bis 70 kW  
Nennleistung über 60 bis 70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27.868,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.I  
**Position:** über 70 bis 80 kW  
Nennleistung über 70 bis 80 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30.291,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.31.J  
**Position:** über 80 bis 100 kW  
Nennleistung über 80 bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31.348,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.34A +19,02% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermische Ablaufsicherung  
Thermische Ablaufsicherung

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.34A.34  
**Position:** Thermische Ablaufsicherung  
Thermische Ablaufsicherung 3/4", ND 10, aus Messing, geeignet zum Anschluss an einen in den Heizkessel eingebauten Sicherheitswärmetauscher

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 266,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +19,02%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.35 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelungszubehör für Pelletskessel  
Regelungszubehör für Pelletskessel

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.35.A  
**Position:** Temperaturfühler für Mischkreis  
Anlege-Temperaturfühler mit Kabel 2x0,5 mm<sup>2</sup>, Länge bis zu 7 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 231,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.35.B  
**Position:** Fühlerset für Puffermangement  
Fühlerset für Puffer-Management bestehend aus 3 Tauchtemperaturfühlern mit jeweils Kabel 2x0,5 mm<sup>2</sup>, Länge bis zu 10 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.35.C**  
**Position:** Fühlerset für Solaranlage  
Fühlerset bestehend aus Kollektorfühler und Tauchfühler mit Kabel 2x0,5 mm<sup>2</sup>, Länge bis 7 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 288,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.35.D**  
**Position:** Heizkreisregelung für weitere Mischkreise  
Steckkarte für die Erweiterung der Anlage von 2 auf 4 Mischkreise

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 710,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.35.E**  
**Position:** Digitaler Raumtemperaturfühler  
Digitaler Raumfühler mit Display, mit Raumtemperatur-Sollwertverstellung, Tag-Nacht-Automatik-Schalter und Anzeige für Störungsmeldungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 411,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pelletsaustragung  
Pelletsaustragung

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36.A**  
**Position:** Grundset für Pellets-Austragung  
Geschlossener Kanal für Mauerdurchführung bis max. 30 cm Wandstärke, Schlauchanschlüsse für Saug- und Rückluftleitungen, 4 Schlauchschellen, Revisionsöffnung, Getriebemotor 230 V / 50 Hz, Kanalendstück mit Schneckenlagerung, Schrauben für maximal 5 m Austragschnecke.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.293,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36.B**  
**Position:** Pellets-Austragungsschnecke 1,0 m  
Austragschnecke komplett mit Kanal.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 596,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36.C**  
**Position:** Pellets-Austragungsschnecke 1,5 m  
Austragschnecke komplett mit Kanal.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 643,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36.D**  
**Position:** Pellets-Austragungsschnecke 2,0 m  
Austragschnecke komplett mit Kanal



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 717,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36.E**  
**Position:** Pneumatisches Pellets-Austragung mit 1 Sonde  
Einzelsaugsonde bis max. 2 m<sup>2</sup> bzw. 2 t Pellets jährlich.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 331,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36.F**  
**Position:** Pneumatisches Pellets-Austragung mit 4 Sonden  
Vollautomatische Umschalteinheit mit Ansaugsonden im Lagerraum. Bestehend aus einer automatischen Umschalteinheit und 4 Stk. Ansaugsonden, welche frei im Lagerraum positioniert werden können. Die Verbindung erfolgt mit einem Pelletsförderschlauch DN50 mit Erdungslitze; Länge des Schlauchs max. 25m. Die automatische Umschalteinheit inkl. Brandschutzmanschetten für die Ansaugsonden der vollautomatischen Pelletszuführung gilt als geprüfte, rückbrandsichere Einrichtung und entspricht den aktuellen brandschutztechnischen Anforderungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.001,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.36.G**  
**Position:** Pneumatisches Pellets-Austragung mit 8 Sonden  
Vollautomatische Umschalteinheit mit Ansaugsonden im Lagerraum. Bestehend aus einer automatischen Umschalteinheit und 8 Stk. Ansaugsonden, welche frei im Lagerraum positioniert werden können. Die Verbindung erfolgt mit einem Pelletsförderschlauch DN50 mit Erdungslitze; Länge des Schlauchs max. 25 m. Inkl. Brandschutzpackungen für die Mauerdurchführung, Brandschutzmanschette für die Saug- und Rückluftschläuche samt Schlauchschellen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.402,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.37A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Prallschutzmatte für Lagerraum  
Prallschutzmatte für Lagerraum

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.37A.37**  
**Position:** Prallschutzmatte für Lagerraum  
Prallschutzmatte für Deckenmontage 1200 x 700 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 132,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.38A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pelletseinblasstutzen für Lagerraum  
Pelletseinblasstutzen für Lagerraum

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.38A.38**  
**Position:** Pelletseinblasstutzen für Lagerraum  
Ein- und Ausblasstutzen für die Befüllung des Pelletslagerraumes, bestehend aus einem 500 mm langen Alu-Rohr DN 100 mit Storz-Kupplung A 100 und Blinddeckel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 350,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.39A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flexibler Pelletsschlauch  
Flexibler Pelletsschlauch

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.39A.39**  
**Position:** Flexibler Pelletsschlauch  
Flexibler Kunststoffschlauch Ø 50 mm zur Pellets-Ansaugung und Lufrücklauf, mit Erdungslitze zur Vermeidung elektrostatischer Aufladung.





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 117,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.40A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Brandschutzmanschette für flexible Pelletsschlauch  
Brandschutzmanschette für flexible Pelletsschlauch

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.40A.40**  
**Position:** Brandschutzmanschette für flexible Pelletsschlauch  
Brandschutzmanschette, geprüft für Pelletsförderschlauch Ø 50 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 171,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.45** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Hackgutkessel 100 bis 240 kW  
Hackgutkessel für Heizung und WW-Bereitung, mit integrierter Rücklaufanhebung bestehend aus einer elektronischen Energiesparpumpe und einem Rücklauf-Mischer, mit Platzreserve zum nachträglichen Einbau vom elektrostatischen Partikelabscheider.  
Geeignet zur automatischen Feuerung von Hackgut mit max. Wassergehalt von 35 % und Pellets.  
Hochtemperaturverbrennung in schamottierter Brennkammer mit getrennter Primär- und Sekundärluftführung (Stellmotoren mit Stellungsrückmeldung) und modulierender Feuerung von 30 bis 100 % der Nennwärmeleistung.  
Lambdageregelt mit automatischer Anpassung von Einschub, Primär- und Sekundärluftmenge an die Brennstoffenergiedichte.  
Sensorgesteuerte Glühbettregelung für Optimierung der Brennstoffmenge und Überfüllsicherung, mit Rückbrandsicherungseinrichtung und drehzahlgeregeltem Saugzugventilator. Automatische Keramikglühzündung mit Funktionsüberwachung über Restsauerstoff und Abgastemperatur. Automatische Entaschung der Retorte mittels Segmentdrehrost. Automatische Reinigung der Glatrohrwärmetauscher in Dreizugtechnik durch Wirbulatorien. Vollentaschung des gesamten Kessels mittels Zellradschnecke mit Sammeln und Verdichten der Asche in einem abnehmbaren Behälter.  
Automatische Mikroprozessoregelung der Anlage mit folgenden Funktionen, die über ein Touchscreen aktiviert werden können: Bedienung von 2 Mischerkreisen mit Wochenprogramm und Möglichkeit der Erweiterung auf die Raumtemperaturregelung, Speicherladung oder Frischwassermodul, Zirkulationspumpe, Puffermanagement, Solaranlage, potentialfreier Kontakt (Wechsler) für Störmeldung, 2 Speicher (Puffer oder Warmwasser), Netz-Ausgang für Fernbedienung.  
Stromversorgung 230 V / 50 Hz.  
Kessel allseitig mit Steinwolle unter Stahlblechmantel isoliert, komplett vorverkabelt und bestückt mit 1 Außentemperaturfühler, 1 Vorlauftemperaturfühler und 1 Puffer-/Speicherfühler.  
Im Preis ist die Erstinbetriebnahme inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.45.A**  
**Position:** bis 100 kW  
Nennleistung bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40.996,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.45.B**  
**Position:** über 100 bis 110 kW  
Nennleistung über 100 bis 110 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43.110,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.45.C**  
**Position:** über 110 bis 120 kW  
Nennleistung über 110 bis 120 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 45.026,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.45.D**  
**Position:** über 120 bis 130 kW  
Nennleistung über 120 bis 130 kW



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.45.E</b> über 130 bis 140 kW Nennleistung über 130 bis 140 kW	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 46.711,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.45.F</b> über 140 bis 150 kW Nennleistung über 140 bis 150 kW	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 48.203,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.45.G</b> über 150 bis 160 kW Nennleistung über 150 bis 160 kW	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 50.126,90</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.45.H</b> über 160 bis 170 kW Nennleistung über 160 bis 170 kW	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 52.049,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.45.I</b> über 170 bis 180 kW Nennleistung über 170 bis 180 kW	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 54.127,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.45.J</b> über 180 bis 200 kW Nennleistung über 180 bis 200 kW	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 58.570,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.45.K</b> über 200 bis 220 kW Nennleistung über 200 bis 220 kW	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 62.822,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67.242,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.45.L  
**Position:** über 220 bis 240 kW  
Nennleistung über 220 bis 240 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 71.661,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.47 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abgasrückführung für Hackgutkessel von 20 bis 240 KW  
Abgasrückführung für Hackgutkessel. Ermöglicht die Erniedrigung des Wassergehalts des Material unter 15 % so wie Pellets im Hackgutkessel zu verfeuern. Preis gültig bei gleichzeitiger Bestellung mit dem Kessel.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.47.A  
**Position:** bis 50 kW  
Abgasrückführung für Hackgutkessel. Nennleistung bis 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 975,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.47.B  
**Position:** über 50 bis 80 kW  
Abgasrückführung für Hackgutkessel. Nennleistung über 50 bis 80 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.105,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.47.C  
**Position:** über 80 bis 130 kW  
Abgasrückführung für Hackgutkessel. Nennleistung über 80 bis 130 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.143,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.47.D  
**Position:** über 130 bis 170 kW  
Abgasrückführung für Hackgutkessel. Nennleistung über 130 bis 170 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.263,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.47.E  
**Position:** über 170 bis 240 kW  
Abgasrückführung für Hackgutkessel. Nennleistungsbereich: bis 240 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.400,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.48 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrostatischer Partikelabscheider für Hackgutkessel von 20 bis 240 kW  
Nachrüstatz elektrostatischer Partikelabscheider zum Einbau in den Hackgutkessel, bestehend aus Hochspannungsaggregat, Sprühelektrode und Reinigungskorb. Abscheidegrad ≥ 80 %.



**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.48.A**  
**Position:** bis 50 kW  
Elektrostatischer Partikelabscheider für Hackgutkessel. Nennleistung bis 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.562,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.48.B**  
**Position:** über 50 bis 80 kW  
Elektrostatischer Partikelabscheider für Hackgutkessel. Nennleistung über 50 bis 80 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.753,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.48.C**  
**Position:** über 80 bis 130 kW  
Elektrostatischer Partikelabscheider für Hackgutkessel. Nennleistung über 80 bis 130 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.750,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.48.D**  
**Position:** über 130 bis 170 kW  
Elektrostatischer Partikelabscheider für Hackgutkessel. Nennleistung über 130 bis 170 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **6.769,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.48.E**  
**Position:** über 170 bis 240 kW  
Elektrostatischer Partikelabscheider für Hackgutkessel. Nennleistung über 170 bis 240 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8.960,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.50** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hackgutkessel 20 bis 80 kW  
Hackgutkessel für Heizung und WW-Bereitung, mit integrierter Rücklaufanhebung zur automatischen Verfeuerung von Hackgut oder Pellets. Hochtemperaturverbrennung mit getrennter Primär- und Sekundärluftführung, mit modulierender Feuerung von 30 bis 100 % der Nennwärmeleistung. Lambdageregelt mit automatischer Anpassung von Einschub, Primär- und Sekundärluftmenge an die Brennstoffenergiegedichte.  
Komplett mit Rückbrandsicherungseinrichtung und drehzahlgeregeltem Saugzugventilator.  
Automatische Heißluft-Zündung mit Zündzeitbegrenzung über Restsauerstoff und Abgastemperatur. Automatische Entaschung der Retorte mit Vollentaschung des gesamten Kessels. Glattrohrwärmetauscher mit automatischer Reinigung.. Eingebauter Sicherheitswärmetauscher zur Notkühlung.  
Maximaler Betriebsdruck: 3 bar, zulässige Betriebstemperatur: 95 °C, Kesselwirkungsgrad ≥ 91 %, Automatische Mikroprozessorregelung der Anlage mit folgenden Funktionen: Bedienung von 2 Mischerkreisen mit Wochenprogramm und mit Möglichkeit der Erweiterung auf die Raumtemperaturregelung, Speicherladung oder Frischwassermodul, Zirkulationspumpe, Puffermanagement, Solaranlage, potentialfreier Kontakt (Wechsler) für Störmeldung, 2 Speicher (Puffer oder Warmwasser), Netz-Ausgang für Fernbedienung.  
Stromversorgung 3x400 V / 50 Hz.  
Kessel allseitig mit Steinwolle unter Stahlblechmantel isoliert, komplett vorverkabelt und bestückt mit 1 Außentemperaturfühler, 1 Vorlauftemperaturfühler und 1 Puffer-/Speicherfühler.  
Im Preis ist die Erstinbetriebnahme inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.50.A**  
**Position:** bis 20 kW  
Nennleistung bis 20 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20.948,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.50.B  
**Position:** bis 25 kW  
Nennleistung über 20 bis 25 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21.241,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.50.C  
**Position:** bis 32 kW  
Nennleistung über 25 bis 32 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21.826,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.50.D  
**Position:** bis 50 kW  
Nennleistung über 32 bis 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24.513,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.50.E  
**Position:** bis 70 kW  
Nennleistung über 50 bis 70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29.876,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.50.G  
**Position:** über 70 bis 80 kW  
Nennleistung über 70 bis 80 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31.692,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.52A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermische Ablaufsicherung  
Thermische Ablaufsicherung

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.52A.52  
**Position:** Thermische Ablaufsicherung  
Thermische Ablaufsicherung geeignet zum Anschluss an einen in den Heizkessel eingebauten Sicherheitswärmetauscher

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 266,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.53 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelungszubehör für Hackgutkessel  
Regelungszubehör für Hackgutkessel

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.53.A  
**Position:** Fühler für Mischkreis



Anlege-Temperaturfühler mit Kabel 2x0,5 mm<sup>2</sup>, Länge bis zu 7 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 197,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.53.B  
**Position:** Fühlerset für Puffermangement  
Fühlerset für Puffer-Management bestehend aus 3 Tauchtemperaturfühlern mit jeweils Kabel 2x0,5 mm<sup>2</sup>, Länge bis zu 10 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 261,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.53.C  
**Position:** Fühlerset für Solaranlage  
Fühlerset bestehend aus Kollektorfühler und Tauchfühler mit Kabel 2x0,5 mm<sup>2</sup>, Länge bis 7 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 253,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.53.D  
**Position:** Digitaler Raumfühler  
Digitaler Raumfühler mit Display, mit Raumtemperatur-Sollwertverstellung, Tag-Nacht-Automatik-Schalter und Anzeige für Störungsmeldungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.55 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenrührwerk mit Blattfederarmen  
Bodenrührwerk mit Blattfederarmen, angetrieben über ein Schneckengetriebe. Getrieberahmen mit höhenverstellbarem Exzenterfuß zur Befestigung des Rührwerkes am Siloboden. Progressive Steigung der Austragschnecke für leise und leichtgängige Förderung. Rührwerkkopf mit zwei Blattfedern, Grundset für Hackgutaustragung, Freilaufkupplung, Austragschnecke mit offenem Trog im Silo geschlossener Kanal zum Durchtritt durch die Silowand.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.55.A  
**Position:** Ø 2,0 m bis 90 kW  
Ø 2,0 m bis 90 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.969,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.55.B  
**Position:** Ø 2,5 m bis 90 kW  
Ø 2,5 m bis 90 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.471,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.55.C  
**Position:** Ø 3,0 m bis 90 kW  
Ø 3,0 m bis 90 kW



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.55.D</b> Ø 3,5 m bis 90 kW Ø 3,5 m bis 90 kW	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 7.110,96</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.55.E</b> Ø 4,0 m bis 90 kW Ø 4,0 m bis 90 kW	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 7.618,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.55.F</b> Ø 3,0 m bis 170 kW Ø 3,0 m bis 170 kW	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 8.120,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.55.G</b> Ø 3,5 m bis 170 kW Ø 3,5 m bis 170 kW	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 9.099,54</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.55.H</b> Ø 4,0 m bis 170 kW Ø 4,0 m bis 170 kW	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 9.284,68</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.55.I</b> Ø 3,0 m bis 240 kW Ø 3,0 m bis 240 kW	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 9.469,81</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.01.55.J</b> Ø 3,5 m bis 240 kW Ø 3,5 m bis 240 kW	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 11.070,21</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.380,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.55.K  
**Position:** Ø 4,0 m bis 240 kW  
Ø 4,0 m bis 240 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.667,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.56 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenrührwerk mit Knickarmen  
Bodenrührwerk mit Knickarmen. Das Bodenrührwerk ist über ein Schneckengetriebe angetrieben. Getrieberahmen mit höhenverstellbarem Exzenterfuß zur Befestigung des Rührwerkes am Siloboden. Rührwerkkopf mit zwei Knickarmen, mit Grundset für Hackgutaustragung, Freilaufkupplung, Austragschnecke mit offenen Trog im Silo und geschlossener Kanal zum Durchtritt durch die Silowand.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.56.A  
**Position:** Ø 4,5 m bis 90 kW  
Ø 4,5 m bis 90 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.222,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.56.B  
**Position:** Ø 5,0 m bis 90 kW  
Ø 5,0 m bis 90 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.443,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.56.C  
**Position:** Ø 4,5 m bis 170 kW  
Ø 4,5 m bis 170 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.404,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.56.D  
**Position:** Ø 5,0 m bis 170 kW  
Ø 5,0 m bis 170 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.069,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.56.E  
**Position:** Ø 4,5 m bis 240 kW  
Ø 4,5 m bis 240 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.948,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.56.F  
**Position:** Ø 5,0 m bis 240 kW  
Ø 5,0 m bis 240 kW





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.247,22  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Trogschneckenverlängerung  
 Austragschneckenverlängerung mit geschlossenem Trogkanal. Deckel abnehmbar, Keilwellenverbindung für Schnecke und geschraubtem Trogflansch.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57.A**  
**Position:** 125 mm bis 100 kW  
 125 mm bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 596,92  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57.B**  
**Position:** 250 mm bis 100 kW  
 250 mm bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 502,54  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57.C**  
**Position:** 375 mm bis 100 kW  
 375 mm bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 535,99  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57.D**  
**Position:** 500 mm bis 100 kW  
 500 mm bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 559,87  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57.E**  
**Position:** 625 mm bis 100 kW  
 625 mm bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 588,51  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57.F**  
**Position:** 750 mm bis 100 kW  
 750 mm bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 602,88  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.57.G**  
**Position:** 875 mm bis 100 kW  
 875 mm bis 100 kW



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.57.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	1000 mm bis 100 kW 1000 mm bis 100 kW	<b>Preis</b>	<b>€ 653,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.57.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	1250 mm bis 100 kW 1250 mm bis 100 kW	<b>Preis</b>	<b>€ 681,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.57.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	1500 mm bis 100 kW 1500 mm bis 100 kW	<b>Preis</b>	<b>€ 737,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.57.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	1750 mm bis 100 kW 1750 mm bis 100 kW	<b>Preis</b>	<b>€ 796,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.57.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	2000 mm bis 100 kW 2000 mm bis 100 kW	<b>Preis</b>	<b>€ 864,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.57.N</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	250 mm über 100 kW 250 mm über 100 kW	<b>Preis</b>	<b>€ 925,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.57.O</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	375 mm über 100 kW 375 mm über 100 kW	<b>Preis</b>	<b>€ 706,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 790,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.57.P  
**Position:** 500 mm über 100 kW  
500 mm über 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 865,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.57.Q  
**Position:** 625 mm über 100 kW  
625 mm über 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 908,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.57.R  
**Position:** 750 mm über 100 kW  
750 mm über 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 928,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.57.S  
**Position:** 1000 mm über 100 kW  
1000 mm über 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.017,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.57.T  
**Position:** 1500 mm über 100 kW  
1500 mm über 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.153,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.57.U  
**Position:** 2000 mm über 100 kW  
2000 mm über 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.297,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.60 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhängende Gas-Brennwerttherme  
Wandhängende Brennwerttherme, im Werk vormontiert und kollaudiert, zur Heizung und WW-Bereitung über Pufferspeicher, Energieeffizienzklasse „A“, geeignet für den Betrieb mit Erdgas oder Flüssiggas und übereinstimmend mit den geltenden europäischen Richtlinien. Monoblock-Wärmetauscher aus korrosions- und temperaturbeständiger Legierung mit geringem Wasserinhalt. Geschlossene Verbrennungskammer mit hochvormischendem Edelstahl-Brenner, Luft-Ansaugstrecke mit Schalldämpfer und Ventilator mit integrierter Rückschlagklappe für Überdruckbetrieb. Modulationsbereich von 22 bis 100 % der Nennleistung, elektronische Zündung und Flammenüberwachung mittels Ionisationselektrode. Hydraulischer Kreislauf bestehend aus hocheffizienter Heizkreispumpe (EEI ≤ 0,20) mit automatischem Radiallüfter und Modulation laut Temperaturspreizung, automatischer Entlüfter und 3-Wege-Umschaltventil am Rücklauf für Speicherbeladung, Sicherheitsventil mit Einstelldruck 3 bar, Ausdehnungsgefäß 12 l / 1,0 bar (ausgeschlossen in der Ausführung 35 kW), elektronischem Drucksensor zur Überwachung des Anlagendruckes und Ansteuerung der automatischen Nachspeisung und Leckagen-



Erkennungsfunktion. Korrosionsbeständige Kondensatwanne komplett mit Ablaufsiphon. Witterungsgeführte Mikroprozessorregelung zur Steuerung von 2 Heizkreisen (Heizung und WW-Bereitung), erweiterbar auf 2 weiteren Mischheizkreisen, und zur Regelung einer Kaskade bis zu 8 Wärmeerzeugern. Schnittstelle RS-485 für die Einbindung in einem übergeordneten Gebäudeleitsystem und USB-Schnittstelle für Firmware-Updates und PC-Anschluß. LCD-Anzeige mit Widget und Klartextanzeige für Programmierung und Visualisierung sämtlicher Parameter und Funktionen, Diagnosesystem und Fehlermeldungen. Kesselgehäuse innen wärmeisoliert und integrierte LED-Innenbeleuchtung. Lieferumfang inklusive Vorlauf-, Rücklauf-, Außen- und Abgastemperaturfühler, Wand-Montagerahmen mit Absperrhähnen für Heizungsanlage, Speicheranschluss und Gaszuführ, Druckmesser und Nachfülleinheit mit Rohrnetztrenner.

Technische Angaben

Maximale Betriebstemperatur: 90 °C

Jahresenergieeffizienz: ≥ 94 %

Maximaler Betriebsdruck: 3 bar

Minimaler Betriebsdruck: 0,8 bar

Abgastemperatur: < 90 °C

Emissionen NOx: < 60 mg/kWh

Emissionen CO: < 20 mg/kWh

Stromversorgung: 1x230 V/50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.60.A**  
**Position:** bis 15 kW  
Feuerungsleistung: bis 15 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 105,3 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 99,3 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 3.676,11**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.60.B**  
**Position:** über 15 bis 25 kW  
Feuerungsleistung: über 15 bis 25 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 102,0 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 99,2 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 3.847,61**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.60.C**  
**Position:** über 25 bis 35 kW  
Feuerungsleistung: über 25 bis 35 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 102,2 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 99,1 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 4.167,27**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.61** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhängende Gas-Brennwerttherme, WW-Bereitung im Durchflussbetrieb  
Wandhängende Brennwerttherme im Werk vormontiert und kollaudiert, zur Heizung und WW-Bereitung im Durchflussbetrieb, Energieeffizienzklasse „A“, geeignet für den Betrieb mit Erdgas oder Flüssiggas und übereinstimmend mit den geltenden europäischen Richtlinien. Monoblock-Wärmetauscher aus korrosions- und temperaturbeständiger Legierung mit geringem Wasservolumen. Geschlossene Verbrennungskammer mit hochvormischendem Edelstahl-Brenner, Luft-Ansaugstrecke mit Schalldämpfer und Ventilator mit integrierter Rückschlagklappe für Überdruckbetrieb. Modulationsbereich von 22 bis 100 % der Nennleistung, elektronische Zündung und Flammenüberwachung mittels Ionisationselektrode. Hydraulischer Kreislauf bestehend aus hocheffizienter Heizkreispumpe (EEI ≤ 0,20) mit automatischem Radiallüfter und Modulation laut Temperaturspreizung, automatischer Entlüfter, 3-Wege-Umschaltventil am Rücklauf und gelötetem Plattenwärmetauscher aus Edelstahl für WW-Bereitung im Durchflussbetrieb. Sicherheitsventil im Heizkreis mit Einstelldruck 3 bar und Ausdehnungsgefäß 12 l / 1,0 bar. Elektronischer Drucksensor zur Überwachung des Anlagendruckes, für automatische Nachspeisung und Leckagen-Erkennungsfunktion. Durchflusssensor am Kaltwassereingang für WW-Vorrangschaltung und Temperaturfühler am WW-Austritt. Korrosionsbeständige Kondensatwanne komplett mit Ablaufsiphon. Witterungsgeführte Mikroprozessorregelung zur Steuerung von 2 Heizkreisen (Heizung und WW-Bereitung), erweiterbar auf 2 weiteren Mischheizkreisen, und zur Regelung einer Kaskade bis zu 8 Wärmeerzeugern. USB-Schnittstelle für Firmware-Updates und PC-Anschluß. LCD-Anzeige mit Widget und Klartextanzeige für Programmierung und Visualisierung sämtlicher Parameter und Funktionen, Diagnosesystem und Fehlermeldung. Kesselgehäuse innen wärmeisoliert und integrierte LED-Innenbeleuchtung. Lieferumfang inklusive Sicherheitsthermostat eingestellt auf 110 °C, Vorlauf-, Rücklauf-, Außen- und Abgastemperaturfühler, Wand-Montagerahmen mit Absperrhähnen für Heizungsanlage, Sanitärwasserkreis und Gaszuführ, Druckmesser und Nachfülleinheit mit Rohrnetztrenner.  
Technische Angaben  
Maximale Betriebstemperatur: 90 °C  
Jahresenergieeffizienz: ≥ 94 %  
Maximaler Betriebsdruck: 3 bar  
Minimaler Betriebsdruck: 0,8 bar  
Maximaler Betriebsdruck Sanitär: 8 bar  
Abgastemperatur: < 90 °C  
Emissionen NOx: < 60 mg/kWh  
Emissionen CO: < 20 mg/kWh  
Stromversorgung: 1x230 V/50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.61.A**  
**Position:** bis 25 kW



Feuerungsleistung: 25 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C:  $\geq 102,0\%$   
Wirkungsgrad bei 80/60 °C:  $\geq 99,2\%$   
Nennwärmeleistung Sanitär: - 27,8 kW  
Zapfleistung bei 40 °C ( $\Delta T=30$  K): 14,5 l/min.

Maßeinheit

St

Preis

€ 3.988,66

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.62** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Bodenstehender Gas-Brennwertkessel

Bodenstehender Gas-Brennwertkessel im Werk vormontiert und kollaudiert, für Heizung und WW-Bereitung, mit eingebautem Ladespeicher. Energieeffizienzklasse „A“. Geeignet für den Betrieb mit Erdgas oder Flüssiggas und übereinstimmend mit den geltenden europäischen Richtlinien. Monoblock-Wärmetauscher aus korrosions- und temperaturbeständiger Legierung mit geringem Wasservolumen. Geschlossene Verbrennungskammer mit hochvormischendem Edelstahl-Brenner, Luft-Ansaugstrecke mit Schalldämpfer und Ventilator mit integrierter Rückschlagklappe. Modulationsbereich von 22 bis 100 % der Nennleistung, elektronische Zündung und Flammenüberwachung mittels Ionisationselektrode. Korrosionsbeständige Kondensatwanne komplett mit Ablaufsiphon. Hydraulischer Kreislauf bestehend aus hocheffizienter Heizkreispumpe (EEI  $\leq 0,23$ ) modulierend laut Temperaturspreizung, automatischer Entlüfter, 3-Wege-Umschaltventil am Rücklauf, Sicherheitsventil für Heizung mit Einstelldruck 3 bar und Ausdehnungsgefäß 18 l / 1,0 bar (ausgeschlossen in der Ausführung 35 kW). Platzreserve zum Einbau einer zusätzlichen gemischten Pumpengruppe für zweiten Heizkreis. Vertikaler Schichtladespeicher für WW-Bereitung in emaillierter Ausführung mit Kathodenschutz, Speichervolumen 100 l, komplett mit externem Wärmetauscher aus Edelstahl, Speicherladepumpe, Anschluss für Zirkulationspumpe, WW-Fühler für Vorrangschaltung, Membran-Ausdehnungsgefäß 8 l, Sicherheitsventil mit Einstelldruck 10 bar, Wärmedämmung aus PU-Hartschaum.

Witterungsgeführte Mikroprozessoregelung zur Steuerung von einem Heizkreis und WW-Bereitung, erweiterbar auf zusätzliche 2 Mischheizkreise. Schnittstelle RS-485 für die Einbindung in einem übergeordneten Gebäudeleitsystem. LCD-Anzeige mit Klartextanzeige für Programmierung und Visualisierung sämtlicher Parameter und Funktionen, Diagnosesystem, Sicherheitsfunktionen und Störmeldungen. Kesselgehäuse innen wärmedämmmt und integrierte LED-Innenbeleuchtung. Lieferumfang inklusive Sicherheitsthermostat eingestellt auf 110 °C, Vorlauf-, Rücklauf-, Außen- und Abgastemperaturfühler, Wand-Montagerahmen mit Absperrhähnen für Heizungsanlage, Sanitärwasserkreis, Zirkulation und Gaszuführ, Druckmesser und Nachfülleinheit mit Rohrnetztrenner.

Technische Angaben

Maximale Betriebstemperatur: 90 °C

Jahresenergieeffizienz:  $\geq 94\%$

Maximaler Betriebsdruck: 3 bar

Minimaler Betriebsdruck: 0,8 bar

Maximaler Betriebsdruck Ladespeicher: 10 bar

Abgastemperatur: < 90 °C

Emissionen NOx: < 60 mg/kWh

Emissionen CO: < 20 mg/kWh

Stromversorgung: 1x230 V/50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.62.A**

**Position:**

bis 15 kW

Feuerungsleistung: 15 kW

Wirkungsgrad bei 50/30 °C:  $\geq 105,3\%$

Wirkungsgrad bei 80/60 °C:  $\geq 99,3\%$

Zapfleistung bei 40 °C ( $\Delta T=30$  K): 21 l/Min.

WW-Dauerleistung ( $\Delta T=35$  K): 370 l/h

Maßeinheit

St

Preis

€ 7.909,55

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.62.B**

**Position:**

über 15 bis 25 kW

Feuerungsleistung: 25 kW

Wirkungsgrad bei 50/30 °C:  $\geq 102,0\%$

Wirkungsgrad bei 80/60 °C:  $\geq 99,2\%$

Zapfleistung bei 40 °C ( $\Delta T=30$  K): 25,5 l/Min.

WW-Dauerleistung ( $\Delta T=35$  K): 690 l/h

Maßeinheit

St

Preis

€ 6.968,28

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.62.C**

**Position:**

über 25 bis 35 kW

Feuerungsleistung: 34,8 kW

Wirkungsgrad bei 50/30 °C:  $\geq 102,2\%$

Wirkungsgrad bei 80/60 °C:  $\geq 99,1\%$

Zapfleistung bei 40 °C ( $\Delta T=30$  K): 28 l/Min.

WW-Dauerleistung ( $\Delta T=35$  K): 790 l/h



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.399,00  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.63A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpengruppe zum Einbau in der bodenstehenden Gas-Brennwertkessel  
 Pumpengruppe zum Einbau in der bodenstehenden Gas-Brennwertkessel

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.63A.63**  
**Position:** Pumpengruppe zum Einbau in der bodenstehenden Gas-Brennwertkessel  
 Pumpengruppe für gemischten Heizkreis, zum Einbau in den bodenstehenden Kessel, bestehend aus hocheffizienter elektronischer Heizungsumwälzpumpe (EEI < 0,23) mit einer Fördermenge bis zu 3 m³/h und einer Mindest-Förderhöhe 40 kPa, 3-Weg-Mischventil ½" mit 3-Punkt-Stellmotor und 120 s Schließzeit. Spannungsversorgung 1x230 V. Lieferumfang inklusive Rückschlagklappe, Verbindungsverrohrung DN20 und Anlege-Vorlauf-temperaturfühler. Einschließlich elektrischer Anschlüsse.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.012,32  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.64A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Netzwerkfähige Fernbedienung  
 Netzwerkfähige Fernbedienung

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.64A.64**  
**Position:** Netzwerkfähige Fernbedienung  
 Digitale Fernbedienung mit eingebautem Temperaturfühler, LCD Farb-Display mit Klartext- und Graphikanzeige, WLAN für die mobile Steuerung über Smartphone/Tablet mittels eigener Applikation (Kompatibilität mit IOS und Andriod). Aktualisierungen über Internet. Mehrere einstellbare Zeitprogramme zur Steuerung von Heizung und WW-Bereitung, Urlaubsmodus, Störmeldungen und Frostschutz. Verbindung über Bus-Kabel mit der Kesselregelung für den direkten Einfluss auf die Leistungsmodulation und Vorlauf-temperaturregelung. Anzeige des Energieverbrauchs für Heizung und WW-Bereitung, Anwesenheitserkennung und Datensicherung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 402,16  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.65A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelungserweiterung für Mischerheizkreis  
 Regelungserweiterung für Mischerheizkreis

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.65A.65**  
**Position:** Regelungserweiterung für Mischerheizkreis  
 Elektronische Steckkarte und Vorlauf-Anlegefühler als Regelungserweiterung zur Ansteuerung eines witterungsgeführten Mischheizkreises. Einbau im Kesselregelsystem.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 238,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.66** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fühler  
 Fühler

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.66.A**  
**Position:** Vorlauffühler  
 Temperaturfühler als Anlegefühler für die Regelung der Vorlauf-temperatur eines Mischerheizkreises. Inklusive Verkabelung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 135,25  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.66.B**  
**Position:** Speicherfühler  
 Tauchtemperaturfühler für die Regelung der WW-Bereitung. Inklusive Verkabelung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 110,41  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.66.C**  
**Position:** Systemfühler  
Tauchtemperaturfühler geeignet zum Einbau in einer hydraulischen Weiche oder Heizungspuffer. Inklusive Verkabelung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 99,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.66.D**  
**Position:** Außentemperaturfühler  
Temperaturfühler geeignet für die Außenmontage zur Messung der Außentemperatur. Inklusive Verkabelung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.67A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelungs-Wandkasten  
Regelungs-Wandkasten

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.67A.67**  
**Position:** Regelungs-Wandkasten  
Regelungs-Wandkasten mit elektronischer mikroprozessorgesteuerten Regelung mit durchsichtiger absperbarer Blende. LCD-Display mit belichteter Klartextanzeige, mehrsprachig, zur Eingabe und Auslesen sämtlicher Betriebszustände sowie Störmeldungen, Fehlerdiagnose und Sicherheitsfunktionen. Regelung bis zu drei direkten witterungsgeführten Heizkreisen, umrüstbar auf max. drei Mischerheizkreise und WW-Bereitung mit entsprechendem Zubehör. Programmierbarer Eingang als 0-10 V oder ON/OFF. Kommunikation mittels Datenkabel zum Datenaustausch zwischen Wärmerezeuger und bis zu 8 Regelungs-Wandkasten. Möglichkeit zum Inselbetrieb durch direkten Anschluss eines Außentemperaturfühlers.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.427,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.68** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Neutralisationsanlage ohne Pumpe  
Neutralisationsanlage ohne Hebepumpe zum Abtransport von Kondenswasser über natürlichem Gefälle. Bestehend aus Kunststoffbehälter, Standrohr für Kondenswasser, Aktivkohlebeutel, Filtermatte, Innenbehälter für Granulat und Granulatfüllung für die Inbetriebnahme. Lieferumfang inklusive Konsole für die Wandmontage.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.68.A**  
**Position:** bis 75 kW  
bis 75 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 405,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.69** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Neutralisationsanlage mit Pumpe  
Neutralisationsanlage von Kondenswasser mit automatischer Selbstüberwachung, bestehend aus Kunststoffbehälter, Hebepumpe gesteuert über Druckwächter, max. Förderhöhe 3 m WS. Maximal-Druckwächter und Sicherheitsabschaltung des Kessels im Fall von fehlendem Abfluss des Kondensats. Granulat-Füllung für die Inbetriebnahme im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.69.A**  
**Position:** bis 120 kW  
bis 120 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.061,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.70** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhängender Gas-Brennwert-Kessel  
Wandhängender Gas-Brennwert-Kessel im Werk vormontiert und kollaudiert, geeignet für den Betrieb mit Erdgas oder Flüssiggas und übereinstimmend mit den geltenden europäischen Richtlinien.  
Wärmetauscher aus korrosions- und temperaturbeständiger Alu-Legierung mit geringem Wasservolumen. Geschlossene Verbrennungskammer mit hochvormischendem Edelstahl-Brenner, Luft-Ansaugstrecke mit Schalldämpfer und Ventilator mit integrierter Rückschlagklappe für Kaskadenbetrieb im Überdruck.  
Schadstoffreduzierte Verbrennung im gesamten Leistungsbereich dank dem Betrieb mit konstantem Luft-/Gas-Verhältnis. Modulationsbereich



zwischen 20 und 100 % der Nennleistung. Automatische Zündung mit Ionisationsflammenüberwachung. Korrosionsbeständige Kondensatwanne komplett mit Ablaufsiphon.

Mikroprozessor Kontrollsystem zur Verwaltung der Gassicherheits- und Steuereinrichtungen, zur witterungsgeführten Regelung und Ansteuerung eines Heizkreises und eines Heizkreises zur Warmwasserbereitung, erweiterbar auf zwei weiteren Heizkreisen, und zur Bedienung von bis zu 10 Wärmeerzeugern kaskadierbar. LCD-Display mit belichteter, mehrsprachiger Klartextanzeige, zur Eingabe und Auslesen der Betriebszustände sowie Störmeldungen, Fehlerdiagnose und Sicherheitsfunktionen. Programmierbarer Eingang für Temperatur- oder Leistungsvorgabe, programmierbarer Ausgang zur Steuerung der modulierenden Kesselumwälzpumpe sowie der Gasabsperrventile und der motorisierten Abgasklappen bei Mehrkesselanlage. Schnittstelle RS-485 für die Einbindung in einem übergeordneten Gebäudeleitsystem. Mantel aus einbrennlackiertem Stahlblech und elektrostatischer Epoxidpulverbeschichtung. Lieferumfang inklusive Außentemperaturfühler und Sicherheitsthermostat eingestellt auf 110 °C sowie der erforderlichen Innenverkabelung.

Technische Angaben

Maximale Betriebstemperatur: 90 °C

Maximaler Betriebsdruck: 4 bar

Minimaler Betriebsdruck: 0,8 bar

Emissionen NOx: < 60 mg/kWh

Emissionen CO: < 20 mg/kWh

Stromversorgung 1x230 V/50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.70.A**  
**Position:** bis 40 kW  
Feuerungsleistung: bis 40 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 102,9 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 99,1 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 5.778,65**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.70.B**  
**Position:** über 40 bis 65 kW  
Feuerungsleistung über 40 bis 65 kW Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 104,6 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 99,2 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 6.366,53**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.70.C**  
**Position:** über 65 bis 85 kW  
Feuerungsleistung: über 65 bis 85 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 104,1 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,9 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 8.264,27**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.70.D**  
**Position:** über 85 bis 110 kW  
Feuerungsleistung: über 85 bis 110 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 102,5 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,1 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 10.090,85**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.70.E**  
**Position:** über 110 bis 160 kW  
Feuerungsleistung: über 110 bis 160 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 103,6 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,6 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 12.001,67**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gas-Brennwert-Kompaktheizkessel bodenstehend, von 40 bis zu 600 kW  
Bodenstehender Gas-Brennwert-Heizkessel im Werk vormontiert und kollaudiert, geeignet für den Betrieb mit Erdgas oder Flüssiggas und





übereinstimmend mit den geltenden europäischen Richtlinien. Wärmetauscher aus korrosions- und temperaturbeständiger Alu-Legierung mit geringem Wasservolumen. Geschlossene Verbrennungskammer mit hochvormischendem Edelstahl-Brenner, Luft-Ansaugstrecke mit Schalldämpfer und Ventilator mit integrierter Rückschlagklappe für Kaskadenbetrieb im Überdruck. Schadstoffreduzierte Verbrennung im gesamten Leistungsbereich dank dem Betrieb mit konstantem Luft-/Gas-Verhältnis. Modulationsbereich zwischen 20 und 100 % der Nennleistung. Automatische Zündung mit Ionisationsflammenüberwachung. Korrosionsbeständige Kondensatwanne komplett mit Ablaufsiphon.

Mikroprozessor Kontrollsystem zur Verwaltung der Gassicherheits- und Steuereinrichtungen, zur witterungsgeführten Regelung und Ansteuerung eines Heizkreises und eines Heizkreises zur Warmwasserbereitung, erweiterbar auf zwei weiteren Heizkreisen, und zur Bedienung von bis zu 10 Wärmeerzeugern kaskadierbar.

LCD-Display mit belichteter, mehrsprachiger Klartextanzeige, zur Eingabe und Auslesen der Betriebszustände sowie Störmeldungen, Fehlerdiagnose und Sicherheitsfunktionen. Programmierbarer Eingang für Temperatur- oder Leistungsvorgabe, programmierbarer Ausgang zur Steuerung der modulierenden Kesselumwälzpumpe sowie der Gasabsperrventile und der motorisierten Abgasklappen bei Mehrkesselanlage. Schnittstelle RS-485 für die Einbindung in einem übergeordneten Gebäudeleitsystem. Mantel aus einbrennlackiertem Stahlblech und elektrostatischer Epoxidpulverbeschichtung. Lieferumfang inklusive Außentemperaturfühler und Sicherheitsthermostat eingestellt auf 110 °C sowie der erforderlichen Innenverkabelung.

Technische Angaben

Maximale Betriebstemperatur: 90 °C

Maximaler Betriebsdruck: 4 bar

Minimaler Betriebsdruck: 0,8 bar

Emissionen NOx: < 60 mg/kWh

Emissionen CO: < 20 mg/kWh

Stromversorgung: 1x230 V/50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71.A**  
**Position:** bis 40 kW  
Feuerungsleistung: bis 40 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 102,9 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 99,1 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 6.828,29**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71.B**  
**Position:** über 40 bis 60 kW  
Feuerungsleistung: über 40 bis 60 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 104,6 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 99,2 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 7.994,38**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71.C**  
**Position:** über 60 bis 85 kW  
Feuerungsleistung: über 40 bis 86 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 104,1 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,9 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 9.290,14**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71.D**  
**Position:** über 85 bis 100 kW  
Feuerungsleistung: über 85 bis 100 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 102,5 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,1 %

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 11.657,46**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71.E**  
**Position:** über 100 bis 120 kW  
Feuerungsleistung: über 100 bis 120,0 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 104,5 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,5 %



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 12.869,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.71.F</b>		
<b>Position:</b>	über 120 bis 165 kW Feuerungsleistung: über 120 bis 165 kW Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 105,2 % Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,5 %		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 14.405,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.71.G</b>		
<b>Position:</b>	über 165 bis 200 kW Feuerungsleistung: über 165 bis 200 kW Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 105,7 % Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,5 %		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 17.344,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.71.H</b>		
<b>Position:</b>	über 200 bis 260 kW Feuerungsleistung: über 200 bis 260 kW Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 104,8 % Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,0 %		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 24.861,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.71.I</b>		
<b>Position:</b>	über 260 bis 325 kW Feuerungsleistung: über 260 bis 325 kW Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 105,2 % Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,1 %		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 32.394,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.71.J</b>		
<b>Position:</b>	über 325 bis 400 kW Feuerungsleistung: über 325 bis 400 kW Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 105,6 % Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,2 %		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 41.140,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.01.71.K</b>		
<b>Position:</b>	über 400 bis 460 kW Feuerungsleistung: über 400 bis 460 kW Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 106,0 % Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,3 %		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 43.038,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71.L**  
**Position:** über 460 bis 530 kW  
Feuerungsleistung: über 460 bis 530 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C; ≥ 106,4 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,4 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49.859,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.71.M**  
**Position:** über 530 bis 600 kW  
Feuerungsleistung: über 530 bis 600 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C; ≥ 106,8 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,5 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49.273,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.72** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gas-Brennwert-Kompaktheizkessel bodenstehend, von 600 bis zu 1200 kW  
Bodenstehender Gas-Brennwert-Heizkessel im Werk vormontiert und kollaudiert, geeignet zum Betrieb mit Erdgas oder Flüssiggas und übereinstimmend mit der geltenden europäischen Richtlinien. Zwei vormontierte Einheiten bestehend aus Wärmetauscher aus korrosions- und temperaturbeständiger Alu-Legierung mit geringem Wasservolumen  
Geschlossene Verbrennungskammer mit hochvormischendem Edelstahl-Brenner, Luft-Ansaugstrecke mit Schalldämpfer und Ventilator mit integrierter Rückschlagklappe. Schadstoffreduzierte Verbrennung im gesamten Leistungsbereich dank dem Betrieb mit konstantem Luft-/Gas-Verhältnis. Modulationsbereich zwischen 20 und 100 % der Nennleistung. Automatische Zündung mit Ionisationsflammenüberwachung. Korrosionsbeständige Kondensatwanne komplett mit Ablaufsiphon. Mikroprozessor Kontrollsystem zur Verwaltung der Gassicherheits- und Steuereinrichtungen, zur witterungsgeführten Regelung und Ansteuerung eines Heizkreises und eines Heizkreises zur Warmwasserbereitung, erweiterbar auf zwei weiteren Heizkreisen, und zur Bedienung von bis zu 10 Wärmeerzeugern kaskadierbar mit entsprechendem Zubehör  
LCD-Display mit belichteter, mehrsprachiger Klartextanzeige, zur Eingabe und Auslesen der Betriebszustände sowie Störmeldungen, Fehlerdiagnose und Sicherheitsfunktionen. Programmierbarer Eingang für Temperatur- oder Leistungsvorgabe, programmierbarer Ausgang zur Steuerung der modulierenden Kesselumwälzpumpe sowie der Gasabsperrentile und der motorisierten Abgasklappen bei Mehrkesselanlage. Schnittstelle RS-485 für die Einbindung in einem übergeordneten Gebäudeleitsystem. Mantel aus einbrennlackiertem Stahlblech und elektrostatischer Epoxidpulverbeschichtung. Lieferumfang inklusive Außentemperaturfühler und Sicherheitsthermostat eingestellt auf 110 °C sowie der erforderlichen Innenverkabelung.  
Technische Angaben  
Maximale Betriebstemperatur: 90 °C  
Maximaler Betriebsdruck: 4 bar  
Minimaler Betriebsdruck: 0,8 bar  
Emissionen NOx: < 60 mg/kWh  
Emissionen CO: < 20 mg/kWh  
Stromversorgung: 1x230 V / 50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.72.A**  
**Position:** bis 655 kW  
Feuerungsleistung: bis 655 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C; ≥ 105,2 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,1 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 71.862,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.72.B**  
**Position:** über 655 bis 800 kW  
Feuerungsleistung: über 655 bis 800 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C; ≥ 102,0 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,1 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73.341,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.72.C**  
**Position:** über 800 bis 950 kW  
Feuerungsleistung: über 800 bis 950 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C; ≥ 106,0 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,3 %



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 82.012,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.72.D**  
**Position:** über 950 bis 1050 kW  
Feuerungsleistung: über 950 bis 1050 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 106,4 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 98,4 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83.479,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.72.E**  
**Position:** über 1050 bis 1200 kW  
Feuerungsleistung: über 1050 bis 1200,0 kW  
Wirkungsgrad bei 50/30 °C: ≥ 102,0 %  
Wirkungsgrad bei 80/60 °C: ≥ 97,1 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 89.985,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.73A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelungserweiterung für Mischerheizkreis  
Regelungserweiterung für Mischerheizkreis

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.73A.73**  
**Position:** Regelungserweiterung für Mischerheizkreis  
Elektronische Steckkarte und Vorlauf-Anlegefühler als Regelungserweiterung zur Ansteuerung eines witterungsgeführten Mischheizkreises.  
Einbau in der Kesselregelung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 238,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.74A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelungs-Wandkasten  
Regelungs-Wandkasten

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.74A.74**  
**Position:** Regelungs-Wandkasten  
Regelungs-Wandkasten mit elektronischer mikroprozessorgesteuerter Regelung mit durchsichtiger absperrbarer Blende. LCD-Display mit belichteter Klartextanzeige, mehrsprachig, zur Eingabe und Auslesen sämtlicher Betriebszustände sowie Störmeldungen, Fehlerdiagnose und Sicherheitsfunktionen. Regelung bis zu drei direkte witterungsgeführte Heizkreise, umrüstbar auf max drei Mischerheizkreise und WW-Bereitung. Programmierbarer Eingang 0-10 V oder ON/OFF. Buskommunikation mittels Datenkabel zum Datenaustausch zwischen Wärmeerzeuger und bis zu 8 Regelungswandkästen. Möglichkeit zum Inselbetrieb durch direkten Anschluss eines Außentemperaturfühlers.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.393,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.75** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fühler  
Fühler

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.75.A**  
**Position:** Speicherfühler  
Temperaturfühler als Tauchfühler für die Regelung der WW-Bereitung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 110,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.75.B**  
**Position:** Systemfühler



Temperaturfühler als Tauchfühler geeignet zum Einbau in einer hydraulischen Weiche oder Heizungspuffer.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **110,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.75.C**  
**Position:** Außentemperaturfühler  
Temperaturfühler geeignet für die Außenmontage zur Messung der Außentemperatur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **86,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.76** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Neutralisationsanlage ohne Pumpe  
Neutralisationsanlage ohne Hebepumpe zum Abtransport von Kondenswasser über natürlichem Gefälle. Bestehend aus Kunststoffbehälter, Standrohr für Kondenswasser, Aktivkohlebeutel, Filtermatte, Innenbehälter für Granulat und Granulatfüllung für die Inbetriebnahme.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.76.A**  
**Position:** bis 75 kW  
bis 75 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **383,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.76.B**  
**Position:** über 75 bis 450 kW  
über 75 bis 450 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **570,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.76.C**  
**Position:** über 450 bis 1300 kW  
über 450 bis 1300 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.025,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.77** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Neutralisationsanlage mit Pumpe  
Neutralisationsanlage von Kondenswasser mit automatischer Selbstüberwachung bestehend aus Kunststoffbehälter, Kondenswasserabteilung mit Hebepumpe gesteuert über Druckwächter, max. Förderhöhe 3 Meter. Maximal-Druckwächter und Sicherheitsabschaltung des Kessels im Fall von fehlendem Abfluss des Kondensats. Granulat-Füllung für die Inbetriebnahme im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.77.A**  
**Position:** bis 120 kW  
bis 120 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.209,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.77.B**  
**Position:** über 120 bis 300 kW  
über 120 bis 300 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.446,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.77.C  
**Position:** über 300 bis 1300 kW  
über 300 bis 1300 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.537,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.78 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kaskadensystem für wandhängende Gas-Brennwert-Kessel – INAIL Zertifiziert  
System zur Montage mehrerer wandhängender Brennwertgeräte in 3 verschiedenen Ausführungen:

- Version für die Montage in einer Reihe an die Wand
  - Version für die Montage in einer Reihe auf bodenstehender Struktur
  - Version für die Montage der Geräte Rücken an Rücken.
- Das System besteht aus Vor- und Rücklaufbalken mit INAIL-Modul (DN65 oder DN100), Gas-Anbindungsstrecke (DN50 oder DN100) und hydraulischer Weiche (DN65 oder DN100). Hydraulische und Gas-Anbindung mittels Flanschanschlüsse PN 6 einschließlich Blindflanschen, Dichtungen und Schrauben zur kompletten Montage. Inklusive folgender Sicherheits-, Schutz- und Kontrollvorrichtungen, auf dem gemeinsamen Vorlauf nach dem letzten Wärmeerzeuger installiert:
- Thermometer 0-120 °C mit Anschluss 1/2" hinten samt Tauchhülse
  - Manometer 0-6 bar mit Anschluss hinten 1/4" inklusive Rohrschleife zur Stoßdämpfung und Dreiwegepföhrhahn
  - Sicherheitspressostat mit manueller Entriegelung 1-5 bar
  - verzinkter 90° Bogen 1/4" AG-IG
  - Sicherheitsventil – 3,5 bar INAIL zertifiziert
  - Zweifach-Thermostat mit Einstellung 0-90 °C und Sicherheit 100 °C, Anschluss 1/2"
  - Tauchhülse 1/2" für Gas-Absperrventil
  - Tauchhülse 1/2" zur Kontrolle für INAIL
  - Membranausdehnungsgefäß 12 l – 6 bar.
- Kaskadensystem komplett mit hydraulischem Bausatz für jedes einzelne Gerät bestehend aus:
- Verzinkte Stahlleitungen mit Kugel-Absperrventil im Vorlauf, Multifunktions-Ventil im Rücklauf mit Füll-/Entleerungshahn, Kugel-Absperrventil, Rückflussverhinderer, Sicherheitsventil 3,5 bar INAIL zertifiziert und 5 l Membranausdehnungsgefäß inklusive Montagebügel und dehnbare Edelstahl-Wellrohr 220-420 mm
  - Elektronische Hocheffizienz Umwälzpumpe, Volumenstrom-Modulation laut Temperaturdifferenz über Kesselregelung
  - Gas-Anschluss bestehend aus verzinkter Stahlleitung mit Gas-Absperrventil.
- In der Lieferung inbegriffen sind die nötigen Busleitungen zur Kommunikation zwischen den einzelnen Geräten und den Weichenfühler mit Tauchhülse. Lieferung inklusive Wärmedämmung aus EPS-Halbschalen für hydraulischen Bausatz, Verteiler und Weiche.

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.78.A  
**Position:** für Wandmontage bis 215 kW (80/60°C)  
für Wandmontage bis 215 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.269,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.78.B  
**Position:** für Wandmontage bis 325 kW (80/60°C)  
für Wandmontage bis 325 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.486,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.78.C  
**Position:** für Wandmontage bis 460 kW (80/60°C)  
für Wandmontage bis 460 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.841,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.01.78.D  
**Position:** für Wandmontage bis 610 kW (80/60°C)  
für Wandmontage bis 610 kW (80/60°C)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17.587,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.78.E**  
**Position:** Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe bis 215 kW (80/60°C)  
Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe. Inklusive Montageschiene und Gestell mit Pfosten. Bis 215 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.925,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.78.F**  
**Position:** Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe bis 325 kW (80/60°C)  
Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe. Inklusive Montageschiene und Gestell mit Pfosten. Bis 325 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.252,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.78.G**  
**Position:** Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe bis 460 kW (80/60°C)  
Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe. Inklusive Montageschiene und Gestell mit Pfosten. Bis 460 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.154,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.78.H**  
**Position:** Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe bis 610 kW (80/60°C)  
Bodenstehende Montage auf Struktur in Reihe. Inklusive Montageschiene und Gestell mit Pfosten. Bis 610 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19.283,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.78.I**  
**Position:** Bodenstehende Montage auf Struktur Rücken an Rücken bis 255 kW (80/60°C)  
Bodenstehende Montage auf Struktur Rücken an Rücken. Inklusive Montageschiene und Gestell mit Pfosten. Bis 255 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.797,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.78.J**  
**Position:** Bodenstehende Montage auf Struktur Rücken an Rücken bis 460 kW (80/60°C)  
Bodenstehende Montage auf Struktur Rücken an Rücken. Inklusive Montageschiene und Gestell mit Pfosten. Bis 460 kW (80/60°C)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.365,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.78.K**  
**Position:** Bodenstehende Montage auf Struktur Rücken an Rücken bis 610 kW (80/60°C)  
Bodenstehende Montage auf Struktur Rücken an Rücken. Inklusive Montageschiene und Gestell mit Pfosten. Bis 610 kW (80/60°C)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.756,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.79** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompakte Hybrid-Brennwertheizgruppe mit Wärmepumpe und Solarthermie  
Modulare Heizgruppe mit mehrfachen Energiequellen, für Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung, komplett mit Brennwertkessel, Wärmepumpe, Wasserspeicher mit doppelter Rohrschlange auch für Solarkreislauf, eine, zwei oder mehrere unabhängige Klimabereiche, warm/kalt, elektronische Steuerung mit automatischer Auswahl der für die bestehenden Bedingungen günstigsten Energiequelle, mit Ausdehnungsgefäß, Trägheitsspeicher, Mischventilen, Zirkulatoren mit variabler Drehzahl, Umlenkventilen, Sicherheits- und Kontrollgeräten für das gesamte System.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.01.79.A**  
**Position:** bis 35 kW  
bis 35 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.597,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Warmwasserbereiter  
Warmwasserbereiter

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelmantelspeicher:  
Doppelmantelspeicher aus INOX Stahl, Innenboiler aus Chrom-Nickel-Molybdän-Legierung, komplett wartungsfrei, aus Wärmeisolierung aus PUR - Hartschaum mit einer Mindeststärke von 70 mm und Ummantelung aus Stahlblech, PN 10, komplett mit sämtlichen Anschlußstutzen, Schalttafel, Thermometer, Regelthermostaten, Anschlußverschraubungen, Dichtungen, Konsolen und Bügeln, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.01.A**  
**Position:** 150 l  
150 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.491,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.01.B**  
**Position:** 200 l  
200 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.855,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.01.C**  
**Position:** 250 l  
250 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.158,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.01.D**  
**Position:** 350 l  
350 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.496,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.01.E**  
**Position:** 500 l  
500 l





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.619,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.01.F  
**Position:** 800 l  
800 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.776,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Speicher mit Glattrohrwärmetauscher:  
Speicher mit Glattrohrwärmetauscher in Spiralausführung mit hohem Wirkungsgrad, aus Edelstahl AISI 316, Wärmeisolierung aus PUR - Hartschaum mit einer Mindeststärke von 70 mm, PN 10, komplett mit sämtlichen Anschlußstutzen und Muffen, Tauchhülse, Regelthermostaten, Thermometer, Standkonsole, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.A  
**Position:** 120 l  
120 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.745,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.B  
**Position:** 160 l  
160 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.133,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.C  
**Position:** 230 l  
230 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.703,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.D  
**Position:** 350 l  
350 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.015,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.E  
**Position:** 450 l  
450 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.552,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.F  
**Position:** 600 l  
600 l



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.747,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.G  
**Position:** 800 l  
800 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.680,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.H  
**Position:** 1000 l  
1000 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.854,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.02.I  
**Position:** 1400 l  
1400 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.100,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Speicher emailliert mit einem Glattrohrwärmetauscher  
Warmwasserspeicher aus Stahl, Innenseiten korrosionsgeschützt durch Zweischicht- Emaillierung und Magnesium-Anode als Korrosionsschutz,  
mit zwei integrierten Glattrohr-Wärmetauschern, entsprechende FCKW-freie Dämmung zum Erreichen der Energieeffizienzklasse "C", mit  
Anschluss für Einbindung eines Elektroheizstabes. Maximaler Betriebsdruck 10 bar und maximale Betriebstemperatur 95°C.

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.03.A  
**Position:** 200 l  
200 l – Tauscherfläche mind. 0,9 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.065,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.03.B  
**Position:** 300 l  
300 l – Tauscherfläche mind. 1,4 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.202,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.03.C  
**Position:** 400 l  
400 l – Tauscherfläche mind. 1,7 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.387,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.03.D  
**Position:** 500 l



500 l – Tauscherfläche mind. 1,9 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.606,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.03.E**  
**Position:** 800 l  
800 l – Tauscherfläche mind. 2,7 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.512,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.03.F**  
**Position:** 1000 l  
1000 l – Tauscherfläche mind. 3,5 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.741,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.03.G**  
**Position:** 1500 l  
1500 l – Tauscherfläche mind. 3,9 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.564,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Speicher emailliert mit zwei Glattrohrwärmetauscher  
Warmwasserspeicher aus Stahl, Innenseiten korrosionsgeschützt durch Zweischicht- Emaillierung und Magnesium-Anode als Korrosionsschutz, mit zwei integrierten Glattrohr-Wärmetauschern, entsprechende FCKW-freie Dämmung zum Erreichen der Energieeffizienzklasse "C", mit Anschluss für Einbindung eines Elektroheizstabes. Maximaler Betriebsdruck 10 bar und maximale Betriebstemperatur 95°C.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.04.A**  
**Position:** 300 l  
300 l – Tauscherfläche mind. 1,4 m² unten, 0,8 m² oben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.279,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.04.B**  
**Position:** 400 l  
400 l – Tauscherfläche mind. 1,7 m² unten, 0,9 m² oben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.449,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.04.C**  
**Position:** 500 l  
500 l – Tauscherfläche mind. 1,9 m² unten, 1,0 m² oben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.682,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.04.D**  
**Position:** 800 l  
800 l - Tauscherfläche mind. 2,7 m<sup>2</sup> unten, 1,2 m<sup>2</sup> oben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.464,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.04.E**  
**Position:** 1000 l  
1000 l - Tauscherfläche mind. 3,5 m<sup>2</sup> unten, 1,2 m<sup>2</sup> oben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.889,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.04.F**  
**Position:** 1500 l  
1500 l - Tauscherfläche mind. 3,9 m<sup>2</sup> unten, 2,2 m<sup>2</sup> oben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.900,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pufferspeicher  
Pufferspeicher aus Stahl in stehender Ausführung, Innenseite roh, Außenseite mit Korrosionsschutzanstrich. Spezielle Einlaufplatten an den Anschlüssen vermindern die Vermischung des Heizwassers im Speicher. Der Pufferspeicher besitzt mindestens 8 hydraulische Anschlüsse und 3 Anschlüsse für Thermometer und Fühler, Fühlerrohr im Speicher von oben eingetaucht. Betriebsdruck 3 bar, max. Betriebstemperatur 95°C. Entsprechende FCKW-freie Dämmung zum Erreichen der Energieeffizienzklasse "C" bis 2000 lt. Inhalt.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.05.A**  
**Position:** 300 l  
300 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **841,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.05.B**  
**Position:** 500 l  
500 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **863,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.05.C**  
**Position:** 600 l  
600 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **950,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.05.D**  
**Position:** 800 l  
800 l



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.02.05.E</b> 1000 l 1000 l	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 983,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.02.05.F</b> 1250 l 1250 l	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.288,11</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.02.05.G</b> 1500 l 1500 l	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.626,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.02.05.H</b> 2000 l 2000 l	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.681,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.02.05.I</b> 2500 l 2500 l	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2.143,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.02.05.J</b> 3000 l 3000 l	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2.488,27</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.02.05.K</b> 4000 l 4000 l	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2.925,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.642,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.05.L  
**Position:** 5000 l  
5000 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.281,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pufferspeicher mit Wärmetauscher  
Pufferspeicher aus Stahl in stehender Ausführung, Innenseite roh, Außenseite mit Korrosionsschutzanstrich. Spezielle Einlaufplatten an den Anschlüssen vermindern die Vermischung des Heizwassers im Speicher. Der Pufferspeicher besitzt mindestens 8 hydraulische Anschlüsse und 3 Anschlüsse für Thermometer und Fühler, Fühlerrohr im Speicher von oben eingetaucht. Eingebauter Glattröhrwärmetauscher. Betriebsdruck 3 bar, max. Betriebstemperatur 95°C. Entsprechende FCKW-freie Dämmung zum Erreichen der Energieeffizienzklasse "C" bis 2000 lt. Inhalt.

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.A  
**Position:** 500 l  
500 l – Tauscherfläche mind. 1,8 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.141,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.B  
**Position:** 800 l  
800 l – Tauscherfläche mind. 2,4 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.278,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.C  
**Position:** 1000 l  
1000 l – Tauscherfläche mind. 3,0 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.594,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.D  
**Position:** 1250 l  
1250 l – Tauscherfläche mind. 3,0 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.960,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.E  
**Position:** 1500 l  
1500 l – Tauscherfläche mind. 3,6 m²

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.025,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.F  
**Position:** 2000 l  
2000 l – Tauscherfläche mind. 4,2 m²



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.499,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.G  
**Position:** 2500 l  
2500 l - Tauscherfläche mind. 4,2 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.859,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.H  
**Position:** 3000 l  
3000 l - Tauscherfläche mind. 4,2 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.362,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.I  
**Position:** 4000 l  
4000 l - Tauscherfläche mind. 5,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.123,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.06.J  
**Position:** 5000 l  
5000 l - Tauscherfläche mind. 6,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.888,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frischwasserspeicher  
Pufferspeicher aus Stahl in stehender Ausführung, innen roh, außen sandgestrahlt und pulverbeschichtet, Wellrohr-Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L für die hygienische Trinkwassererwärmung im Durchlauferhitzerprinzip. Die spezielle Befestigung des Wellrohres mittels Kunststoffhalterung ermöglicht eine freie Ausdehnung und verhindert dadurch Kalkablagerungen. Spezielle Einlaufplatten an den Anschlüssen vermindern die Vermischung des Heizwassers im Speicher. Der Pufferspeicher besitzt mindestens 6 hydraulische Anschlüsse und 3 Anschlüsse für Fühler sowie Thermometer. Betriebsdruck heizungsseitig 3 bar, sanitärseitig 6 bar, max. Betriebstemperatur 95°C. Entsprechende FCKW-freie Dämmung zum Erreichen der Energieeffizienzklasse "C".

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.07.A  
**Position:** 500 l  
500 l - Sanitärtauscher mind. 5,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.226,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.07.B  
**Position:** 600 l  
600 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.486,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.07.C**  
**Position:** 800 l  
800 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.737,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.07.D**  
**Position:** 1000 l  
1000 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.020,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.07.E**  
**Position:** 1250 l  
1250 l - Sanitärtauscher mind. 9,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.843,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.07.F**  
**Position:** 1500 l  
1500 l - Sanitärtauscher mind. 7,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.993,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.07.G**  
**Position:** 1650 l  
1650 l - Sanitärtauscher mind. 9,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.236,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frischwasserspeicher mit Solartauscher  
Pufferspeicher aus Stahl in stehender Ausführung, innen roh, außen sandgestrahlt und pulverbeschichtet, Glattrohrwärmetauscher für Solarkreis fest eingeschweißt mit parallelen Anschlüssen zum Anschluss einer Solarpumpenbaugruppe, Wellrohr-Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L für die hygienische Trinkwassererwärmung im Durchlauferhitzerprinzip. Die spezielle Befestigung des Wellrohres mittels Kunststoffhalterung ermöglicht eine freie Ausdehnung und verhindert dadurch Kalkablagerungen. Spezielle Einlaufplatten an den Anschlüssen vermindern die Vermischung des Heizwassers im Speicher. Der Pufferspeicher besitzt mindestens 6 hydraulische Anschlüsse und 3 Anschlüsse für Fühler sowie Thermometer. Betriebsdruck heizungsseitig 3 bar, sanitärseitig 6 bar, solarseitig 10 bar, max. Betriebstemperatur 95°C. Entsprechende FCKW-freie Dämmung zum Erreichen der Energieeffizienzklasse "C".

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.08.A**  
**Position:** 500 l  
500 l - Sanitärtauscher mind. 5,0 m<sup>2</sup>, Solartauscher mind. 1,8 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.333,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.08.B**  
**Position:** 600 l  
600 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>, Solartauscher mind. 1,9 m<sup>2</sup>





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.486,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.08.C  
**Position:** 800 l  
800 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>, Solartauscher mind. 2,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.737,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.08.D  
**Position:** 1000 l  
1000 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>, Solartauscher mind. 3,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.020,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.08.E  
**Position:** 1250 l  
1250 l - Sanitärtauscher mind. 9,5 m<sup>2</sup>, Solartauscher mind. 3,6 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.843,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.08.F  
**Position:** 1500 l  
1500 l - Sanitärtauscher mind. 7,5 m<sup>2</sup>, Solartauscher mind. 3,5 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.071,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.08.G  
**Position:** 1650 l  
1650 l - Sanitärtauscher mind. 9,5 m<sup>2</sup>, Solartauscher mind. 3,9 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.236,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frischwasserspeicher mit zwei Wärmetauscher  
Pufferspeicher aus Stahl in stehender Ausführung, innen roh, außen mit Korrosionsschutzanstrich. Der Pufferspeicher besitzt mindestens 8 hydraulische Anschlüsse mit speziellen Einlaufplatten zur Verminderung der Vermischung des Heizungswassers im Speicher und 3 Anschlüsse für Thermometer und Fühler, Fühlerrohr im Speicher von oben eingetaucht. 2 Glatrohrwärmetauscher für Solarkreis fest eingeschweißt. Wellrohr-Wärmetauscher aus Edelstahl AISI 316L für die hygienische Trinkwassererwärmung im Durchlauferhitzerprinzip. Die spezielle Befestigung des Wellrohres mittels Kunststoffhalterung ermöglicht eine freie Ausdehnung und verhindert dadurch Kalkablagerungen. Betriebsdruck heizungsseitig 3 bar, sanitärseitig 6 bar, solarseitig 10 bar, max. Betriebstemperatur 95°C. Entsprechende FCKW-freie Dämmung zum Erreichen der Energieeffizienzklasse "C".

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09.A  
**Position:** 500 l  
500 l - Sanitärtauscher mind. 5,0 m<sup>2</sup>, Heizungstauscher mind. 1,8/1,2 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.448,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09.B



**Position:** 600 l  
600 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>, Heizungstauscher mind. 1,8/1,2 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.628,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09.C  
**Position:** 800 l  
800 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>, Heizungstauscher mind. 1,8/1,8 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.917,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09.D  
**Position:** 1000 l  
1000 l - Sanitärtauscher mind. 5,5 m<sup>2</sup>, Heizungstauscher mind. 2,0/2,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.282,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09.E  
**Position:** 1250 l  
1250 l - Sanitärtauscher mind. 9,5 m<sup>2</sup>, Heizungstauscher mind. 2,4/2,4 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.460,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09.F  
**Position:** 1500 l  
1500 l - Sanitärtauscher mind. 7,5 m<sup>2</sup>, Heizungstauscher mind. 3,5/2,4 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.838,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.09.G  
**Position:** 2000 l  
2000 l - Sanitärtauscher mind. 9,5 m<sup>2</sup>, Heizungstauscher mind. 3,7/2,6 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.444,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.13 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frischwarmwasserstatione für Einfamilienhäuser  
Frischwasserstation für Einfamilienhäuser zur Versorgung von Warmwasser im Durchflussprinzip.  
Station mit wärmedämmtem Edelstahlplattenwärmetauscher, vormontiert auf einer stabilen Montageplatte mit Schallentkopplung, verrohrt mit Edelstahlrohren, druckgeprüft, anschlussfertig verkabelt und mit Hartschaumschale isoliert.  
Die Lieferung ist komplett mit:  
- Hocheffizienzpumpe (EEI ≤ 0,23) auf dem Heizkreis, mit mikroprozessorgesteuertem Regelgerät zur Leistungsregulierung zur bedarfsgerechten Förderung von Heizwasser aus einem Pufferspeicher  
- Regler mit Tastatur und Digital-Display mit integrierter Modbus RTU-Schnittstelle und zuschaltbarer Regelfunktion für die Warmhaltung der Zuleitungen zwischen Frischwarmwasserstation und Pufferspeicher  
- Volumenstromsensor im Kaltwassereingang, Temperaturfühler im Primärvorlauf der Kalt- und Warmwasserleitung, samt Anzeige-Termometern  
- Entlüftung auf der Primärseite  
- erforderlichen Rückschlagventilen.  
Primär-Anschlüsse mit Kugelhähnen, Warmwasser-Abgang mit Schrägsitzventil.  
Version ohne oder mit zusätzlich integrierter Trinkwarmwasserzirkulation mit Hocheffizienzpumpe (EEI ≤ 0,23) samt Ansteuerung.

**Kodex:** BOL25\_13.01.02.13.A



**Position:** 25 l/min - ohne Zirkulation  
25 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 15 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version ohne Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.669,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.13.B**  
**Position:** 25 l/min - mit Zirkulation  
25 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 15 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version mit Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.992,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.13.C**  
**Position:** 35 l/min - ohne Zirkulation  
35 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 20 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version ohne Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.729,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.13.D**  
**Position:** 35 l/min - mit Zirkulation  
35 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 20 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version mit Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.051,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frischwarmwasserstation für Mehrfamilienhäuser  
Frischwasserstation für größere Mehrfamilienhäuser, zur Versorgung von Warmwasser im Durchflussprinzip.  
Station mit wärmegeädämmtem Edelstahlplattenwärmetauscher, vormontiert auf einer stabilen Montageplatte mit Schallentkopplung, verrohrt mit Edelstahlrohren, druckgeprüft, anschlussfertig verkabelt und mit Hartschaumschale isoliert.  
Die Lieferung ist komplett mit:  
- vormontierter Hocheffizienzpumpe ( $EEL \leq 0,23$ )  
- mikroprozessorgesteuertem Regelgerät mit Tastatur und Digital-Display zur bedarfsgerechten Leistungsregulierung, mit integrierter Modbus RTU-Schnittstelle  
- Volumenstromsensor im Kaltwassereingang, Temperaturfühler im Primärvorlauf der Kalt- und Warmwasserleitung, samt Anzeige-Termometern  
- Entlüftung auf der Primärseite  
- erforderlichen Rückschlagventilen.  
Primär-Anschlüsse mit Kugelhähnen, Warmwasser-Abgang mit Rotguß-Schrägsitzventil, Kaltwassereingang mit Kugelhahn und Rückschlagklappe.  
Version ohne oder mit zusätzlich integrierter Trinkwarmwasserzirkulation mit Hocheffizienzpumpe ( $EEL \leq 0,23$ ) samt Ansteuerung.  
Kaskadierbar bis zu drei Stationen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.14.A**  
**Position:** 45 l/min - ohne Zirkulation  
45 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VL = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 25 l/min ( $\Delta T 50 \text{ K} / VL = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version ohne Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.141,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.14.B**  
**Position:** 45 l/min - mit Zirkulation  
45 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VL = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 25 l/min ( $\Delta T 50 \text{ K} / VL = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version mit Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.463,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frischwarmwasserstation für größere Wohneinheiten und kleinere Hotelanlagen  
Frischwasserstation für größere Mehrfamilienhäuser und kleine Hotels, zur Versorgung von Warmwasser im Durchflussprinzip.  
Station mit wärmegeädämmtem Edelstahlplattenwärmetauscher, vormontiert auf einer stabilen Montageplatte mit Schallentkopplung, verrohrt mit Edelstahlrohren, druckgeprüft, anschlussfertig verkabelt und mit Hartschaumschale isoliert.  
Die Lieferung ist komplett mit:  
- vormontierter Hocheffizienzpumpe ( $E_{EEI} \leq 0,23$ )  
- mikroprozessorgesteuertem Regelgerät mit Tastatur und Digital-Display zur bedarfsgerechten Leistungsregulierung, mit integrierter Modbus RTU-Schnittstelle  
- Volumenstromzähler, Rückschlagklappe und Sicherheitsventil auf dem Kaltwassereingang, Temperaturfühler im Primärvorlauf der Kalt- und Warmwasserleitung, samt Anzeige-Termometern  
- Entlüftung und Entleerung auf der Primärseite.  
Primär-Anschlüsse mit Kugelhähnen, WW-Abgang und KW-Eingang mit Rotguß-Schrägsitzventilen, Kaltwassereingang mit Kugelhahn und Rückschlagklappe.  
Version ohne oder mit zusätzlich integrierter Trinkwarmwasserzirkulation mit Hocheffizienzpumpe ( $E_{EEI} \leq 0,23$ ) samt Ansteuerung.  
Kaskadierbar bis zu drei Stationen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.15.A**  
**Position:** 80 l/min - ohne Zirkulation  
80 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 45 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version ohne Zirkulation.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 4.063,27</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.15.B**  
**Position:** 80 l/min - mit Zirkulation  
80 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 45 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version mit zusätzlich integrierter Trinkwasserzirkulation.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 4.714,18</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.15.C**  
**Position:** 100 l/min - ohne Zirkulation  
100 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 60 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version ohne Zirkulation.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 5.197,91</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.15.D**  
**Position:** 100 l/min - mit Zirkulation  
100 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 60 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version mit zusätzlich integrierter Trinkwasserzirkulation.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 5.872,72</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Frischwarmwasserstation für größere Wohneinheiten, Hotels und Sportanlagen  
Frischwasserstation für größere Mehrfamilienhäuser, Hotels und Sportanlagen, zur Versorgung von Warmwasser im Durchflussprinzip.  
Station mit wärmegeädämmtem Edelstahlplattenwärmetauscher, vormontiert auf einem stabilen Montagerahmen, inkl. verstellbaren Standfüßen und Schallentkopplung, verrohrt mit Edelstahlrohren, druckgeprüft, anschlussfertig verkabelt und mit Hartschaumschale isoliert.  
Die Lieferung ist komplett mit:  
- vormontierter Hocheffizienzpumpe ( $E_{EEI} \leq 0,23$ )  
- mikroprozessorgesteuertem Regelgerät mit Tastatur und Digital-Display zur bedarfsgerechten Leistungsregulierung, mit integrierter Modbus RTU-Schnittstelle.  
- Volumenstromzähler, Rückschlagklappe, Sicherheitsventil und Anschluss für Ausdehnungsgefäß auf dem Kaltwassereingang, Temperaturfühler im Primärvorlauf der Kalt- und Warmwasserleitung, samt Anzeige-Termometern auf alle Anschlüssen  
- Entlüftung und Entleerung auf der Primär- und Sekundärseite.  
Primär-Anschlüsse mit Kugelhähnen, WW-Abgang und KW-Eingang mit Rotguß-Schrägsitzventilen.  
Version ohne oder mit zusätzlich integrierter Trinkwarmwasserzirkulation mit Hocheffizienzpumpe ( $E_{EEI} \leq 0,23$ ) samt Ansteuerung.  
Kaskadierbar bis zu drei Stationen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.16.A**  
**Position:** 140 l/min - ohne Zirkulation  
140 l/min ( $\Delta T = 35 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ) - 60 l/min ( $\Delta T = 50 \text{ K} / VLT = 70 \text{ }^\circ\text{C}$ ). Version ohne Zirkulation.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.376,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.16.B**  
**Position:** 140 l/min - mit Zirkulation  
140 l/min (ΔT = 35 K / VLT = 70 °C) - 75 l/min (ΔT = 50 K / VLT = 70 °C). Version mit Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.370,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.16.C**  
**Position:** 180 l/min - ohne Zirkulation  
180 l/min (ΔT = 35 K / VLT = 70 °C) - 100 l/min (ΔT = 50 K / VLT = 70 °C). Version ohne Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.818,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.16.D**  
**Position:** 180 l/min - mit Zirkulation  
180 l/min (ΔT = 35 K / VLT = 70 °C) - 100 l/min (ΔT = 50 K / VLT = 70 °C). Version mit Zirkulation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.812,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.29A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inbetriebnahme  
Inbetriebnahme

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.29A.29**  
**Position:** Inbetriebnahme  
Inbetriebnahme der Frischwasserstation durch einen autorisierten Kundendienst, Überprüfung der hydraulischen und elektrischen Anlage, Parametrierung der Regelung, Erklärung der Station an den Kunden und Einschulung zu ihrem Betrieb, mit Erstellung des Inbetriebnahmeprotokolls.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 73,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 3-Wege Umschaltventil für FWS inkl. Stellmotor  
3-Wege Umschaltventil inkl. Stellmotor (Laufzeit 3 s), eingebaut in den Heizungsrücklauf.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.30.A**  
**Position:** Umschaltventil NW 20  
NW 20, Anschlüsse 1", ND 10, 110 °C, Kvs-Wert 4,5 m³/h. Geeignet für Frischwarmwasserstationen bis 45 l/min.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 459,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.30.B**  
**Position:** Umschaltventil NW 25  
NW 25, Anschlüsse 1.1/4", ND 10, 110 °C, Kvs-Wert 10 m³/h. Geeignet für Frischwarmwasserstationen bis 80 l/min.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 823,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.30.C**  
**Position:** Umschaltventil NW 32  
NW 32, Anschlüsse 1.1/2", ND 10, 110 °C, Kvs-Wert 16 m³/h. Geignet für Frischwarmwasserstationen bis 180 l/min.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 817,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.31** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blechverkleidung inkl. Isolierung für FWS  
Blechverkleidung inklusive Wärmedämmung für Frischwarmwasserstationen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.31.A**  
**Position:** Blechverkleidung inkl. Isolierung für Station 140/180 l/min  
Blechverkleidung inklusive Wärmedämmung für Frischwarmwasserstationen 140 +180 l/min.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 662,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.32** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitsanschlussgruppe für FWS  
Geprüfte Sicherheitsanschlussgruppe für Frischwarmwasserstationen, montiert am Kaltwassereingang, bestehend aus Sicherheitsventil (Einstelldruck 10 bar), Schrägsitzventil 3/4" sowie Anschlusszubehör.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.32.A**  
**Position:** Sicherheitsanschlussgruppe für FWS bis 45 l/min  
Sicherheitsanschlussgruppe für Frischwarmwasserstationen bis 45 l/min.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 143,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.32.B**  
**Position:** Sicherheitsanschlussgruppe für FWS bis 100 l/min  
Sicherheitsanschlussgruppe für Frischwarmwasserstationen mit Warmwassermenge zwischen 45 und 100 l/min.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 149,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.33** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermisches Vormisch-Regelset für FWS  
Thermisches Vormisch-Regelset zur Einstellung der Vorlauftemperatur zur Sicherheit des Wärmetauschers. Die Vorlauftemperatur wird auf 70 °C fix eingestellt. Einbau zwischen VL/RL der Heizungsleitungen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.33.A**  
**Position:** Thermischer Vormisch-Regelset 1"  
Thermischer Vormisch-Regelset Anschluss 1", ND 10, Kvs-Wert 9,0 m³/h.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 262,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.33.B**  
**Position:** Thermischer Vormisch-Regelset 1.1/2"  
Thermischer Vormisch-Regelset, Anschluss 1.1/2", ND10, Kvs-Wert 14,0 m³/h.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 281,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.34** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückflussverhinderer für FWS



Rückflussverhinderer aus Rotguss zur Kaskadierung der Frischwarmwasserstationen, montiert in der Kaltwasserleitung der Folgestationen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.34.A**  
**Position:** NW 25  
Rückflussverhinderer NW 25.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **358,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.02.34.B**  
**Position:** NW 32  
Rückflussverhinderer NW 32.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **537,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wohnungs-Kompaktstationen  
Wohnungs-Kompaktstationen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wohnungs-Kompaktstationen nur für WW-Bereitung  
Wohnungs-Kompaktstation für Warmwasserbereitung.  
Warmwasserregelung mittels Proportionalmengenregler kombiniert mit einem Differenzdruckregler (sowohl heizungsseitig als auch sanitärseitig) mit integrierter, thermostatischer Funktion mit Benutzer-Einstellbereich 40-60 °C. Edelstahlplattenwärmetauscher für Warmwasserbereitung. Passstücke für Gesamtwasserverbrauch (Kaltwasserzähler im Ausgang, Warmwasserzähler im Ausgang) und für Wärmemengenzähler, Warmhaltebypass vor dem Wärmemengenzähler, Schmutzfänger (2 Stück), Entlüftungsventil.  
Komplett verrohrt in Edelstahl, montiert und druckgeprüft.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.01.A**  
**Position:** 37 kW-15,2 l/min. - PWT mit Kupferlot  
37 kW - 15,2 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.440,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.01.B**  
**Position:** 45 kW - 18,4 l/min. - PWT mit Kupferlot  
45 kW - 18,4 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.551,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.01.C**  
**Position:** 55 kW - 22,5 l/min. - PWT mit Kupferlot  
55 kW - 22,5 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.661,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.01.D**  
**Position:** 37 kW - 15,2 l/min. - PWT mit Edelstahlhot  
37 kW - 15,2 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahlhot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.584,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.01.E**



**Position:** 45 kW - 18,4 l/min. - PWT mit Edelstahlhot  
45 kW - 18,4 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahlhot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.749,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.01.F**  
**Position:** 55 kW-22,5l/min-PWT mit Edelstahlhot  
55 kW - 22,5 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahlhot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.915,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wohnungs-Kompaktstationen für WW-Bereitung + Radiatorenheizung  
Wandmontierte Wohnungs-Kompaktstation für Warmwasserbereitung und Radiatorenheizung.  
Warmwasserregelung mittels Proportionalmengenregler kombiniert mit einem Differenzdruckregler (sowohl heizungsseitig als auch sanitärseitig) mit integrierter, thermostatischer Funktion mit Benutzer-Einstellbereich 40-60 °C. Edelstahlplattenwärmetauscher für Warmwasserbereitung. Passstücke für Gesamtwasserverbrauch (Kaltwasserzähler im Ausgang, Warmwasserzähler imAusgang) und für Wärmemengenzähler,Warmhaltebypass vor dem Wärmemengenzähler , Schmutzfänger (2 Stück), Entlüftungsventil. Differenzdruckregler heizungsseitig eingebaut im Kombi Regler.  
Zonenventil zur optionalen Montage eines Stellantriebs. Rücklauftemperatur begrenzer eingestellt auf 40 °C. Schmutzfänger (2 Stück), Entlüftungsventil.  
Komplett verrohrt in Edelstahl, montiert und druckgeprüft.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.02.A**  
**Position:** 37 kW-15,2 l/min. - PWT mit Kupferlot  
37 kW - 15,2 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.241,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.02.B**  
**Position:** 45 kW-18,4 l/min-PWT mit Kupferlot  
45 kW - 18,4 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.279,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.02.C**  
**Position:** 55 kW - 22,5 l/min. - PWT mit Kupferlot  
55 kW - 22,5 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.336,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.02.D**  
**Position:** 37 kW-15,2 l/min-PWT mit Edelstahlhot  
37 kW - 15,2l/min (bei 65°C VL und TWW 10/45°C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahlhot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.842,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.02.E**  
**Position:** 45 kW-18,4 l/min. - PWT mit Edelstahlhot  
45 kW - 18,4 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahlhot.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.010,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.02.F**  
**Position:** 55 kW-22,5 l/min. - PWT mit Edelstahl  
55 kW - 22,5 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahl.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.177,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wohnungs-Kompaktstationen für WW-Bereitung + Fußbodenheizung  
Wandmontierte Wohnungs-Kompaktstation für Warmwasserbereitung und Fussbodenheizung.  
Warmwasserregelung mittels Proportionalmengenregler kombiniert mit einem Differenzdruckregler (sowohl heizungsseitig als auch sanitärseitig) mit integrierter, thermostatischer Funktion mit Benutzer-Einstellbereich 40-60 °C. Edelstahlplattenwärmetauscher für Warmwasserbereitung. Passstücke für Gesamtwasserverbrauch (Kaltwasserzähler im Ausgang, Warmwasserzähler imAusgang) und für Wärmemengenzähler,Warmhaltebypass vor dem Wärmemengenzähler , Schmutzfänger (2 Stück), Entlüftungsventil.  
Zonenventil mit Stellantrieb, Beimischkreis zur Vorlauftemperaturregelung der Fussboden-Heizungsanlage, mit Rückschlagklappe und Hocheffizienz-Umwälzpumpe (EEI ≤ 0,23).  
Station mit Anschlussmöglichkeit für einen zweiten Heizkreis als Hochtemperaturkreis ausgestattet.  
Komplett verrohrt in Edelstahl, montiert und druckgeprüft.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.03.A**  
**Position:** 37 kW-15,2 l/min. - PWT mit Kupferlot  
37 kW - 15,2 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.700,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.03.B**  
**Position:** 45 kW-18,4 l/min. - PWT mit Kupferlot  
45 kW - 18,4 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.740,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.03.C**  
**Position:** 55 kW-22,5 l/min.- PWT mit Kupferlot  
55 kW - 22,5 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Kupferlot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.740,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.03.D**  
**Position:** 37 kW-15,2 l/min. - PWT mit Edelstahl  
37 kW - 15,2 l/min (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahl.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.464,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.03.E**  
**Position:** 45 kW-18,4 l/min. - PWT mit Edelstahl  
45 kW - 18,4 l/min. (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahl.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.620,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.03.F**  
**Position:** 55 kW-22,5 l/min. - PWT mit Edelstahlrot  
55 kW - 22,5 l/min (bei 65 °C VL und TWW 10/45 °C) - Edelstahl PWT in AISI 316 mit Edelstahlrot.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.788,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inbetriebnahme Wohnungsstation  
Inbetriebnahme Wohnungsstation.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.09.A**  
**Position:** Inbetriebnahme Wohnungsstation  
Inbetriebnahme Wohnungsstation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **73,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Montagezubehör Unterputz  
Zubehör für die Montage einer Wohnungsstation in Unterputzausführung.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.A**  
**Position:** Montageschiene inkl. 7 Stk Kugelhähne  
Montageschiene inkl. 7 Stk. Kugelhähne mit Zulassung trinkwasserseitig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **140,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.B**  
**Position:** Montageschiene inkl. 5 Stk Kugelhähne  
Montageschiene inkl. 5 Stk Kugelhähne mit Zulassung trinkwasserseitig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **188,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.C**  
**Position:** Wärmedämmende Frontabdeckung  
Wärmedämmende Frontabdeckung in den Abmessungen der Wohnungsstation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **131,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.D**  
**Position:** UP-Schrank 610x810x150 mm  
Unterputzschrank mit den Abmessungen 610x810x150 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **198,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.E**  
**Position:** UP-Schrank 610x910x150 mm  
Unterputzschrank mit den Abmessungen 610x910x150 mm.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 242,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.F**  
**Position:** UP-Schrank 610x1350x150 mm  
Unterputzschrank mit den Abmessungen 610x1350x150 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 229,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.G**  
**Position:** UP-Schrank 850x1350x150 mm  
Unterputzschrank mit den Abmessungen 850x1350x150 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 247,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.H**  
**Position:** Sichtteil zu UP-Schrank 610x810x150 mm  
Sichtteil zu Unterputzschrank 610x810x150 mm inkl. Tür in der Farbe nach Wahl des Bauleiters.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.I**  
**Position:** Sichtteil zu UP-Schrank 610x910x150 mm  
Sichtteil zu Unterputzschrank 610x910x150 mm inkl. Tür in der Farbe nach Wahl des Bauleiters.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.J**  
**Position:** Sichtteil zu UP-Schrank 610x1350x150 mm  
Sichtteil zu Unterputzschrank 610x1350x150 mm inkl. Tür in der Farbe nach Wahl des Bauleiters.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 128,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.10.K**  
**Position:** Sichtteil zu UP-Schrank 850x1350x150 mm  
Sichtteil zu Unterputzschrank 850x1350x150 mm inkl. Tür in der Farbe nach Wahl des Bauleiters.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Montagezubehör Aufputz  
Zubehör für die Montage einer Wohnungsstation in Aufputzausführung

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.11.A**  
**Position:** Montageschiene inkl. 7 Stk Kugelhähne  
Montageschiene inkl. 7 Stk Kugelhähne mit Zulassung trinkwasserseitig.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.11.B**  
**Position:** Montageschiene inkl. 5 Stk Kugelhähne  
Montageschiene inkl. 5 Stk Kugelhähne mit Zulassung trinkwasserseitig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 188,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.11.C**  
**Position:** Wärmedämmende Frontabdeckung  
Wärmedämmende Frontabdeckung in den Abmessungen der Wohnungsstation.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 131,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.11.D**  
**Position:** AP-Kasten 630x740x180 mm  
Aufputz Abdeckhauben mit den Abmessungen 630x740x180 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 253,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.11.E**  
**Position:** AP-Kasten 630x1300x180 mm  
Aufputz Abdeckhauben mit den Abmessungen 630x1300x180 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 402,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.11.F**  
**Position:** AP-Kasten 1000x1300x180 mm  
Aufputz Abdeckhauben mit den Abmessungen 1000x1300x180 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 437,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** FBH-Verteiler-Set  
FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen bestehend aus Vorlaufverteiler, Rücklaufsammler und Montagezubehör für den Anschluss an die Wohnungsstation, komplett mit voreinstellbaren Durchflussanzeigern im Vorlaufverteiler und Ventileinsätzen im Rücklaufsammler auf jedem Heizkreis, welche (als Optional) den Einsatz von thermischen Antrieben zur Raumregelung ermöglichen, einschließlich integrierter Entlüftungs- bzw. Entleerungsventilen.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.20.A**  
**Position:** FBH-Verteiler - 2 HK  
FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 2 Heizkreise.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 296,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.20.B**  
**Position:** FBH-Verteiler - 3 HK  
FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 3 Heizkreise.



		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 323,47</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.03.20.C</b>		
<b>Position:</b>	FBH-Verteiler - 4 HK FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 4 Heizkreise.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 354,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.03.20.D</b>		
<b>Position:</b>	FBH-Verteiler - 5 HK FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 5 Heizkreise.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 384,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.03.20.E</b>		
<b>Position:</b>	FBH-Verteiler - 6 HK FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 6 Heizkreise.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 415,43</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.03.20.F</b>		
<b>Position:</b>	FBH-Verteiler - 7 HK FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 7 Heizkreise.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 442,73</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.03.20.G</b>		
<b>Position:</b>	FBH-Verteiler - 8 HK FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 8 Heizkreise.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 497,53</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.03.20.H</b>		
<b>Position:</b>	FBH-Verteiler - 9 HK FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 9 Heizkreise.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 529,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.03.20.I</b>		
<b>Position:</b>	FBH-Verteiler - 10 HK FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 10 Heizkreise.		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 558,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.20.J**  
**Position:** FBH-Verteiler - 11 HK  
FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 11 Heizkreise.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 585,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.20.K**  
**Position:** FBH-Verteiler - 12 HK  
FBH-Verteilersystem für Wohnungsstationen - 12 Heizkreise.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 617,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör zu Wohnungsstationen  
Zubehör zu Wohnungsstationen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.30.A**  
**Position:** Elektrothermischer Antrieb 230 V - 50 Hz für Zonenventil  
Elektrothermischer Antrieb für Zonenventil der Wohnungsstation für Radiatoren, 230 V - 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.30.B**  
**Position:** Elektrothermischer Antrieb 230 V - 50 Hz  
Elektrothermischer Antrieb für FBH-Verteiler, 230 V - 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 33,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.30.C**  
**Position:** Elektrothermischer Antrieb 24 V AC / DC  
Elektrothermischer Antrieb für FBH-Verteiler, 24 V AC / DC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.30.D**  
**Position:** Elektrothermischer Antrieb 230 V - 50 Hz mit Endschalter  
Elektrothermischer Antrieb für FBH-Verteiler, 230 V - 50 Hz mit Endschalter.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.03.30.E**  
**Position:** Elektrothermischer Antrieb 24 V AC/DC mit Endschalter  
Elektrothermischer Antrieb für FBH-Verteiler, 24 V AC / DC mit Endschalter.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Umwälzpumpen  
Umwälzpumpen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umwälzpumpe mit Muffenanschlüssen:  
Umwälzpumpe mit Muffenanschlüssen, für Heizungsanlagen, Spiralgehäuse aus Grauguß, Spaltrohrmotor, Isolationsklasse F-IP51, Welle aus Chromstahl, Laufrad aus Kunststoff, Lager aus Spezialkohle fördergutgeschmiert, wartungsfrei, Regulierung durch Drehzahländerung in 3 Stufen, komplett mit Anschlußverschraubungen, Dichtungen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.01.A**  
**Position:** DN 25 - G 1"  
DN 25 - G 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 329,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.01.B**  
**Position:** DN 32 - G 1 1/4"  
DN 32 - G 1 1/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 613,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umwälzpumpe mit Flanschenanschlüssen:  
Umwälzpumpe mit Flanschenanschlüssen, für Heizungsanlagen, Spiralgehäuse aus Grauguß, Spaltrohrmotor, Isolationsklasse F-IP51, Welle aus Chromstahl, Laufrad aus Kunststoff, Lager aus Spezialkohle fördergutgeschmiert, wartungsfrei, Regulierung durch Drehzahländerung in 3 Stufen, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.02.A**  
**Position:** DN 40 - 1 1/2"  
DN 40 - 1 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.395,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.02.B**  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.676,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.02.C**  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.021,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.02.D**  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.882,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.02.E  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.326,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zwillings-Umwälzpumpe mit Verschraubungen:  
Zwillings-Umwälzpumpe mit Verschraubungen für Heizungs- und Klimaanlage in Blockbauweise; Pumpeneinheit mit zwei hydraulisch und antriebsmäßig voneinander getrennten Kreiselpumpen. Durch die im Pumpengehäuse (Druckraum) angeordnete Rückschlagklappe wird die in Reserve stehende Pumpe abgesperrt. Spiralgehäuse aus Grauguß, Spaltrohrmotor IP51, Isolationsklasse F, Betriebsspannung: 220 V AC oder Ausführung "D" 380 V/50 Hz Drehstrom, Welle aus Chromstahl, Laufrad aus Kunststoff, Lager aus Spezialkohle, fördergutgeschmiert, wartungsfrei, Förderleistung durch Drehzahländerung in 3 Stufen verstellbar. Komplett mit Verschraubungen; liefern und montieren.  
Betriebsdruck max. 10 bar  
Betriebstemperatur - 10 ÷ 140 °C

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.03.A  
**Position:** DN 32 - G 5/4"  
DN 32 - G 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.305,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zwillings-Umwälzpumpe mit Flanschanschl.:  
Zwillings-Umwälzpumpe mit Flanschanschlüssen für Heizungs- und Klimaanlage in Blockbauweise; Pumpeneinheit mit zwei hydraulisch und antriebsmäßig voneinander getrennten Kreiselpumpen. Durch die im Pumpengehäuse (Druckraum) angeordnete Rückschlagklappe wird die in Reserve stehende Pumpe abgesperrt. Spiralgehäuse aus Grauguß, Spaltrohrmotor IP51, Isolationsklasse F, Betriebsspannung: 380 V/50 Hz Drehstrom. Welle aus Chromstahl, Laufrad aus Kunststoff, Lager aus Spezialkohle, fördergutgeschmiert, wartungsfrei, Förderleistung durch Drehzahländerung in 3 Stufen verstellbar. Komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen;  
Betriebsdruck max. 6 bar  
Betriebstemperatur - 10 ÷ 140 °C

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.04.A  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.790,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.04.B  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.354,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.04.C  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.927,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.04.D  
**Position:** DN 80 - 3"





DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.769,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.04.E  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.648,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umwälzpumpe;  
Umwälzpumpe; einstufige Spiralgehäusepumpe; Gehäuse, Deckel und Laufrad aus GG - 25, Welle aus Chromstahl, Wellenbüchse aus Chrom-Nickel-Molybdänstahl. Gleitringdichtung Kohle/Aluminium/Viton, Drehstromkurzschlußläufermotor 380/660 V 50 Hz direkt mit Pumpe verflanscht mit gemeinsamer Welle, Schutzart IP 54. Komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen; liefern und montieren; Betriebsdruck max. 16 bar  
Betriebstemperatur - 30 ÷ + 130 °C

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.05.A  
**Position:** DN 32 - 6,0 m3/h  
DN 32 - 6,0 m3/h - 122 kPa - 1450 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.559,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.05.B  
**Position:** DN 40 - 9,0 m3/h  
DN 40 - 9,0 m3/h - 150 kPa - 1450 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.811,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.05.C  
**Position:** DN 50 - 25,0 m3/h  
DN 50 - 25,0 m3/h - 165 kPa - 1450 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.200,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.05.D  
**Position:** DN 65 - 50,0 m3/h  
DN 65 - 50,0 m3/h - 160 kPa - 1450 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.318,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.05.E  
**Position:** DN 80 - 60,0 m3/h  
DN 80 - 60,0 m3/h - 168 kPa - 1450 U/min



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.686,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.05.F**  
**Position:** DN 100 - 100,0 m<sup>3</sup>/h  
DN 100 - 100,0 m<sup>3</sup>/h - 157 kPa - 1450 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.650,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Strahlpumpe mit Flanschenanschl.:  
Strahlpumpe; Körper und Diffusor aus Sphäroguß GGG40, Flanschenanschlüsse, Düse und Stößel aus Edelstahl, Spindelabdichtung aus Teflon mit Tellerfeder - belasteten PFTE-Ringen, max. Betriebstemperatur 240°C. Komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen; liefern und montieren.  
max. Betriebsdruck PN 16

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.06.A**  
**Position:** DN 32 /PN 16 - 236 kW  
DN 32 /PN 16 - Nennleistung 236 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.016,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.06.B**  
**Position:** DN 40 /PN 16 - 406 kW  
DN 40 /PN 16 - Nennleistung 406 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.168,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.06.C**  
**Position:** DN 50 /PN 16 - 580 kW  
DN 50 /PN 16 - Nennleistung 580 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.517,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.06.D**  
**Position:** DN 65 /PN 16 - 836 kW  
DN 65 /PN 16 - Nennleistung 836 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.949,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.06.E**  
**Position:** DN 80 /PN 16 -1178 kW  
DN 80 /PN 16 -Nennleistung 1178 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.870,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niedrigenergie-Heizungsumwälzpumpe mit Muffenanschlüssen:  
Heizungsumwälzpumpe als Nassläufer CE-zertifiziert geeignet für die Wasserumwälzung lt. VDI 2035. Synchronmotor in Permanentmagnet-Technologie mit höchstem Wirkungsgrad  $E_{EI} \leq 0,23$  entsprechend den Normen EN 16297:2012, Teil 1 und 2 bezüglich Energieeffizienz und



EN 61000-6, Teil 1 und 2 bezüglich der elektromagnetischen Verträglichkeit. Spaltrrohr in durchgehender Ausführung mit zwei außenliegenden Dichtungen, Keramikleitlager mit Kohle-Axiallager. Wicklungsisolierung nach Klasse F (155°C). Teilsolierbar. Mit integriertem Motorschutz. Mit aufgebauter stufenloser Drehzahlregelung, druckabhängig. Sensorik integriert. Proportionaldruck, Konstantdruck oder Festdrehzahl frei wählbar. Automatische Minimaldrehzahl (Nachtabsenkung) aktivierbar. Leistungsaufnahme wird angezeigt. Störung wird signalisiert. Elektrischer Anschluss 1x230V / 50 Hz. Inkl. Wärmedämmschale.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.10.A**  
**Position:** DN 25 - 1" - 0,5-1,5 m³/h - 30-10 kPa  
DN 25 - G 1" - 0,5-1,5 m³/h - 30-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 498,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.10.B**  
**Position:** DN 25 - 1" - 0,5-2,5 m³/h - 45-10 kPa  
DN 25 - G 1" - 0,5-2,5 m³/h - 45-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 519,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niedrigenergie-Heizungsumwälzpumpe mit Muffenanschlüssen:  
Heizungsumwälzpumpe als Nassläufer CE-zertifiziert geeignet für die Wasserumwälzung lt. VDI 2035. Synchronmotor in Permanentmagnet-Technologie mit höchstem Wirkungsgrad, EEL ≤ 0.23 entsprechend den Normen EN 16297:2012, Teil 1 und 2 bezüglich Energieeffizienz und EN 61000-6, Teil 1 und 2 bezüglich der elektromagnetischen Verträglichkeit. Gehäuse aus Grauguss und Spaltrrohr in durchgehender Ausführung mit zwei außenliegenden Dichtungen, Keramikleitlager mit Kohle-Axiallager. Wicklungsisolierung nach Klasse F (155°C). Mit integriertem Motorschutz. Frequenzumformer zur stufenlosen Drehzahlregelung. Funktion mit Proportionaldruck, Konstantdruck oder Konstantdrehzahl frei wählbar. Sensorik integriert. Stör- oder Betriebsmeldung umschaltbar als Schließkontakt sowie Anzeige der Betriebszustände. Automatische Nachtabsenkung und Leistungsbegrenzung, deaktivierbar; mit Zusatzfunktionen extern AUS, Zwillingspumpenbetrieb, Analogeingang 0-10V / 0-20 mA zur externen Drehzahlvorgabe und Schnittstelle für PWM-Signal. Elektrischer Anschluss 1x230V / 50 Hz, inkl. Anschlussverschraubungen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.11.A**  
**Position:** DN 25 - 1" - 0,5-3,0 m³/h - 30-12 kPa  
DN 25 - G 1" - 0,5-3,0 m³/h - 30-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.030,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.11.B**  
**Position:** DN 32 - 1 1/4" - 0,5-3,9 m³/h - 43-12 kPa  
DN 32 - 1 1/4" - 0,5-3,9 m³/h - 43-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.077,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.11.C**  
**Position:** DN 32 - 1 1/4" - 1,0-6,0 m³/h - 50-12 kPa  
DN 32 - 1 1/4" - 1,6-6,0 m³/h - 50-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.169,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.11.D**  
**Position:** DN 40 - 1 1/2" - 1,0-6,8 m³/h - 70-12 kPa  
DN 40 - 1 1/2" - 1,0-6,8 m³/h - 70-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.402,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.11.E**  
**Position:** DN 40 - 1 1/2" - 1,0-9,7 m³/h - 95-12 kPa  
DN 40 - 1 1/2" - 1,0-9,7 m³/h - 95-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.495,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niedrigenergie-Heizungsumwälzpumpe mit Flanschanschlüssen:  
Heizungsumwälzpumpe als Nassläufer CE-zertifiziert. Synchronmotor in Permanentmagnet-Technologie mit höchstem Wirkungsgrad  $E_{EI} \leq 0,20$  Teil 1 und 2 bezüglich der elektromagnetischen Verträglichkeit. Gehäuse aus Grauguss. Spaltrohr in durchgehender Ausführung mit zwei außenliegenden Dichtungen, Keramikgleitlager mit Kohle-Axiallager. Wicklungsisolierung nach Klasse F (155°C). Mit integriertem Motorschutz. Frequenzumformer zur stufenlosen Drehzahlregelung. Funktion mit Proportionaldruck, Konstantdruck oder Konstantdrehzahl frei wählbar. Sensorik integriert. Stör- oder Betriebsmeldung umschaltbar als Schließkontakt sowie Anzeige der Betriebszustände. Externer Kontakt für EIN/AUS. Funktion „POWER LIMIT“ zur Begrenzung der Maximalleistung. Ausgang 24V DC out. Schnittstelle für „Remote Adapter“ zur kabellosen Kommunikation über Smartphone; mit Zusatzfunktionen extern AUS, Zwillingspumpenbetrieb, Analogeingang 0-10V / 0-20 mA zur externen Drehzahlvorgabe und Schnittstelle für PWM-Signal. Elektrischer Anschluss 1x230V / 50 Hz. Isolierschalen, Flanschdichtungen und Gegenflanschen sind im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.A**  
**Position:** DN 40 - 2-20 m³/h - 100-10 kPa  
DN 40 - 2-20 m³/h - 100-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.395,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.B**  
**Position:** DN 40 - 2-27 m³/h - 165-10 kPa  
DN 40 - 2-27 m³/h - 165-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.262,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.C**  
**Position:** DN 50 - 2-30 m³/h - 120-10 kPa  
DN 50 - 2-30 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.144,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.D**  
**Position:** DN 50 - 2-36 m³/h - 175-10 kPa  
DN 50 - 2-36 m³/h - 175-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.965,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.E**  
**Position:** DN 65 - 2-42 m³/h - 120-10 kPa  
DN 65 - 2-42 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.635,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.F**  
**Position:** DN 65 - 2-54 m³/h - 145-10 kPa  
DN 65 - 2-54 m³/h - 145-10 kPa



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.119,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.G**  
**Position:** DN 80 - 2-65 m³/h - 120-10 kPa  
DN 80 - 2-65 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.390,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.12.H**  
**Position:** DN 100 - 2-72 m³/h - 120-10 kPa  
DN 100 - 2-72 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.113,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niedrigenergie-Kaltwasserumwälzpumpe mit Muffenanschlüssen:  
Umwälzpumpe als Nassläufer CE-zertifiziert in Kaltwasserausführung geeignet für die Wasserumwälzung mit Glykol bis 50%. Synchronmotor in Permanentmagnet-Technologie mit höchstem Wirkungsgrad  $EEL \leq 0,23$ , Teil 1 und 2 bezüglich der elektromagnetischen Verträglichkeit. Gehäuse aus Grauguss mit kondenswasserbeständiger Außenbeschichtung und Spaltröhr in durchgehender Ausführung mit zwei außenliegenden Dichtungen, Keramikgleitlager mit Kohle-Axiallager. Wicklungsisololation nach Klasse F (155°C). Mit integriertem Motorschutz. Frequenzumformer zur stufenlosen Drehzahlregelung mit 2-Kammer-Trennsystem zur Unterbindung der Taupunktunterschreitung. Funktion mit Proportionaldruck, Konstantdruck oder Konstantdrehzahl frei wählbar. Sensorik integriert. Stör- oder Betriebsmeldung umschaltbar als Schließkontakt sowie Anzeige der Betriebszustände. Automatische Nachtabsenkung und Leistungsbegrenzung, deaktivierbar; mit Zusatzfunktionen extern AUS, Zwillingpumpenbetrieb, Analogeingang 0-10V / 0-20 mA zur externen Drehzahlvorgabe und Schnittstelle für PWM-Signal. Elektrischer Anschluss 1x230V / 50 Hz, inkl. Anschlussverschraubungen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.13.A**  
**Position:** DN 25 - 1" - 0,5-3,0 m³/h - 30-12 kPa  
DN 25 - 1" - 0,5-3,0 m³/h - 30-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 801,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.13.B**  
**Position:** DN 32 - 1 1/4" - 0,5-3,9 m³/h - 43-12 kPa  
DN 32 - 1 1/4" - 0,5-3,9 m³/h - 43-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 825,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.13.C**  
**Position:** DN 32 - 1 1/4" - 1,0-6,0 m³/h - 50-12 kPa  
DN 32 - 1 1/4" - 1,6-6,0 m³/h - 50-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 906,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.13.D**  
**Position:** DN 40 - 1 1/2" - 1,0-6,8 m³/h - 70-12 kPa  
DN 40 - 1 1/2" - 1,0-6,8 m³/h - 70-12 kPa



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.035,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.13.E**  
**Position:** DN 40 - 1 1/2" - 1,0-9,7 m³/h - 95-12 kPa  
DN 40 - 1 1/2" - 1,0-9,7 m³/h - 95-12 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.075,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niedrigenergie-Kaltwasserumwälzpumpe mit Flanschanschlüssen:  
Umwälzpumpe für Kaltwasser als Nassläufer CE-zertifiziert geeignet für die Wassermwälzung mit Glykol bis 50%. Synchronmotor in Permanentmagnet-Technologie mit höchstem Wirkungsgrad  $EEL \leq 0,20$ , Teil 1 und 2 bezüglich der elektromagnetischen Verträglichkeit. Vormontierter Bausatz zur abgesetzten Montage der Elektronik und Gehäuse aus Grauguss mit schwitzwasserbeständigem Farbanstrich. Spaltröhr in durchgehender Ausführung mit zwei außenliegenden Dichtungen, Keramikgleitlager mit Kohle-Axiallager und Wicklungsisolierung nach Klasse F (155°C). Mit integriertem Motorschutz. Frequenzumformer zur stufenlosen Drehzahlregelung. Funktion mit Proportionaldruck, Konstantdruck oder Konstantdrehzahl frei wählbar. Sensorik integriert. Stör- oder Betriebsmeldung umschaltbar als Schließkontakt sowie Anzeige der Betriebszustände. Externer Kontakt für EIN/AUS. Möglichkeit der Aktivierung der Funktion „POWER LIMIT“ zur Begrenzung der Maximalleistung. Ausgang 24V DC out. Schnittstelle für „Remote Adapter“ zur kabellosen Kommunikation über Smartphone; mit Zusatzfunktionen extern AUS, Zwillingspumpenbetrieb, Analogeingang 0-10V / 0-20 mA zur externen Drehzahlvorgabe und Schnittstelle für PWM-Signal. Elektrischer Anschluss 1x230V / 50 Hz. Isolierschalen, Flanschdichtungen und Gegenflanschen sind im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.14.A**  
**Position:** DN 40 - 2-23 m³/h - 120-10 kPa  
DN 40 - 2-23 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.359,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.14.B**  
**Position:** DN 40 - 2-27 m³/h - 165-10 kPa  
DN 40 - 2-27 m³/h - 165-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.029,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.14.C**  
**Position:** DN 50 - 2-30 m³/h - 120-10 kPa  
DN 50 - 2-30 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.840,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.14.D**  
**Position:** DN 50 - 2-36 m³/h - 175-10 kPa  
DN 50 - 2-36 m³/h - 175-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.541,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.04.14.E**  
**Position:** DN 65 - 2-42 m³/h - 120-10 kPa  
DN 65 - 2-42 m³/h - 120-10 kPa



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.798,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.14.F  
**Position:** DN 65 - 2-54 m³/h - 145-10 kPa  
DN 65 - 2-54 m³/h - 145-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.671,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.14.G  
**Position:** DN 80 - 2-65 m³/h - 120-10 kPa  
DN 80 - 2-65 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.925,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.14.H  
**Position:** DN 100 - 2-72 m³/h - 120-10 kPa  
DN 100 - 2-72 m³/h - 120-10 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.573,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.15A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bausatz für abgesetzte Montage der Regelung  
Bausatz für abgesetzte Montage der Regelung

**Kodex:** BOL25\_13.01.04.15A.15  
**Position:** Bausatz für abgesetzte Montage der Regelung  
Bausatz für die abgesetzte Montage der Pumpenelektronik bei Pumpen mit Flanschanschluss bestehend aus kodierten Stecker, Kabelverlängerung und Befestigungskonsole.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 503,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Absperrorgane  
Absperrorgane

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Muffenschieber:  
Muffenschieber aus Bronze; Gehäuse aus Bronze, Handrad plastifiziert, PN 16, komplett mit Verschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.01.A  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.01.B  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.05.01.C</b> DN 20 - 3/4" DN 20 - 3/4"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 10,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.05.01.D</b> DN 25 - 1" DN 25 - 1"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 13,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.05.01.E</b> DN 32 - 5/4" DN 32 - 5/4"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,11</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.05.01.F</b> DN 40 - 6/4" DN 40 - 6/4"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 26,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.05.01.G</b> DN 50 - 2" DN 50 - 2"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 34,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.05.01.H</b> DN 65 - 2 1/2" DN 65 - 2 1/2"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 51,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.05.01.I</b> DN 80 - 3" DN 80 - 3"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 78,49</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 114,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.01.K  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 182,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschen - Flachschieber:  
Flanschen - Flachschieber mit innenliegender Spindel, Gehäuse und Deckel aus Grauguß, Sitz und Spindel aus Messing, PN 10, max.  
Temperatur 120 °C, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02.A  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 176,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02.B  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 214,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02.C  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 304,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02.D  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 380,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02.E  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 510,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02.F  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 811,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.02.G  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.014,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschen - Absperrventil:  
Flanschen - Absperrventil mit weichdichtendem Gummistößel, Gehäuse aus Grauguß GG-25, Spindel aus INOX-Stahl mit O-Ringdichtung aus Gummi, Innen- und Außenbeschichtung mit Epoxyharz, Beschichtung des Stößels in EPDM, PN 6, max. Betriebstemperatur 120 °C, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 124,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 176,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 195,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 205,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 233,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 265,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.K  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 328,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.03.L  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 440,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geradsitz - Absperrventil mit Flansch:  
Geradsitz - Absperrventil mit Flanschanschluß, Gehäuse aus Grauguß in Geradsitzausführung, mit Dichtbalg aus Grauguß, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen, PN16:

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.04.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 173,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.04.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.05.04.C</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	DN 25 - 1" DN 25 - 1"	<b>Preis</b>	<b>€ 199,19</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.05.04.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	DN 32 - 5/4" DN 32 - 5/4"	<b>Preis</b>	<b>€ 219,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.05.04.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	DN 40 - 6/4" DN 40 - 6/4"	<b>Preis</b>	<b>€ 269,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.05.04.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	DN 50 - 2" DN 50 - 2"	<b>Preis</b>	<b>€ 289,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.05.04.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	DN 65 - 2 1/2" DN 65 - 2 1/2"	<b>Preis</b>	<b>€ 355,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.05.04.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	DN 80 - 3" DN 80 - 3"	<b>Preis</b>	<b>€ 432,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.05.04.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	DN 100 - 4" DN 100 - 4"	<b>Preis</b>	<b>€ 532,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 758,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.04.K  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.171,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.04.L  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.523,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kugelhahn - Vollstromventil:  
Kugelhahn - Vollstromventil, Gehäuse aus verchromtem Rotguß mit Innenteil aus INOX - Stahl, Gewindeanschlüssen, Gußhebel,  
Dreifachdichtung aus Teflon, PN10:

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.A  
**Position:** DN 10 - 1/4"  
DN 10 - 1/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.B  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.D  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.E  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.F  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.G  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 126,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.H  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 237,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.05.I  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 375,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kükenhahn:  
Kükenhahn aus Grauguß:

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.06.A  
**Position:** 3/8"  
3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.06.B  
**Position:** 1/2"  
1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.05.06.C  
**Position:** 3/4"  
3/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.05.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Füll- und Entleerungshahn: 1/2"  
Füll- und Entleerungshahn aus Rotguß mit Vierkantküken, komplett mit Stopfen, Kette und Schlauchverschraubung, Außengewindeanschluß: 1/2"

**Kodex:** **BOL25\_13.01.05.07.B**  
**Position:** 1/2"  
1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rückflußverhinderer  
Rückflußverhinderer

**Kodex:** **BOL25\_13.01.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klappenrückschlagventil:  
Klappenrückschlagventil; Gehäuse aus Bronze, geeignet für heiße Flüssigkeiten, komplett mit Gewindeanschlüssen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.06.01.A**  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.06.01.B**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.06.01.C**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.06.01.D**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.06.01.E**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.01.F  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.01.G  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.01.H  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 94,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.01.I  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.01.K  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 342,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klappenrückschlagventil;  
Klappenrückschlagventil; Gehäuse aus Grauguß, Freiflussventil, Abdichtung des Deckels durch O-Ring, komplett mit Gegenflanschen,  
Schrauben und Dichtungen, PN 6:

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.02.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.02.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.06.02.C</b> DN 25 - 1" DN 25 - 1"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 72,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.06.02.D</b> DN 32 - 5/4" DN 32 - 5/4"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 89,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.06.02.E</b> DN 40 - 6/4" DN 40 - 6/4"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 111,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.06.02.F</b> DN 50 - 2" DN 50 - 2"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 144,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.06.02.G</b> DN 65 - 2 1/2" DN 65 - 2 1/2"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 173,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.06.02.H</b> DN 80 - 3" DN 80 - 3"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 223,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.01.06.02.I</b> DN 100 - 4" DN 100 - 4"	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 301,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 380,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.02.K  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 609,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.02.L  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 852,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückschlagklappe, horizontale Montage;  
Rückschlagklappe für horizontale Montage; Gehäuse aus Grauguß, Freiflutventil, Abdichtung des Deckels durch O-Ring, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen, PN 10:

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03.A  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 146,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03.B  
**Position:** DN 50 - 2  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 166,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03.C  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 259,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03.D  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 324,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03.E  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 391,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03.F  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 589,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.03.G  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 752,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Disco-Rückschlagventile;  
Disco-Rückschlagventile; Gehäuse aus Rotguß (über DN 100 aus GG-25) Schließklappe mit O-Ring aus EPDM, Gegenseibe und Feder aus  
Edelstahl, zur Montage zwischen Flanschen, komplett, PN 6:

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 37,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 92,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 128,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 255,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.K  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 498,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.06.04.L  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 606,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schmutzfänger  
Schmutzfänger

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmutzfänger aus Rotguß:  
Schmutzfänger; Gehäuse aus Rotguß oder Messing mit Gewindeanschlüssen, Schmutzsieb aus INOX - Stahl, PN 6, komplett mit Muffen, Dichtungen, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.01.A



**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 36,21**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.07.01.B**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 45,88**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.07.01.C**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 50,71**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.07.01.D**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 68,81**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.07.01.E**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 95,39**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.07.01.F**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 130,39**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.07.01.G**  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 183,51**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.07.01.H**  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 214,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.01.I  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 255,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.01.K  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 319,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmutzfänger aus Grauguß:  
Schmutzfänger; Gehäuse aus Grauguß mit Flanschanschlüssen, Schmutzsieb aus INOX - Stahl, PN 16, komplett mit Gegenflanschen,  
Schrauben und Dichtungen, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 74,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 85,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 101,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 114,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 163,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 214,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 277,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 345,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.J  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 561,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.07.02.K  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 772,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmezähler  
Wärmezähler

**Kodex:** BOL25\_13.01.08.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrbereichs-Kompakt-Wärmezähler:  
Mehrbereichs-Kompakt-Wärmezähler; Elektronischer Kompakt-Wärmezähler mit Mikroprozessor - Rechenwerk und LCD- Multifunktionsanzeige für 19 Funktionen: - gesamte erfasste Wärmemenge (MWh), gesamte erfasste Wärmemenge an zwei Stichtagen (MWh), Gesamtwassermenge zweier Wasserzähler (m3), Temperaturdifferenz Vorlauf - Rücklauf (°C), Vorlauf- und Rücklauftemperatur (°C), momentaner Volumenstrom



Heizwasser (m3/h), Funktionszeit der Batterie (Tage und Jahre) sowie Segmenttest und Betriebsunterbrechungsmeldung. Wärmehähler geeignet für Anschluß über M-BUS zur Datenfernübertragung der Verbrauchswerte über eine Schnittstelle RS 232 auf eine zentrale Datenerfassungseinheit nach UNI EN 1434-3, Fernanzeigebausatz mit Imp./1 kWh, Stichtagprogrammierung des Ablesezeitpunktes - Anschließbarkeit von zwei oder vier Wasserzählern. Elektronische rückwirkungsfreie Flügelradabtastung, Mehrbereichszähler mit PTB - Zulassung - metrologische Klasse C, Meßbereich mit einem Zähler. Abnehmbares und drehbar angeordnetes, bzw. separat montierbares Rechenwerk (Wandmontage). Meßkapselsystem mit komplett austauschbarem Zählwerk ohne Eingriff auf das Rohrleitungssystem. Für waagrecht und senkrecht Montage, mit Volumenmeßteil als Einstrahl - Volltrockenläufer - Meßkapsel. Geeignet für Umgebungstemperaturen bis + 60°C. Spannungsversorgung über Lithium-Hochleistungsbatterie für die 5-jährige Eichgültigkeitsdauer mit 18-Monats-Reserve, Vorlauffühler und Rücklauffühler (im Gehäuse integriert PT 100, nach DIN 43760 Temperaturbereich: 20 ÷ 90 °C

Komplett mit Einrohranschlußteil mit integrierter Tauchhülse für Rücklauffühler , mit Tauchhülse und Vorlauffühler, Verschraubungen, Dichtungen, Fix-Plombierungsmaterial für Temperaturfühler und Meßkapsel; liefern und montieren.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.01.A**  
**Position:** Qn = 1,0 m3/h - Qn max = 1,5 m3/h  
Nennvolumenstrom Qn = 1,0 m3/h - Qn max = 1,5 m3/h

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 811,37</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.01.B**  
**Position:** Qn = 2,0 m3/h - Qn max = 3,0 m3/h  
Nennvolumenstrom Qn = 2,0 m3/h - Qn max = 3,0 m3/h

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 893,48</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronischer Wärmehähler:

Elektronischer Wärmehähler für mittlere Wassermengen bestehend aus:  
A) 1 Mikroprozessor-Rechenwerk geeignet für den Temperaturbereich 5 ÷ 180 °C. LCD-Anzeige mit folgenden Funktionen: Wärmemenge (MWh), Volumen (m3), Funktionszeit der Batterie sowie Segmenttest und Betriebsunterbrechungsmeldung, Momentan-Volumenstrom (m3/h), Temperaturdifferenz (°C), Vorlauf- und Rücklauf-temperatur (°C), Momentanwärmeleistung (kW), Betriebszeit, aktuelles Datum, Fehlercode, Stichtagswerte, Maximalwerte (Durchfluß/Leistung). Geeignet für Wandmontage oder Schalttafeleinbau, trennbar für Vor- und Endmontage (für Nacheichung). Lithium-Hochenergieblock mit 5-jähriger Eichgültigkeitsdauer und 18 Monaten Reserve. Komplett mit 2 Fühlern (Widerstandsthermometer PT 100 mit temperaturbeständigem Kabel Länge 3 m) inklusive Tauchhülse; sichere Meßwerterfassung: 0,5 K; Gerät geeignet für M-BUS - Ausgang gemäß UNI EN 1434-3.  
B) Volumenmeßteil für Wärmehähler  
Mehrstrahlflügelrad-Ausführung in Rotgußgehäuse mit Klappdeckel, innen vernickelt, außen lackiert, metrologische Klasse B - PTB - Zulassung Klasse C PN 16. Zählwerk aus rostfreiem Stahl, über Magnetskupplung mit dem Flügelrad verbunden (Volltrockenläufer), eingebauter Impulsgeber mit einem Impuls pro 25 l. Schmutzfangsieb am Einlauf, Quarzglasabdeckung des Zählwerks mit guter Ablesbarkeit. 1,5 m Anschlußkabel, mit 2 Verschraubungen, (davon eine Tauchhülse), Zählerpaßstück und Anschweißmuffe mit Tauchhülse 3/8 " \* 40 mm. Gerät beständig bis 120 °C

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.02.A**  
**Position:** Mehrstrahlz. DN 25 - Qn = 3,5 m3/h  
Mehrstrahlzähler DN 25 - Nennvolumenstrom Qn = 3,5 m3/h

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.165,13</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.02.B**  
**Position:** Mehrstrahlz. DN 25 - Qn = 6,0 m3/h  
Mehrstrahlzähler DN 25 - Nennvolumenstrom Qn = 6,0 m3/h

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.334,17</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.02.C**  
**Position:** Mehrstrahlz. DN 40 - Qn = 10,0 m3/h  
Mehrstrahlzähler DN 40 - Nennvolumenstrom Qn = 10,0 m3/h

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.666,18</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.02.D**





**Position:** Woltmannz. DN 50 - Qn = 15 m3/h  
Woltmannzähler DN 50 - Nennvolumenstrom Qn = 15 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.943,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.02.E**  
**Position:** Woltmannz. DN 65 - Qn = 25 m3/h  
Woltmannzähler DN 65 - Nennvolumenstrom Qn = 25 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.042,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.08.02.F**  
**Position:** Woltmannz. DN 80 - Qn = 40 m3/h  
Woltmannzähler DN 80 - Nennvolumenstrom Qn = 40 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.416,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Druck- und Mengenregelgeräte  
Druck- und Mengenregelgeräte

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.01A**  
**Hauptposition:** Druckbegrenzungsventile (in Vorbereitung)  
Druckbegrenzungsventile (in Vorbereitung)

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.01A.01**  
**Position:** Druckbegrenzungsventile (in Vorbereitung)  
Druckbegrenzungsventile (in Vorbereitung)

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatische Füllgarnitur:  
Automatische Füllgarnitur für geschlossene Heizungsanlagen, Gehäuse und Tasse aus Messing, Ausgangsdruck regelbar 0.3÷4 bar, max. Eingangsdruck 10 bar, mit Absperrventil, Rückschlagventil, INOX-Filter, Entlüftungsschrauben, Manometer, komplett mit Anschlußverschraubungen und Muffen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.02.A**  
**Position:** 1/2"  
1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.02.B**  
**Position:** 3/4"  
3/4", für große Mengen und mit Rohrnetztrenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 340,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Differenzdruck - Überströmventil:  
Differenzdruck - Überströmventil für Heizkreise, Eckausführung, Gehäuse und Tasse aus Messing mit eingebauter Differenzdruckanzeige, Anzeigezylinder aus Glas, Federhaube aus hochwertigem Kunststoff, Membrane aus EPDM, komplett mit Verschraubungen und Dichtungen:



**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.03.A**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 72,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.03.B**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.03.C**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mengenregler ohne Hilfsenergie:  
Mengenregler ohne Hilfsenergie für Fernwärmeversorgungsanlagen, ausgedehnte Heizungssysteme und Industrieanlagen. Schließfunktion proportional mit Steigen der Durchflußmenge, ohne Verwendung von Hilfsenergie. Ventilgehäuse aus Bronze, Ventilkegel, - stößel, - schaft und - sitz aus Edelstahl, Drosselventil zum Abgleich des Regelventils, Steuerleitung und Membransitz aus Stahl - Membrane aus EPDM mit Gewebeeinlage zur Verstärkung. Absolut dicht schließendes Ventil mit Dichtung aus Grafit auf metallischem Trägermaterial, Druckentlastung mittels korrosionsfestem Stahlbalg; liefern und montieren.  
Nennndruck 16 bar - Gewindeanschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.04.A**  
**Position:** DN 15 - kvs 3,2; p = 0,2 bar: 0,03 ÷ 1,8 m3/h  
DN 15 - kvs 3,2 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar: 0,03 ÷ 1,8 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 809,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.04.B**  
**Position:** DN 20 - kvs 4,5; p = 0,2 bar: 0,05 ÷ 2,4 m3/h  
DN 20 - kvs 4,5 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar: 0,05 ÷ 2,4 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 809,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.04.C**  
**Position:** DN 25 - kvs 6,3; p = 0,2 bar: 0,05 ÷ 3,0 m3/h  
DN 25 - kvs 6,3 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar: 0,05 ÷ 3,0 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.125,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.04.D**  
**Position:** DN 32 - kvs 10; p = 0,2 bar: 0,3 ÷ 6,5 m3/h  
DN 32 - kvs 10 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar: 0,3 ÷ 6,5 m3/h



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.972,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.04.E**  
**Position:** DN 40 - kvs 12,5; p = 0,2 bar: 0,4 ÷ 7,0 m3/h  
DN 40 - kvs 12,5 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar: 0,4 ÷ 7,0 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.134,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.04.F**  
**Position:** DN 50 - kvs 16; p = 0,2 bar: 0,4 ÷ 8,0 m3/h  
DN 50 - kvs 16 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar: 0,4 ÷ 8,0 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.341,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mengenregler ohne Hilfsenergie:  
Mengenregler ohne Hilfsenergie für Fernwärmeversorgungsanlagen, ausgedehnte Heizungssysteme und Industrieanlagen. Schließfunktion proportional mit Steigen der Durchflußmenge, ohne Verwendung von Hilfsenergie. Ventilgehäuse aus Bronze, Ventilkegel, - stößel, - schaft und - sitz aus Edelstahl, Drosselventil zum Abgleich des Regelventils, Steuerleitung und Membransitz aus Stahl - Membrane aus EPDM mit Gewebeeinlage zur Verstärkung. Absolut dicht schließendes Ventil mit Dichtung aus Grafit auf metallischem Trägermaterial, Druckentlastung mittels korrosionsfestem Stahlbalg; liefern und montieren.  
Nenndruck 16 bar - Flanschanschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.05.A**  
**Position:** DN 32 - kvs 12,5; p = 0,2 bar: 0,4 ÷ 7 m3/h  
DN 32 - kvs 12,5 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar: 0,4 ÷ 7 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.819,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.05.B**  
**Position:** DN 40 - kvs 20; p = 0,2 bar 0,6 ÷ 11,0 m3/h  
DN 40 - kvs 20 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar 0,6 ÷ 11,0 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.036,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.05.C**  
**Position:** DN 50 - kvs 32; p = 0,2 bar 0,9 ÷ 16 m3/h  
DN 50 - kvs 32 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar 0,9 ÷ 16 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.235,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.05.D**  
**Position:** DN 65 - kvs 50; p = 0,2 bar 2,0 ÷ 28 m3/h  
DN 65 - kvs 50 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar 2,0 ÷ 28 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.093,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.05.E**  
**Position:** DN 80 - kvs 80; p = 0,2 bar 3,5 ÷ 40 m3/h



DN 80 - kvs 80 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar 3,5 ÷ 40 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.340,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.05.F**  
**Position:** DN 100 - kvs 125; p = 0,2 bar 6,5 ÷ 63 m3/h  
DN 100 - kvs 125 - Mengenbereich mit p = 0,2 bar 6,5 ÷ 63 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.719,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Strangregulierventil:  
Strangregulierventile: Gehäuse aus Rotguß oder AMETAL, Schrägsitzventil mit Rückflußverhinderung, Dichtungsring aus TEFLON, Einstellknopf aus NYLON mit Stellungsanzeige, Muffenanschluß, PN 6, komplett mit Entleerungshahn, Schrauben Dichtungen und Muffen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.06.A**  
**Position:** DN 15 - G 1/2 "  
DN 15 - G 1/2 "

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 60,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.06.B**  
**Position:** DN 20 - G 3/4 "  
DN 20 - G 3/4 "

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.06.C**  
**Position:** DN 25 - G 1 "  
DN 25 - G 1 "

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 80,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.06.D**  
**Position:** DN 32 - G 5/4 "  
DN 32 - G 5/4 "

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 98,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.06.E**  
**Position:** DN 40 - G 1 1/2 "  
DN 40 - G 1 1/2 "

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.06.F**



**Position:** DN 50 - G 2"  
DN 50 - G 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 162,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Strangregulierventil:  
Strangregulierventil zur Mengeneinstellung in Wasserkreisläufen mit großer Durchflussmenge. Gehäuse aus Grauguss, Deckel und interne Teile aus Rotguss, Befestigungsschrauben aus INOX - Stahl, Handrad aus Aluminium. Ventilsitz aus TEFLON, Stoßeldichtung aus EPDM (O-Ring). Komplett mit Druckmessanschlüssen, Anzeigeskala am Handrad, Gegenflanschen mit Schrauben und Dichtungen, max. Betriebsdruck 16 bar max. Betriebstemperatur 110 °C

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.07.A**  
**Position:** DN 65 - kvs = 85  
DN 65 - kvs = 85

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 661,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.07.B**  
**Position:** DN 80 - kvs = 120  
DN 80 - kvs = 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.115,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.09.07.C**  
**Position:** DN 100 - kvs = 190  
DN 100 - kvs = 190

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.523,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Be- und Entlüftungsgeräte  
Be- und Entlüftungsgeräte

**Kodex:** **BOL25\_13.01.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Automatischer Schnellentlüfter:  
Automatischer Schnellentlüfter; Gehäuse und Deckel aus Messing, Schwimmer aus korrosionsfestem Polypropylen, mit angebauter Absperrung zur Inspektion mit Anlage unter Druck, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.10.01.A**  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.10.01.B**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_13.01.10.01.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.01.D  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftabscheider mit Gewindeanschluß:  
Luftabscheider aus Grauguß mit Gewindeanschluß; automatisches Schwimmerventil mit Schwimmer aus rostfreiem Stahl, mit angebaute  
Absperrung zur Inspektion mit Anlage unter Druck, komplett mit Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.02.A  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 90,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.02.B  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 97,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.02.C  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.02.D  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 111,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.02.E  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.03</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Luftabscheider mit Schweißmuffen: Luftabscheider mit PALL-Ringen - Schweißmuffen; automatisches Entgasungsgerät zur vollkommenen Abscheidung von Luft- und Gaseinschlüssen in Heizungswassernetzen, Gehäuse aus geschweißtem Stahlblech, Füllung mit Stahlringen aus Edelstahl, manuelles Ablaßventil im oberen Gehäuseteil zur Entfernung von Schmutzansammlungen und größeren Luftmengen bei Inbetriebsetzung, komplett mit Dichtungen:			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.03.A</b>			
<b>Position:</b>	DN 50 - 2"			
	DN 50 - 2"			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 1.291,91</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.03.B</b>			
<b>Position:</b>	DN 65 - 2 1/2"			
	DN 65 - 2 1/2"			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 1.334,17</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.03.C</b>			
<b>Position:</b>	DN 80 - 3"			
	DN 80 - 3"			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 1.992,20</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.03.D</b>			
<b>Position:</b>	DN 100 - 4"			
	DN 100 - 4"			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 2.064,63</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.03.E</b>			
<b>Position:</b>	DN 125 - 5"			
	DN 125 - 5"			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 3.984,38</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.04</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Luftabscheider mit Flanschanschlüsse: Luftabscheider mit PALL-Ringen - Flanschanschlüsse; automatisches Entgasungsgerät zur vollkommenen Abscheidung von Luft- und Gaseinschlüssen in Heizungswassernetzen, Gehäuse aus geschweißtem Stahlblech, Füllung mit Stahlringen aus Edelstahl, manuelles Ablaßventil im oberen Gehäuseteil zur Entfernung von Schmutzansammlungen und größeren Luftmengen bei Inbetriebsetzung, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.04.A</b>			
<b>Position:</b>	DN 50 - 2"			
	DN 50 - 2"			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 1.364,34</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.01.10.04.B</b>			
<b>Position:</b>	DN 65 - 2 1/2"			



DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.424,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.04.C  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.064,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.04.D  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.149,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.04.E  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.165,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.10.04.F  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.274,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmeaustauscher  
Wärmeaustauscher

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattenwärmetauscher:  
Plattenwärmetauscher in Edelstahl Ausführung AISI 316, Tauscherplatten, abmontierbar, aus rostfreiem Stahl oder Titan mit besonders hohem Wärmeübergangskoeffizienten dank der speziellen Plattenkonstruktion. Geeignet für Heizungs-, Kühl- und Sanitärwasseranlagen. Die massiven Frontplatten sind aus lackiertem Stahlblech, die Ankerzugstangen sind verzinkt. Die Tauscher sind leicht reinigbar und können beliebig reduziert oder erweitert werden; komplett mit Rahmen, Zugankern, Flanschen, Dichtungen aus Nitrilkautschuk usw.; liefern und montieren.  
Max. Betriebsdruck 16 bar  
Betriebstemperatur - 10 ÷ 110 °C  
Druckverlust primärseitig max. 15 kPa  
Druckverlust sekundärseitig max. 15 kPa

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.A  
**Position:** Platte 140x450 mm  
Tauscherplatte - 140x450 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.B  
**Position:** 2 Rahmenpl. 200x555mm, Ankerst. 25 Platten





2 Rahmenplatten 200x555 mm mit Ankerstangen für 25 Platten

Maßeinheit

psch

Preis

€ 404,49

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.C

**Position:** 2 Rahmenpl. 200x555mm, Ankerst. 49 Platten  
2 Rahmenplatten 200x555 mm mit Ankerstangen für 49 Platten

Maßeinheit

psch

Preis

€ 518,68

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.D

**Position:** Platte - 140x735 mm  
Tauscherplatte - 140x735 mm

Maßeinheit

St

Preis

€ 44,01

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.E

**Position:** 2 Rahmenpl. 200x840mm, Ankerst. 25 Platten  
2 Rahmenplatten 200x840 mm mit Ankerstangen für 25 Platten

Maßeinheit

psch

Preis

€ 597,49

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.F

**Position:** 2 Rahmenpl. 200x840mm, Ankerst.49 Platten  
2 Rahmenplatten 200x840 mm mit Ankerstangen für 49 Platten

Maßeinheit

psch

Preis

€ 795,60

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.G

**Position:** Platte 240x720 mm  
Tauscherplatte - 240x720 mm

Maßeinheit

St

Preis

€ 55,13

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.H

**Position:** 2 Rahmenpl. 310x820mm, Ankerst. 59 Platten  
2 Rahmenplatten 310x820 mm mit Ankerstangen für 59 Platten

Maßeinheit

psch

Preis

€ 1.443,38

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.01.I

**Position:** 2 Rahmenpl. 310x820mm, Ankerst. 129 Platten  
2 Rahmenplatten 310x820 mm mit Ankerstangen für 129 Platten



Maßeinheit psch  
Preis € 2.091,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_13.01.11.01.J  
Position: Platte 305x987 mm  
Tauscherplatte 305x987 mm

Maßeinheit St  
Preis € 64,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_13.01.11.01.K  
Position: 2 Rahmenpl. 400x1080mm, Ankerst. 101 Platten  
2 Rahmenplatten 400x1080 mm mit Ankerstangen für 101 Platten

Maßeinheit psch  
Preis € 2.832,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_13.01.11.01.L  
Position: 2 Rahmenpl. 400x1080mm, Ankerst. 251 Platten  
2 Rahmenplatten 400x1080 mm mit Ankerstangen für 251 Platten

Maßeinheit psch  
Preis € 3.359,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_13.01.11.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
Hauptposition: Plattenwärmetauscher für Systemtrennung  
Plattenwärmetauscher gelötet, Durchfluss im Gegenstromprinzip, Tauscherplatten aus Edelstahl AISI 316, Betriebsdruck max. 25 bar, Betriebstemperatur max. 180°C, Ausführung mit Gewindeanschlüsse, inkl. Isolierbox.  
Druckverlust primär- und sekundärseitig max. 15 kPa.  
Medium: primärseitig Wasser / sekundärseitig Wasser

Kodex: BOL25\_13.01.11.02.A  
Position: 15 kW bei 75/60°C - 55/70°C  
15 kW bei 75/60°C - 55/70°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit St  
Preis € 666,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_13.01.11.02.B  
Position: 30 kW bei 75/60°C - 55/70°C  
30 kW bei 75/60°C - 55/70°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit St  
Preis € 794,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_13.01.11.02.C  
Position: 50 kW bei 75/60°C - 55/70°C  
50 kW bei 75/60°C - 55/70°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit St  
Preis € 1.097,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

Kodex: BOL25\_13.01.11.02.D  
Position: 75 kW bei 75/60°C - 55/70°C  
75 kW bei 75/60°C - 55/70°C mit Wasser/Wasser



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.053,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.02.E  
**Position:** 100 kW bei 75/60°C - 55/70°C  
100 kW bei 75/60°C - 55/70°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.067,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.02.F  
**Position:** 150 kW bei 75/60°C - 55/70°C  
150 kW bei 75/60°C - 55/70°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.645,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattenwärmetauscher für Systemtrennung mit Glykollmischung  
Plattenwärmetauscher gelötet, Durchfluss im Gegenstromprinzip, Tauscherplatten aus Edelstahl AISI 316, Betriebsdruck max. 25 bar, Betriebstemperatur max. 180°C, Ausführung mit Gewindeanschlüsse, inkl. Isolierbox.  
Druckverlust primär- und sekundärseitig max. 15 kPa.  
Medium: primärseitig Wasser-Glykollgemisch 30% / sekundärseitig Wasser

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.03.A  
**Position:** 15 kW bei 55/40°C - 35/50°C  
15 kW bei 55/40°C - 35/50°C mit Wasser-Glykollgemisch 30%/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 666,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.03.B  
**Position:** 30 kW bei 55/40°C - 35/50°C  
30 kW bei 55/40°C - 35/50°C mit Wasser-Glykollgemisch 30%/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 794,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.03.C  
**Position:** 50 kW bei 55/40°C - 35/50°C  
50 kW bei 55/40°C - 35/50°C mit Wasser-Glykollgemisch 30%/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.053,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.03.D  
**Position:** 75 kW bei 55/40°C - 35/50°C  
75 kW bei 55/40°C - 35/50°C mit Wasser-Glykollgemisch 30%/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.442,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.03.E



**Position:** 100 kW bei 55/40°C - 35/50°C  
100 kW bei 55/40°C - 35/50°C mit Wasser-Glykolgemisch 30%/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.885,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.03.F  
**Position:** 150 kW bei 55/40°C - 35/50°C  
150 kW bei 55/40°C - 35/50°C mit Wasser-Glykolgemisch 30%/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.691,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattenwärmetauscher für WW-Bereitung  
Plattenwärmetauscher gelötet, Durchfluss im Gegenstromprinzip, Tauscherplatten aus Edelstahl AISI 316, Betriebsdruck max. 25 bar, Betriebstemperatur max. 180°C, Ausführung mit Gewindeanschlüsse, inkl. Isolierbox.  
Druckverlust primär- und sekundärseitig max. 15 kPa.  
Medium: primärseitig Wasser / sekundärseitig Wasser

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.04.A  
**Position:** 30 kW bei 70/40°C - 10/60°C  
30 kW bei 70/40°C - 10/60°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 574,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.04.B  
**Position:** 50 kW bei 70/40°C - 10/60°C  
50 kW bei 70/40°C - 10/60°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 648,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.04.C  
**Position:** 75 kW bei 70/40°C - 10/60°C  
75 kW bei 70/40°C - 10/60°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 666,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.04.D  
**Position:** 100 kW bei 70/40°C - 10/60°C  
100 kW bei 70/40°C - 10/60°C mit Wasser/Wasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 794,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.11.04.E  
**Position:** 150 kW bei 70/40°C - 10/60°C  
150 kW bei 70/40°C - 10/60°C mit Wasser/Wasser



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 924,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sicherheits- und Kontrollvorrichtungen  
Sicherheits- und Kontrollvorrichtungen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitsventil:  
Sicherheitsventile federbelastet, mit Gewindeanschlüssen, Gehäuse aus Rotguß mit Kunststoffmembrane, I.S.P.E.S.L kollaudiert, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.01.A**  
**Position:** 1/2" für Heizungen  
Nennweite 1/2" für Heizungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.01.B**  
**Position:** 3/4" für Heizungen  
Nennweite 3/4" für Heizungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 128,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.01.C**  
**Position:** 1" für Heizungen  
Nennweite 1" für Heizungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 256,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.01.D**  
**Position:** 5/4" für Heizungen  
Nennweite 5/4" für Heizungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 324,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.01.E**  
**Position:** 1/2" für Boiler  
Nennweite 1/2" für Boiler

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.01.F**  
**Position:** 3/4" für Boiler  
Nennweite 3/4" für Boiler

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Brennstoffunterbrechungsventil:  
Thermisches Brennstoffunterbrechungsventil für verschiedene Brennstoffe (Heizöl, Gas, ecc.) mit positiver Wirkungsweise, zertifiziert I.N.A.I.L., mit Handrückstellung, Ansprechtemperatur 98 °C, max. Betriebsdruck 6 bar, komplett mit Kapillare aus Kupfer mit Fühler mit Wachsfüllung, Tauchhülse, Anschlußverschraubungen, Dichtungen, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.12.02.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 379,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.12.02.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 515,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.12.02.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 697,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.12.02.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 826,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.12.02.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 953,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.12.02.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.185,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.12.02.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2", Flanschausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.002,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.02.H**  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3", Flanschausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.507,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablaufsicherung:

Thermische Ablaufsicherung; Gehäuse aus Messing verchromt, Kapillarfühler aus Kupfer der nach dem Flüssigkeitsausdehnungsprinzip funktioniert, mit flexiblen Metallschlauch geschützt, I.S.P.E.S.L. kollaudiert, Rückstellknopf aus HOSTAFORM, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.03.A**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2", mit Nachfüllvorrichtung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **445,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.03.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **465,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.03.C**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **486,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.03.D**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **536,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckwächter  
Druckwächter

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.04A.04**  
**Position:** Druckwächter  
Druckwächter für Heizkreise mit geschlossenen Ausdehnungsgefäßen I.S.P.E.S.L. homologiert, Einstellbereich 1÷5 bar, Maximaldruck 14bar, Umschaltkontakt 6A - 220 V, max. Temperatur 95 °C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **93,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Manometer:  
Manometer mit Dreivegehahn und Prüfflansch, Gehäuse aus Messing, Skalenteilung 0,1 bar, I.S.P.E.S.L. homologiert, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen:



**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.05.A**  
**Position:** ø 63 mm - 1/4"  
ø 63 mm - 1/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 51,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.05.B**  
**Position:** ø 80 mm - 3/8"  
ø 80 mm - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 66,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bimetallthermometer:  
Bimetallthermometer I.S.P.E.S.L homologiert, Anzeigeskala von 0÷120 °C, Skalenteilung 2 °C, komplett mit Tauchhülse aus Kupfer:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.06.A**  
**Position:** 1/2"  
1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 46,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tauchhülse:  
Tauchhülse aus Messing, für den Einbau von Fix- oder Probethermometern oder Sonden, komplett mit Anschlverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.07.A**  
**Position:** 1/2" Länge 100 mm  
1/2" Länge 100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 36,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchflußwächter  
Durchflußwächter

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.08A.08**  
**Position:** Durchflußwächter  
Durchflußwächter; Gehäuse aus Aluminiumdruckguß, Schaltzunge und Feder aus INOX-Stahl, Dichtbalg in Phosphorbronze, Anschlußgewindestutzen aus Messing, geeignet zum Einbau in Rohrleitungen ø 1 ÷ 8 ", Umschaltkontakt 6A - 220 V, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 333,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niveauschalter:  
Niveauschalter; Gehäuse aus Polypropylen, Wechsler mit Quecksilberkontakt; liefern und montieren; komplett mit Anschlußtauchkabel - 13 m lang und Befestigungsbügel für die Niveauschalter mit 5 Haken, aus feuerverzinktem Flachstahl mit vorgebohrtem Winkel zur Befestigung am Schachtdeckel oder an der Decke:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.09.A**  
**Position:** 6A-230 V  
Ein Wechslerkontakt 6 A - 230 V





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablauftrichter:  
Ablauftrichter aus Messing, für den Abfluß aus Sicherheitsventilen oder Ähnlichem, komplett mit Siphon und Anschlußmuffen:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.10.A**  
**Position:** ø 1/2"  
ø 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.10.B**  
**Position:** ø 3/4"  
ø 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.10.C**  
**Position:** ø 1"  
ø 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 76,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.12.10.D**  
**Position:** ø 5/4"  
ø 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 91,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ausdehnungsgefäße  
Ausdehnungsgefäße

**Kodex:** **BOL25\_13.01.13.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Membranausdehnungsgefäß:  
Membranausdehnungsgefäß, mit CE Zertifizierung, aus Stahlblech mit geeigneter Wandstärke, mit Membrane und Polster aus Inertgas für Heizungsanlagen mit geschlossenem Kreislauf, max. Betriebsdruck 5 bar, komplett mit Sockel, Gasventil, Befestigungskonsolen und sonstigem Zubehör:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.13.01.A**  
**Position:** 4 l  
Nutzvolumen 4 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.13.01.B**  
**Position:** 8 l  
Nutzvolumen 8 l



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.01.C  
**Position:** 12 l  
Nutzvolumen 12 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.01.D  
**Position:** 18 l  
Nutzvolumen 18 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 55,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.01.E  
**Position:** 24 l  
Nutzvolumen 24 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Membranausdehnungsgefäß:  
Membranausdehnungsgefäß, mit CE Zertifizierung, aus Stahlblech mit geeigneter Wandstärke, mit Membrane und Polster aus Inertgas für Heizungsanlagen mit geschlossenem Kreislauf, Homologierung und Kollaudierung I.S.P.E.S.L, max. Betriebsdruck 5 bar, komplett mit Sockel, Gasventil, Befestigungskonsolen und sonstigem Zubehör:

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.A  
**Position:** 35 l  
Nutzvolumen 35 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 84,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.B  
**Position:** 50 l  
Nutzvolumen 50 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 101,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.C  
**Position:** 80 l  
Nutzvolumen 80 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 159,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.D  
**Position:** 105 l  
Nutzvolumen 105 l



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 219,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.E  
**Position:** 150 l  
Nutzvolumen 150 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 278,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.F  
**Position:** 200 l  
Nutzvolumen 200 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 394,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.G  
**Position:** 250 l  
Nutzvolumen 250 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 486,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.H  
**Position:** 300 l  
Nutzvolumen 300 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 585,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.02.I  
**Position:** 500 l  
Nutzvolumen 500 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.026,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Offenes Ausdehnungsgefäß:  
Offenes Ausdehnungsgefäß mit CE Zertifizierung; kubische oder zylindrische Ausführung, aus Edelstahl mit abnehmbaren Deckel, liefern und montieren; komplett mit Deckel, Konsolen, Anschlußstutzen lt. Schema, Rostschutzanstrich außen, allseitiger Wärmeisolierung mit hochisolierenden Dämmstoffen zur absolut zuverlässigen Verhinderung des Einfrierens bei Aufstellung in unbeheizten Räumen, komplett mit stabiler äußerer Schutzhülle aus Holz, Blech, Kunststoff o.ä.:

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.A  
**Position:** 35 l  
Gesamtvolumen 35 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 278,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.B  
**Position:** 50 l



Gesamtvolumen 50 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 333,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.C  
**Position:** 75 l  
Gesamtvolumen 75 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 400,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.D  
**Position:** 100 l  
Gesamtvolumen 100 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 470,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.E  
**Position:** 150 l  
Gesamtvolumen 150 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 730,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.F  
**Position:** 200 l  
Gesamtvolumen 200 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 328,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.G  
**Position:** 300 l  
Gesamtvolumen 300 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 370,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.13.03.H  
**Position:** 500 l  
Gesamtvolumen 500 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 733,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör Heizzentrale  
Zubehör Heizzentrale

**Kodex:** BOL25\_13.01.14.01A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör Heizzentrale



Zubehör Heizzentrale

**Kodex:** **BOL25\_13.01.14.01A.01**  
**Position:** Bezeichnungsschild  
Bezeichnungsschild mit Schildhalter mit Anlegeschelle oder Anschweißsteg, Schild aus Kunststoff mit neutraler Beschriftungseiste, komplett.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **17,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizungskollektoren  
Heizungskollektoren

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizungskollektor:  
Heizungskollektor aus nahtlosem, schwarzen gezogenen Stahlrohr, mit Rostschutzfarbe gestrichen, komplett mit Stutzen, Spezialstücken, Schweißmaterial, Dichtungen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.A**  
**Position:** øe/øi 133/125 mm  
øe/øi 133/125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **151,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.B**  
**Position:** øe/øi 140/132 mm  
øe/øi 140/132 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **188,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.C**  
**Position:** øe/øi 159/150 mm  
øe/øi 159/150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **225,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.D**  
**Position:** øe/øi 168/159 mm  
øe/øi 168/159 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **237,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.E**  
**Position:** øe/øi 194/183 mm  
øe/øi 194/183 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **331,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.F**  
**Position:** øe/øi 219/207 mm  
øe/øi 219/207 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **405,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.G**  
**Position:** øe/øi 245/232 mm  
 øe/øi 245/232 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **485,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.H**  
**Position:** øe/øi 273/260 mm  
 øe/øi 273/260 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **529,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.I**  
**Position:** øe/øi 324/310 mm  
 øe/øi 324/310 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **718,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.01.K**  
**Position:** øe/øi 356/340 mm  
 øe/øi 356/340 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **845,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulische Weiche:  
 Hydraulische Weiche für große Heizungsanlagen zur Erzeugung eines Druckausgleichs zwischen Vor- und Rücklauf, aus geschweißtem Stahlblech, max. Betriebsdruck 6 bar, komplett mit Trennsegment aus Lochblech im Bereich der oberen Anschlußflanschen, komplett mit Muffen für Temperatursonden und Thermometer, Entleerungsmuffe, usw., ausgenommen die Wärmeisolierung:

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.02.A**  
**Position:** DN 250  
 DN 250, l =1000 mm, 4 flan. DN 65, 4 man. 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **615,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.02.B**  
**Position:** DN 300  
 DN 300, l =1200 mm, 4 flan. DN 80, 4 man. 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **808,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.15.02.C**  
**Position:** DN 350  
 DN 350, l =1400 mm, 4 flan. DN 100, 4 man. 1"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 977,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.15.02.D  
**Position:** DN 400  
DN 400,l =1600 mm, 4 flan. DN 100, 4 man. 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.098,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.15.02.E  
**Position:** DN 500  
DN 500,l =2000 mm, 4 flan. DN 125, 4 man. 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.595,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vakuumentgaser  
Vakuumentgaser

**Kodex:** BOL25\_13.01.20.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vakuumentgaser  
Vakuumentgaser zur physikalischen Entgasung von geschlossenen, wasser- bzw. wasser/glykolgefüllten Heizungsanlagen und Kühlanlagen, mikroprozessorgesteuert, komplett mit Trockenlaufschutz, netzunabhängiger Schaltuhr mit Wochenprogramm und frei programmierbaren Stillstandzeiten. Klartextanzeige und Datenspeicher. Stand- oder Wandmontage. Temperaturbereich 1 ÷ 90 °C, max. Glykolanteil 40%.

**Kodex:** BOL25\_13.01.20.01.A  
**Position:** bis 25 m³ Anlagenvolumen und 1 - 4,5 bar  
Für max. Anlagenvolumen 25 m³, Betriebsdruck 1 - 4,5 bar, Unterdruck bis -0,70 bar, Zulaufanschluss NW 15, Rücklaufanschluss NW 15, Elektroanschluss 230 V / 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.208,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.20.01.B  
**Position:** bis 300 m³ Anlagenvolumen und 1 - 6 bar  
Für max. Anlagenvolumen 300 m³, Betriebsdruck 1 - 6 bar, Unterdruck bis -0,95 bar, Zulaufanschluss NW 20, Rücklaufanschluss NW 20, Elektroanschluss 230 V / 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.726,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.20.01.C  
**Position:** bis 300 m³ Anlagenvolumen und 5 - 10 bar  
Für max. Anlagenvolumen 300 m³, Betriebsdruck 5 - 10 bar, Unterdruck bis -0,95 bar, Zulaufanschluss NW 20, Rücklaufanschluss NW 20, Elektroanschluss 400 V / 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.004,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.20.01.D  
**Position:** bis 300 m³ Anlagenvolumen und 9 - 16 bar  
Für max. Anlagenvolumen 300 m³, Betriebsdruck 9 - 16 bar, Unterdruck bis -0,95 bar, Zulaufanschluss NW 20, Rücklaufanschluss NW 20, Elektroanschluss 400 V / 50 Hz.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.508,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.20.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vakuumentgaser mit automatischer Nachfüllung

Vakuumentgaser mit automatischer Nachfüllfunktion zur physikalischen Entgasung von geschlossenen, wasser- bzw. wasser/glykolgefüllten Heizungsanlagen und Kühlanlagen. Nachfüllfunktion mit Netztrennbehälter, Nachfüllung mit vorentgastem Wasser, mikroprozessorgesteuert. Komplett mit Trockenlaufschutz, netzunabhängiger Schaltuhr mit Wochenprogramm und frei programmierbaren Stillstandzeiten, Klartextanzeige und Datenspeicher, Entlüftungsmechanismus mit Lufteintrittsperre. Stand- oder Wandmontage; Temperaturbereich 1 - 90 °C, max. Glykolanteil: 40%.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.20.02.A**  
**Position:** bis 25 m³ Anlagenvolumen und 1 - 4,5 bar  
Für max. Anlagenvolumen 25 m³, Betriebsdruck 1 - 4,5 bar, Unterdruck bis -0,70 bar, Zulaufanschluss NW 15, Rücklaufanschluss NW 15, Frischwasseranschluss NW 15 Elektroanschluss 230 V / 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.479,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.20.02.B**  
**Position:** bis 300 m³ Anlagenvolumen und 1 - 6 bar  
Für max. Anlagenvolumen 300 m³, Betriebsdruck 1 - 6 bar, Unterdruck bis -0,95 bar, Zulaufanschluss NW 20, Rücklaufanschluss NW 20, Frischwasseranschluss NW 20 Elektroanschluss 230 V / 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.341,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.20.02.C**  
**Position:** bis 300 m³ Anlagenvolumen und 5 - 10 bar  
Für max. Anlagenvolumen 300 m³, Betriebsdruck 5 - 10 bar, Unterdruck bis -0,95 bar, Zulaufanschluss NW 20, Rücklaufanschluss NW 20, Frischwasseranschluss NW 20 Elektroanschluss 400 V / 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.784,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.20.02.D**  
**Position:** bis 300 m³ Anlagenvolumen und 9 - 16 bar  
Für max. Anlagenvolumen 300 m³, Betriebsdruck 9 - 16 bar, Unterdruck bis -0,95 bar, Zulaufanschluss NW 20, Rücklaufanschluss NW 20, Frischwasseranschluss NW 20 Elektroanschluss 400 V / 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.261,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Druckhaltestationen  
Druckhaltestationen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpen gesteuerte Druckhaltestation mit einer Pumpe  
Wassergesteuerte, vollautomatisch funktionierende Druckhaltestation mit einer Hochdruckkreiselpumpe und einem kombinierten Entgasungs- und Überströmventil, für geschlossene Wasserheizungs- und Kühlwassersysteme, bestehend aus Steuereinheit, Verbindungsschläuchen und einem geschlossenen, drucklosen Basisgefäß, komplett verrohrt, anschlussfertig verdrahtet und am Basisgefäß montiert. Präzisionsdruckhaltung in den Grenzen ca. ± 0,2 bar mit Funktions- und Laufzeitüberwachung der Pumpe, Überströmventil, Nachspeisung und Entgasung, Laufzeit- und lastabhängige Zuschaltung sowie automatische Störumschaltung der Pumpe. Schaltschrank mit vollautomatischer Mikroprozessor-Steuerung für Druck halten, Nachspeisen, Abspeisen und Entgasen, farbiges Touch-Display mit Klartextanzeige für Druck, Niveau sowie alle relevante Betriebs- und Störzustände. Frei programmierbare potentialfrei Störmeldungsausgänge und Sammelstörmeldung, Datenübertragung über eine serielle Schnittstelle RS-485. Basisgefäß aus Stahl, mit Befestigungsglaschen für die Steuereinheit, Wasser in einer tauschbaren Butyl-Blasenmembrane sicher vor Sauerstoffeintritt geschützt, Wasserraum zu 90% nutzbar ohne einen Druckanstieg in der Membran zu erzeugen, mit ausfallsicherer Niveaumessung in der Membran, Membranbruchüberwachung, Zirkulationsentgasung phasen- und mediengetrennt, Hochleistungsentlüfter mit Luftsperre, Membransicherheitsventil, Anordnung stehend mit Fußkonstruktion zur Bodenmontage. Zulässiger Betriebsdruck (Steuereinheit / Gefäß): 10 / 6 bar  
Zulässige Betriebstemperatur: ≤ 120 °C (Membrane 70 °C)  
Stromversorgung: 230 V AC.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.A**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 100 l





Nennvolumen: 100 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.487,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.01.B  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 150 l  
Nennvolumen: 150 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.173,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.01.C  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 200 l  
Nennvolumen: 200 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.173,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.01.D  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 300 l  
Nennvolumen: 300 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.358,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.01.E  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 400 l  
Nennvolumen: 400 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.939,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.01.F  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 500 l  
Nennvolumen: 500 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.172,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.01.G  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 600 l  
Nennvolumen: 600 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **12.348,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.H**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck  $\leq$  2,5 bar - Nennvolumen 800 l  
Nennvolumen: 800 l  
Vordruck:  $\leq$  2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **12.698,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.I**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck  $\leq$  2,5 bar - Nennvolumen 1000 l  
Nennvolumen: 1000 l  
Vordruck:  $\leq$  2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15.461,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.J**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck  $\leq$  5 bar - Nennvolumen 100 l  
Nennvolumen: 100 l  
Vordruck:  $\leq$  5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **10.938,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.K**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck  $\leq$  5 bar - Nennvolumen 150 l  
Nennvolumen: 150 l  
Vordruck:  $\leq$  5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **11.336,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.L**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck  $\leq$  5 bar - Nennvolumen 200 l  
Nennvolumen: 200 l  
Vordruck:  $\leq$  5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **11.336,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.M**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck  $\leq$  5 bar - Nennvolumen 300 l  
Nennvolumen: 300 l  
Vordruck:  $\leq$  5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.520,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.N**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 400 l  
Nennvolumen: 400 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.101,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.O**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 500 l  
Nennvolumen: 500 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.335,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.P**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 600 l  
Nennvolumen: 600 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.510,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.Q**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 800 l  
Nennvolumen: 800 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.860,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.01.R**  
**Position:** Einpumpenanlage - Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 1000 l  
Nennvolumen: 1000 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 0,95 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.623,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpen gesteuerte Druckhaltestation mit zwei Pumpen  
Wassergesteuerte, vollautomatisch funktionierende Druckhaltestation mit zwei Hochdruckkreislumpen und einem kombinierten Entgasungs- und Überströmventil, für geschlossene Wasserheizungs- und Kühlwassersysteme, bestehend aus Steuereinheit, Verbindungsschläuchen und einem geschlossenen, drucklosen Basisgefäß, komplett verrohrt, anschlussfertig verdrahtet und am Basisgefäß montiert.  
Präzisionsdruckhaltung in den Grenzen ca. ± 0,2 bar mit Funktions- und Laufzeitüberwachung der Pumpe, Überströmventil, Nachspeisung und Entgasung, Laufzeit- und lastabhängige Zuschaltung sowie automatische Störumschaltung der Pumpe.  
Schaltschrank mit vollautomatischer Mikroprozessor-Steuerung für Druck halten, Nachspeisen, Abspeisen und Entgasen, farbiges Touch-Display mit Klartextanzeige für Druck, Niveau sowie alle relevante Betriebs- und Stöorzustände. Frei programmierbare potentialfrei Störmeldungsausgänge und Sammelstörmeldung, Datenübertragung über eine serielle Schnittstelle RS-485.  
Basisgefäß aus Stahl, mit Befestigungsglaschen für die Steuereinheit, Wasser in einer tauschbaren Butyl-Blasenmembrane sicher vor Sauerstoffeintritt geschützt, Wasserraum zu 90% nutzbar ohne einen Druckanstieg in der Membran zu erzeugen, mit ausfallsicherer Niveaumessung in der Membran, Membranbruchüberwachung, Zirkulationsentgasung phasen- und mediengetrennt, Hochleistungsentlüfter



mit Luftpumpe, Membransicherheitsventil, Anordnung stehend mit Fußkonstruktion zur Bodenmontage.  
Zulässiger Betriebsdruck (Steuereinheit / Gefäß): 10 / 6 bar  
Zulässige Betriebstemperatur: ≤ 120 °C (Membrane 70 °C)  
Stromversorgung: 230 V AC.

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.A**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 150 l  
Nennvolumen: 150 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.567,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.B**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 200 l  
Nennvolumen: 200 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.567,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.C**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 300 l  
Nennvolumen: 300 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.752,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.D**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 400 l  
Nennvolumen: 400 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.331,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.E**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 500 l  
Nennvolumen: 500 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.565,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.F**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 2,5 bar - Nennvolumen 600 l  
Nennvolumen: 600 l  
Vordruck: ≤ 2,5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.740,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.G**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck  $\leq 2,5$  bar - Nennvolumen 800 l  
Nennvolumen: 800 l  
Vordruck:  $\leq 2,5$  bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **16.090,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.H**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck  $\leq 2,5$  bar - Nennvolumen 1000 l  
Nennvolumen: 1000 l  
Vordruck:  $\leq 2,5$  bar  
Leistungsaufnahme: 1,20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **18.896,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.I**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck  $\leq 5$  bar - Nennvolumen 150 l  
Nennvolumen: 150 l  
Vordruck:  $\leq 5$  bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **14.892,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.J**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck  $\leq 5$  bar - Nennvolumen 200 l  
Nennvolumen: 200 l  
Vordruck:  $\leq 5$  bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **14.892,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.K**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck  $\leq 5$  bar - Nennvolumen 300 l  
Nennvolumen: 300 l  
Vordruck:  $\leq 5$  bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15.076,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.L**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck  $\leq 5$  bar - Nennvolumen 400 l  
Nennvolumen: 400 l  
Vordruck:  $\leq 5$  bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15.656,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.M**  
**Position:** Zweipumpenanlage Po  $\leq 5,0$  bar - 500 Ltr.  
Nennvolumen: 500 l  
Vordruck:  $\leq 5$  bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.889,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.N**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 600 l  
Nennvolumen: 600 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.064,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.O**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 800 l  
Nennvolumen: 800 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.415,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.02.P**  
**Position:** Zweipumpenanlage, Vordruck ≤ 5 bar - Nennvolumen 1000 l  
Nennvolumen: 1000 l  
Vordruck: ≤ 5 bar  
Leistungsaufnahme: 1,70 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19.220,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Membranbruchmelder für pumpengesteuerte Druckhaltestationen  
Membranbruchmelder für pumpengesteuerte Druckhaltestationen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.05A.05**  
**Position:** Membranbruchmelder für pumpengesteuerte Druckhaltestationen  
Membranbruchmelder zur Meldung eines Membranbruches an die Anlagensteuerung in Heizungs- und Kühlwassersystemen, zum Einbau an den Basisgefäßen.  
Stromversorgung: 24 V DC  
Ausgangssignal: max. 35 V DC / 10 mA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 746,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nachspeisungsmodul für pumpengesteuerte Druckhaltestationen  
Nachspeisungsmodul für pumpengesteuerte Druckhaltestationen

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.06A.06**  
**Position:** Nachspeisungsmodul für pumpengesteuerte Druckhaltestationen  
Füllarmatur bestehend aus Druckmindereinheit mit Systemtrenner, inklusive Isolierung zur druckabhängigen Wassernachspeisung für pumpengesteuerte Druckhaltestationen.  
Einstellbereich der Füllarmatur: 1,2 - 4 bar  
Max. Betriebsdruck: 10 bar  
Max. Betriebstemperatur: 65 °C  
Anschluss: ½"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 499,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inbetriebnahme  
Inbetriebnahme

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.09A.09**  
**Position:** Inbetriebnahme  
Inbetriebnahme der pumpengesteuerten Druckhaltestation

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **541,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompressor gesteuerte Druckhaltestation für Montage auf Basisgefäß  
Präzisionsdruckhaltung +/- 0,1 bar mit Kompressor für Heiz-, Solar- und Kühlwassersysteme, Frostschutzmittelzusatz bis 50%. Steuereinheit, platzsparende Montage auf dem Basisgefäß bis 800 l / 6 bar, kompakt mit allen erforderlichen Funktionselementen. Hochwertige Metallverkleidung inklusive Montageset zur luftseitigen Verbindung mit dem Basisgefäß. Geräuscharmer Silentrun-Betrieb, druckoptimierter Anfahrmodus, 1 Kompressor, Ventilblock mit 1 Überströmventil und Sicherheitsventil. Fillsafe-Nachspeiseüberwachung, mit Ansteuerungsmöglichkeit einer Nachspeisung, Überwachung der Menge, Zeit und Frequenz. Bedienungsfreundliches beleuchtetes Farb TFT Touch-Screen Display zur Darstellung aller relevanten Parameter, Daten und Grafiken. Ethernetschnittstelle zur Verbindung mit dem Internet und Fernabfrage. Alle Daten über Internetzugriff kontrollier- und änderbar. Alarmmeldung über Internet oder Weitergabe an BMS System. USB und RS-485 Schnittstelle mit Modbus Kommunikation. 2 potenzialfreie, individuell parametrierbare Digitalausgänge. Numerische und grafische Darstellung von Druck und Inhalt.  
Zulässige Betriebstemperatur: +5 / +70 °C  
Stromversorgung: 230 V  
Schutzart: IP22  
Elektrische Leistungsaufnahme: ≤ 600 W  
Abmessungen (HxBxT): 315 x 370 x 370 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 14 kg (Richtwert).

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.10.A**  
**Position:** Po ≤ 3,75 bar  
Max. zul. Druck: 3,75 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.583,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.10.B**  
**Position:** Po ≤ 5,0 bar  
Max. zul. Druck: 5,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.489,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.10.C**  
**Position:** Po ≤ 6,0 bar  
Max. zul. Druck: 6,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.489,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompressor gesteuerte Druckhaltestation für Aufstellung neben Basisgefäß  
Präzisionsdruckhaltung +/- 0,1 bar mit Kompressor für Heiz-, Solar- und Kühlwassersysteme, Frostschutzmittelzusatz bis 50%. Steuereinheit zur Montage seitlich oder vor dem Basisgefäß, kompakt mit allen erforderlichen Funktionselementen. Hochwertige Metallverkleidung inklusive Montageset zur luftseitigen Verbindung mit dem Basisgefäß. Geräuscharmer Betrieb, druckoptimierter Anfahrmodus, 1 Kompressor, Ventilblock mit 1 Überströmventil und Sicherheitsventil. Fillsafe-Nachspeiseüberwachung, mit Ansteuerungsmöglichkeit einer Nachspeisung, Überwachung der Menge, Zeit und Frequenz. Bedienungsfreundliches beleuchtetes TFT Touch-Screen Display zur Darstellung aller relevanten Parameter, Daten und Grafiken. Ethernetschnittstelle zur Verbindung mit dem Internet und Fernabfrage. Alle Daten über Internetzugriff kontrollier- und änderbar. Alarmmeldung über Internet oder Weitergabe an BMS System. USB und RS-485 Schnittstelle mit Modbus Kommunikation. 2 potenzialfreie, individuell parametrierbare Digitalausgänge. Numerische und grafische Darstellung von Druck und Inhalt.  
Zulässige Betriebstemperatur: +5 / +70 °C  
Stromversorgung: 230 V  
Schutzart: IP22  
Elektrische Leistungsaufnahme: ≤ 600 W  
Abmessungen (HxBxT): 1060 x 520 x 350 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 25 kg (Richtwert).

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.11.A**  
**Position:** Vordruck ≤ 3,0 bar  
Max. zulässiger Druck: 3,0 bar



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.802,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.11.B  
**Position:** Vordruck ≤ 3,75 bar  
Max. zulässiger Druck: 3,75 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.707,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.11.C  
**Position:** Vordruck ≤ 4,2 bar  
Max. zulässiger Druck: 4,2 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.707,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.11.D  
**Position:** Vordruck ≤ 5,0 bar  
Max. zulässiger Druck: 5,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.707,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.11.E  
**Position:** Vordruck ≤ 6,0 bar  
Max. zulässiger Druck: 6,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.707,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Basisgefäß  
Basisgefäß für Druckhaltesysteme aus Stahl, geschweißt. Messfuß zur Inhaltsmessung, Fußring für stehende Montage inklusive Flexrohr für den wasserseitigen Anschluss und Kappenabsperrhahn mit Kugelhahn zur schnellen Entleerung. Sicherer Schutz des Ausdehnungswassers vor Sauerstoff. Blase oben entlüftbar, Gefäß unten mit Kondensatablass. Frostschutzmittelzusatz bis 50 %. Endoskopische Besichtigungsöffnung für innere Prüfungen. CE-geprüft.  
Maximaler Betriebsdruck: 6 bar  
Zulässige Betriebstemperatur min/max: -10 / +120 °C  
Zulässige Blasentemperatur min/max: +5 / +70 °C  
Anschluss: 1"  
Anschluss Entwässerung: 3/4"

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.14.A  
**Position:** 200 Liter  
6,0 bar  
Nenninhalt: 200 l  
Durchmesser: 500 mm  
Höhe: 1405 mm (Richtwert)  
Gewicht: 36 kg (Richtwert)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.131,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.01.30.14.B  
**Position:** 300 Liter  
6,0 bar  
Nenninhalt: 300 l  
Durchmesser: 560 mm





Höhe: 1410 mm (Richtwert)  
Gewicht: 45 kg (Richtwert)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.467,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.14.C**  
**Position:** 400 Liter  
6,0 bar  
Nenninhalt: 400 l  
Durchmesser: 620 mm  
Höhe: 1579 mm (Richtwert)  
Gewicht: 65 kg (Richtwert)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.816,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.14.D**  
**Position:** 500 Liter  
6,0 bar  
Nenninhalt: 500 l  
Durchmesser: 680 mm  
Höhe: 1669 mm (Richtwert)  
Gewicht: 76 kg (Richtwert)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.264,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.14.E**  
**Position:** 600 Liter  
6,0 bar  
Nenninhalt: 600 l  
Durchmesser: 740 mm  
Höhe: 1675 mm (Richtwert)  
Gewicht: 83 kg (Richtwert)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.712,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.14.F**  
**Position:** 800 Liter  
6,0 bar  
Nenninhalt: 800 l  
Durchmesser: 740 mm  
Höhe: 2169 mm (Richtwert)  
Gewicht: 108 kg (Richtwert)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.957,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nachspeisungsvorrichtung  
Nachspeisungsvorrichtung

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.15A.15**  
**Position:** Nachspeisungsvorrichtung  
Nachspeisung von Heiz-, Solar- und Kühlwassersysteme. Frostschutzmittelzusatz bis 50 %. Hydraulikeinheit für Wandmontage mit integrierter Halterung, kompakt mit allen erforderlichen Funktionselementen. Ansteuerung über externe Druckhalte- oder Entgasungsstationen, Ausführung ohne Pumpe. Komplett mit Elektromagnetventil, Wasserzähler und Systemtrenner.  
Max. zulässiger Druck: 10 bar  
Zulässige Betriebstemperatur: 65 °C  
Stromversorgung: 230 V  
Schutzart: IP65  
Elektrische Leistungsaufnahme: ≤ 20 W  
Durchflusskennwert kvs: 0,5 m³/h



Anschluss: 1/2 "  
Abmessungen (HxBxT): 200 x 1700 x 125 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 3 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

Preis

€ 1.588,02

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nachspeisungsvorrichtung mit Speicherfunktion  
Nachspeisungsvorrichtung mit Speicherfunktion

**Kodex:** **BOL25\_13.01.30.16A.16**  
**Position:** Nachspeisungsvorrichtung mit Speicherfunktion  
Nachspeisung von Heiz-, Solar- und Kühlwassersysteme. Frostschutzmittelzusatz bis 50 %. Steuereinheit für Wandmontage mit integrierter Halterung, kompakt mit allen erforderlichen Funktionselementen. Fillsafe-Nachspeisung, druckabhängig, für Druckausdehnungsgefäße mit fester Gasfüllung, Ausführung ohne Pumpe. Komplett mit Elektromagnetventil, Kontaktwasserzähler und Systemtrenner. Überwachung der Menge, Zeit und Frequenz. Automatische Ansteuerung, selbstoptimierend mit Memoryfunktion, selbsterklärende, betriebsorientierte Menüführung, mehrsprachig. Beleuchtetes, grafikfähiges, 8-zeiliges Display zur Darstellung aller relevanten Parameter, bedienungsfreundlicher Encoder mit Scroll- und Selectfunktion, elektrischer Anschluss mit Spezialkupplung zur Netztrennung. Datenschnittstelle RS 485 und potentialfreiem, individuell parametrierbarem Digitalausgang. CE-geprüft.  
Max. zulässiger Druck: 10 bar  
Zulässige Betriebstemperatur: 65 °C  
Stromversorgung: 230 V  
Schutzklasse: IP54  
Elektrische Leistungsaufnahme: 40 W  
Durchflusskennwert kvs: 0,5 m³/h  
Anschluss: 1/2"  
Abmessungen (HxBxT): 200 x 1700 x 280 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 4 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

Preis

€ 3.267,24

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Feuerungsanlagen, Abgasanlagen und Zubehör  
Die Gruppe 13.02 umfasst folgende Untergruppen:

- 13.02.05 Gasbrenner
- 13.02.06 Zubehör Gasbrenner
- 13.02.07 Pelletstank
- 13.02.08 Kaminrohre
- 13.02.09 Zubehör Heizräume allgemein

**Kodex:** **BOL25\_13.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gasbrenner  
Gasbrenner

**Kodex:** **BOL25\_13.02.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasbrenner einstufig mit niedriger Leistung:  
Gasbrenner einstufig mit niedriger Leistung, vollautomatisch für alle Typen von Gasen, CE markiert, komplett mit Gasrampe, bestehend aus einzelnen geprüften und vormontierten Gruppen, komplett mit Kontroll- und Regelungsarmaturen, Befestigungsschrauben, Anschlussverschraubungen, Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.02.05.01.A**  
**Position:** 35 kW  
Nennleistung bis 35 kW

Maßeinheit

St

Preis

€ 1.073,83

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.05.01.B**  
**Position:** 58 kW  
Nennleistung bis 58 kW

Maßeinheit

St

Preis

€ 1.490,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.05.01.C**  
**Position:** 93 kW  
Nennleistung bis 93 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.756,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.01.D  
**Position:** 175 kW  
Nennleistung bis 175 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.197,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.01.E  
**Position:** 232 kW  
Nennleistung bis 232 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.632,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasbrenner zweistufig mit niedriger Leistung:  
Gasbrenner zweistufig mit niedriger Leistung, vollautomatisch für alle Typen von Gasen, CE markiert, komplett mit Gasrampe, bestehend aus einzelnen geprüften und vormontierten Gruppen, komplett mit Kontroll- und Regelungsarmaturen, Befestigungsschrauben, Anschlussverschraubungen, Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.02.A  
**Position:** 58 kW  
Nennleistung bis 58 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.279,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.02.B  
**Position:** 93 kW  
Nennleistung bis 93 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.581,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.02.C  
**Position:** 175 kW  
Nennleistung bis 175 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.475,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.02.D  
**Position:** 232 kW  
Nennleistung bis 232 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.958,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasbrenner zweistufig mit hoher Leistung:



Gasbrenner zweistufig mit hoher Leistung, vollautomatisch für alle Typen von Gasen, CE markiert, komplett mit Gasrampe, bestehend aus einzelnen geprüften und vormontierten Gruppen, komplett mit Kontroll- und Regelungsarmaturen, Befestigungsschrauben, Anschlussverschraubungen, Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.03.A  
**Position:** 325 kW  
Nennleistung bis 325 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.545,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.03.B  
**Position:** 440 kW  
Nennleistung bis 440 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.979,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.03.C  
**Position:** 581 kW  
Nennleistung bis 581 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.890,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.03.D  
**Position:** 1050 kW  
Nennleistung bis 1050 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.532,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.05.03.E  
**Position:** 1760 kW  
Nennleistung bis 1760 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.963,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör Gasbrenner  
Zubehör Gasbrenner

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlußarmaturensatz für Gasbrenner:  
Anschlußarmaturensatz für Gasbrenner; liefern und montieren; Standardausführung, bestehend aus folgenden Komponenten:  
- Minimaldruckwächter mit eingebautem Druckmessanschlußstutzen;  
- je ein elektromagnetisches Regelventil Klasse A für die 1. und 2. Brennerstufe mit eingebautem Mengendeinstellventil;  
- elektromagnetisches Sicherheitsventil Klasse A.  
Die Gruppe ist anschlussfertig montiert und elektrisch voll verdrahtet in Schutzart IP 40:

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.01.A  
**Position:** einstufiger Brenner - D 1/2"  
für einstufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 722,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.B**  
**Position:** einstufiger Brenner - D 3/4"  
für einstufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 860,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.C**  
**Position:** einstufiger Brenner - D 1"  
für einstufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 971,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.D**  
**Position:** einstufiger Brenner - D 5/4"  
für einstufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.121,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.E**  
**Position:** einstufiger Brenner - D 6/4"  
für einstufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.544,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.F**  
**Position:** einstufiger Brenner - D 2"  
für einstufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.980,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.G**  
**Position:** zweistufiger Brenner - D 1/2"  
für zweistufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 965,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.H**  
**Position:** zweistufiger Brenner - D 3/4"  
für zweistufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.101,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.I**  
**Position:** zweistufiger Brenner - D 1"  
für zweistufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 1"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.217,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.J**  
**Position:** zweistufiger Brenner - D 5/4"  
für zweistufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.364,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.K**  
**Position:** zweistufiger Brenner - D 6/4"  
für zweistufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.112,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.01.L**  
**Position:** zweistufiger Brenner - D 2"  
für zweistufigen Brenner - Rohranschlußdurchmesser 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.475,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasabspermmagnetventil:  
Gasabspermmagnetventil für Gasanlagen, mit Handrückstellung, Gehäuse aus Aluminium mit Gewindeanschluß (bis DN 50) oder Flanschanschluß (über DN 65), p max. 0.2 bar, stromlos geschlossen, Schutzart IP 65, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, bei Flanschenausführung mit Gegenflanschen und Schrauben, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.02.A**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 164,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.02.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 172,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.02.C**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 198,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.02.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 229,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.02.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 247,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.02.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 326,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.02.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 658,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.02.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 718,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.02.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.521,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasfilter:  
Gasfilter; Inline-Ausführung mit großer Filterfläche und kleinem Druckverlust, Gehäuse und Deckel aus Aluminium, Muffenanschluß (bis DN 50) oder Flanschanschluß (über DN 50), austauschbare Filterpatrone aus Viledon, max. Betriebsdruck 4 bar, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, bei Flanschenausführung mit Gegenflanschen und Schrauben, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"



DN 20 - 3/4"

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 46,08**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 57,12**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 67,16**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 75,66**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 115,63**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 302,48**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 368,47**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.03.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 701,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Gasdruckstabilisator:

Gasdruckstabilisator, geeignet für sämtliche Gasarten und alle Einbaulagen, mit Muffenschluß (bis DN 50) und Flanschschluß (von DN 65), Ablaufdruck regulierbar 10±30 mbar, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, bei Flanschenausführung mit Gegenflanschen und Schrauben, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04.A**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 77,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 82,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04.C**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 187,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04.E**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 199,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04.F**  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 338,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.04.G**  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 753,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.04.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 760,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.04.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.572,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasfilter mit Gasdruckstabilisator:  
Gasfilter mit integriertem Gasdruckstabilisator; Gehäuse und Deckel aus Aluminium mit Muffenanschluß (bis DN 50) und Flanschanschluß (von DN 65), austauschbare Filterpatrone aus Viledon, Ablaufdruck regulierbar 6+14 mbar, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, bei Flanschenausführung mit Gegenflanschen und Schrauben, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 77,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 187,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 207,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 434,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 695,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 739,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.05.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.592,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwingungskompensator:  
Schwingungskompensator für Gasanlagen aus INOX - Stahl mit Muffenschluß (bis DN 50) und Flanschschluß (von DN 65), mit  
Stahlmuffen, PN 16, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, bei Flanschenausführung mit Gegenflanschen und Schrauben,  
usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 37,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 46,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.C  
**Position:** DN 25 - 1"



DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 95,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 218,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 280,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.06.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 356,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kugelabsperrentil:  
Kugelabsperrentil für Gasleitungen aus verchromtem Rotguß, mit Innenteile aus INOX-Stahl, Dreifachdichtung aus TEFLON, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.07.A



**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 28,30**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.07.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 37,27**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.07.C**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 46,66**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.07.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 59,40**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.07.E**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 71,51**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.07.F**  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 97,38**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.07.G**  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 152,98**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.06.07.H**  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 241,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.07.I  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 416,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dichtheitskontrollgerät für Gasarmaturensätze:  
Dichtheitskontrollgerät für Gasarmaturensätze zur elektronischen Überprüfung der Dichtheit der Gasventile:

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.08.A  
**Position:** einstufiger Gasbrenner  
Für einstufige Gasbrenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 714,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.06.08.B  
**Position:** zweistufiger Gasbrenner  
Für zweistufige Gasbrenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 737,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Pelletstank  
Pelletstank

**Kodex:** BOL25\_13.02.07.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pelletsstahlstank mit Saugsonde  
Behälter aus Stahlblech, stehend, mit einstellbarem Einstiegschacht mit verzinkter Abdeckung für mittlere Belastung in der Null-Quote, fixer Aufsatz mit Glasfaserbeschichtung außen und verzinktem Deckel. Außenbeschichtung korrosionsbeständig. Die Verbindung zum Heizraum erfolgt mit zwei Schutzrohren, in welche die flexiblen Rohre für die Pelletsansaugung und die Rückluft sowie die Erdung eingezogen werden. Diese können damit jederzeit ausgetauscht werden. Die Beschickung erfolgt mittels Pumpe vom Tankwagen mit Storz-Anschluss oder händisch über die Füllluke. Der Deckel der Einstiegsluke ist mit einer Dichtung versehen und wird mit einem Drehmomentschlüssel verschraubt. Die spezielle geometrische Form gewährleistet eine vollständige Entnahme der Pellets mittels Boden-Saugsonde, welche mit der Saugturbine des Heizkessels verbunden ist. Die Anschlüsse der flexiblen Leitungen sind am Tank seitlich angebracht, womit die günstigste Anschlussrichtung gewählt und 360° gedreht werden kann. Der Füllschacht ist am äußeren Kreisrand des Behälters angebracht und ist ohne Überstand für leichten Fahrverkehr (Fahrzeuge bis 3,5 T) geeignet. Transport und Abladen auf der Baustelle nicht inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_13.02.07.01.A  
**Position:** bis 6 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen bis 6 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.618,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.07.01.B  
**Position:** über 6 bis 8 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen über 6 bis 8 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.394,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.07.01.C



**Position:** über 8 bis 10 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen über 8 bis 10 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.159,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Pelletstank mit Austragungsschnecke  
Tank aus Stahlblech, bestehend aus zwei Kammern mit Trennwand, eine für die Lagerung von Pellets, die andere für Inspektion, Wartung und Beladung. Schacht mit Öffnung zur Erleichterung des Betriebs. Korrosionbeständige Glasfaserbeschichtung mit kathodischem Schutz. Die Beladung erfolgt mit Tankwagen über Storzanschlüsse. Pelletskammer mit geneigten Stahlplatten und Austragungsschnecke. Motor mit zwei Anschlüssen zum Ansaugen des Pellets bis zum Kessel. Auslass mit einem O-Ring für die Verbindung mit den Rohrleitungen in denen die Pelletsförderschläuche sowie die Stromversorgungsleitungen bis zum Kessel geführt werden. Der Tank ist mit Anschlüssen für elektrische Erdung ausgestattet. Der Tank ist mit einem einstellbaren verzinkten Schacht mit einer maximalen Kapazität von 3,5 T ausgestattet. Abdeckung aus Aluminium mit Belüftung; verstellbare Zugangsleiter aus Aluminium.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.07.02.A**  
**Position:** bis 10 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen bis 10 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.704,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.07.02.B**  
**Position:** über 10 bis 12 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen über 10 bis 12 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.266,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.07.02.C**  
**Position:** über 12 bis 16 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen über 12 bis 16 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17.018,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.07.02.D**  
**Position:** über 16 bis 20 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen über 16 bis 20 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20.583,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.07.02.E**  
**Position:** über 20 bis 25 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen über 20 bis 25 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22.835,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.07.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Pelletssacksilo mit Befüll- und Entnahmeeinheit  
Pellets-Lagerbox aus antistatischem Gewebe zur Aufstellung in vorgesehenen Räumen mit Rahmenkonstruktion und konischem Boden aus Stahl. Höhenverstellbar zur Anpassung an verschiedene Raumhöhen. Entnahmeeinheit für Saugsystem bestehend aus Grundteil, Getriebemotor inkl. Überlastungsschutz, Entnahmeschnecke mit Lager und Abdeckung, Übergabeeinheit mit Schlauchanschluss, 4 Schlauchschellen, Befüll- und Absaugstutzen 4" mit Halterung inklusive Storz A Kupplungen, Kappen und Klemmschellen.



**Kodex:** BOL25\_13.02.07.05.A  
**Position:** bis 5 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen: bis 5 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.886,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.07.05.B  
**Position:** über 5 bis 7,5 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen: über 5 bis zu 7,5 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.369,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.07.05.C  
**Position:** über 7,5 bis 10 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen: über 7,5 bis zu 10 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.829,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.07.05.D  
**Position:** über 10 bis 14 m<sup>3</sup>  
Tankvolumen: über 10 bis zu 14 m<sup>3</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.934,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kaminrohre  
Kaminrohre

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rauchrohr L 0,5 m:  
Rauchrohr aus schwarzem Stahlblech, gerades Rohr, Länge 0,5 m, ohne Reinigungsöffnung, komplett:

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.01.A  
**Position:** ø 130 mm  
ø 130 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.01.B  
**Position:** ø 150 mm  
ø 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.01.C  
**Position:** ø 180 mm  
ø 180 mm





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.01.D  
**Position:** ø 200 mm  
ø 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.01.E  
**Position:** ø 250 mm  
ø 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 65,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rauchrohr L 1,0 m:  
Rauchrohr aus schwarzem Stahlblech, gerades Rohr, Länge 1,0 m, ohne Reinigungsöffnung, komplett:

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.02.A  
**Position:** ø 130 mm  
ø 130 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 76,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.02.B  
**Position:** ø 150 mm  
ø 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 82,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.02.C  
**Position:** ø 180 mm  
ø 180 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 85,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.02.D  
**Position:** ø 200 mm  
ø 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 90,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.02.E  
**Position:** ø 250 mm  
ø 250 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rauchrohr, Bogen 45°:  
Rauchrohr aus schwarzem Stahlblech, Bogen 45°, mit Reinigungsöffnung, komplett:

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.03.A**  
**Position:** ø 130 mm  
ø 130 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.03.B**  
**Position:** ø 150 mm  
ø 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.03.C**  
**Position:** ø 180 mm  
ø 180 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 63,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.03.D**  
**Position:** ø 200 mm  
ø 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 65,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.03.E**  
**Position:** ø 250 mm  
ø 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 74,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rauchrohr, Bogen 90°:  
Rauchrohr aus schwarzem Stahlblech, Bogen 90°, mit Reinigungsöffnung, komplett:

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.04.A**  
**Position:** ø 130 mm  
ø 130 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 60,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.04.B**  
**Position:** ø 150 mm



ø 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.04.C  
**Position:** ø 180 mm  
ø 180 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 68,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.04.D  
**Position:** ø 200 mm  
ø 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 72,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.04.E  
**Position:** ø 250 mm  
ø 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 84,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kamineinsatzrohr aus Edelstahl für Abgassysteme im Unterdruck  
Einwandiges Kamineinsatzrohr-System im Unterdruckbetrieb aus hochlegiertem, austenitischem Edelstahl, Längsnähte schutzgasgeschweißt und passiviert, rußbrandbeständig, CE-zertifiziert. System aus vorgefertigten Elementen zum Einbau in bestehende Schächte, die den Brandschutzanforderungen entsprechen. Verbindung der einzelnen Elemente durch Steckmuffen mit darüber liegenden Klemmbändern zum Fixieren.  
System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen wie Längenelemente, Bögen, T-Stück, Kondensatschale, Reinigungsstück, Kopfabdichtung mit Wetterkragen, Klemmbändern, Abstandhaltern.  
Max. Betriebstemperatur: 600 °C.  
CE-Klassifizierungen:  
T400 N1 D V2 L50060 G50  
T400 N1 W V2 L50060 O50  
T600 N1 D V2 L50060 G100.

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.05.A  
**Position:** ø 80 mm  
Innendurchmesser ø 80 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 137,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.05.B  
**Position:** ø 100 mm  
Innendurchmesser ø 100 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 173,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.05.C  
**Position:** ø 130 mm  
Innendurchmesser ø 130 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **174,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.05.D**  
**Position:** ø 150 mm  
 Innendurchmesser ø 150 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **182,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.05.E**  
**Position:** ø 180 mm  
 Innendurchmesser ø 180 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **209,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.05.F**  
**Position:** ø 200 mm  
 Innendurchmesser ø 200 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **233,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.05.G**  
**Position:** ø 250 mm  
 Innendurchmesser ø 250 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **266,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.05.H**  
**Position:** ø 300 mm  
 Innendurchmesser ø 300 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **298,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abgas-Einsatzrohr aus Edelstahl für Abgassysteme im Überdruck  
 Einwandiges Kamineinsatzrohr-System im Überdruckbetrieb aus hochlegiertem, austenitischem Edelstahl, Längsnähte unter WIG schutzgasgeschweißt und passiviert, CE-zertifiziert. System aus vorgefertigten Elementen zum Einbau in bestehende Schächte, die den Brandschutzanforderungen entsprechen. Verbindung der einzelnen Elemente durch Steckmuffen mit darüber liegenden Klemmbändern zum Fixieren.  
 System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen samt Dichtungen wie Längenelemente, Bögen, T-Stück, Kondensatschale, Reinigungsstück, Kopfabdichtung mit Wetterkragen, Klemmbändern, Abstandhaltern.  
 Max. Betriebstemperatur: 600 °C.  
 CE-Klassifizierungen:  
 T200 P1 W V2 L50060 O00  
 T200 N1 W V2 L50060 O00.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.06.A**  
**Position:** ø 80 mm  
 Innendurchmesser ø 80 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 149,50</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.02.08.06.B</b>		
<b>Position:</b>	ø 100 mm Innendurchmesser ø 100 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 185,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.02.08.06.C</b>		
<b>Position:</b>	ø 130 mm Innendurchmesser ø 130 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 187,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.02.08.06.D</b>		
<b>Position:</b>	ø 150 mm Innendurchmesser ø 150 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 196,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.02.08.06.E</b>		
<b>Position:</b>	ø 180 mm Innendurchmesser ø 180 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 223,72</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.02.08.06.F</b>		
<b>Position:</b>	ø 200 mm Innendurchmesser ø 200 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 249,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.02.08.06.G</b>		
<b>Position:</b>	ø 250 mm Innendurchmesser ø 250 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 286,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.02.08.06.H</b>		
<b>Position:</b>	ø 300 mm Innendurchmesser ø 300 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 320,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelwandiges Kaminsystem aus Edelstahl im Unterdruckbetrieb  
 Doppelwandiges Kaminsystem im Unterdruckbetrieb aus hochlegiertem, austenitischem Edelstahl, Längsnähte unter WIG schutzgasgeschweißt und passiviert, rußbrandbeständig, CE-zertifiziert. System aus vorgefertigten Edelstahlsystemelementen zum Anbau an die Fassade, zum Einbau in Gebäude, für Dachheizzentralen und Verbindungsleitungen. Verbindung der einzelnen Elemente durch Steckmuffen sowie darüber liegenden Klemmbändern. Das Innenrohr soll sich unabhängig vom Außenrohr frei ausdehnen, keine Wärmebrücken zwischen Innen- und Außenrohr. Unbrennbare, hochtemperaturbeständige mineralische Wärmedämmung (Mindest-Dämmstärke 32 mm) zwischen Innen- und Außenrohr.  
 System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen wie Längenelemente, Bögen, T-Stück, Grundplatte, Kondensatschale, Reinigungsstück, Dachdurchführung, Mündungsabschluss, Klemmbändern, Wandabstandhaltern.  
 Max. Betriebstemperatur 600 °C.  
 CE-Klassifizierungen:  
 T400 N1 D V3 L50060 G50  
 T400 N1 W V2 L50060 O20  
 T600 N1 D V3 L50060 G50  
 T600 N1 W V2 L50060 O50  
 Im Preis ist der Einbau eines eventuell notwendigen Zugreglers nicht inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.07.A**  
**Position:** ø 100 mm  
 Innendurchmesser ø 100 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 406,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.07.B**  
**Position:** ø 130 mm  
 Innendurchmesser ø 130 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 429,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.07.C**  
**Position:** ø 150 mm  
 Innendurchmesser ø 150 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 484,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.07.D**  
**Position:** ø 180 mm  
 Innendurchmesser ø 180 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 539,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.07.E**  
**Position:** ø 200 mm  
 Innendurchmesser ø 200 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 595,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.07.F**  
**Position:** ø 250 mm  
 Innendurchmesser ø 250 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 773,31  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.07.G  
**Position:** ø 300 mm  
 Innendurchmesser ø 300 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 931,47  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rauchrohrisolierung aus Mineralwolle:  
 Rauchrohrisolierung aus Mineralwollmatten mit Abdeckung aus Aluminiumfolie, liefern und montieren; komplett mit Manschetten und Anschlußdeckeln, temperaturbeständig verklebt, Inspektions- und Reinigungsöffnungen der Rauchrohre mit Randstreifen aus Alublech geschützt:

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.08.A  
**Position:** D 3cm  
 Typ Manisol - Wandstärke 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 35,16  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.08.B  
**Position:** D 5cm  
 Typ Manisol - Wandstärke 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 40,32  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelwandiges Kaminsystem aus Edelstahl im Überdruckbetrieb  
 Doppelwandiges Kaminsystem im Überdruckbetrieb aus hochlegiertem, austenitischem Edelstahl, Längsnähte unter WIG schutzgasgeschweißt und passiviert, CE-zertifiziert. System aus vorgefertigten Edelstahlsystemelementen zum Anbau an die Fassade, zum Einbau in Gebäude, für Dachheizzentralen und Verbindungsleitungen. Verbindung der einzelnen Elemente durch Steckmuffen sowie darüber liegenden Klemmbändern. Das Innenrohr soll sich unabhängig vom Außenrohr frei ausdehnen, keine Wärmebrücken zwischen Innen- und Außenrohr. Unbrennbare, hochtemperaturbeständige mineralische Wärmedämmung (Mindest-Dämmstärke 32 mm) zwischen Innen- und Außenrohr. System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen wie Längenelemente inkl. Dichtungen, Bögen, T-Stück, Grundplatte, Kondensatschale, Reinigungsstück, Dachdurchführung, Mündungsabschluss, Klemmbändern, Wandabstandhaltern. Max. Betriebstemperatur 200 °C. Max. Überdruck: 200 Pa. CE-Klassifizierungen: T200 P1 W V2 L50060 O00 T200 N1 W V2 L50060 O00.

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.09.A  
**Position:** ø 100 mm  
 Innendurchmesser ø 100 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 406,84  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.09.B  
**Position:** ø 130 mm  
 Innendurchmesser ø 130 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 429,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.02.08.09.C  
**Position:** ø 150 mm



Innendurchmesser ø 150 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 484,65**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.09.D**

**Position:** ø 180 mm  
Innendurchmesser ø 180 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 539,87**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.09.E**

**Position:** ø 200 mm  
Innendurchmesser ø 200 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 595,09**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.09.F**

**Position:** ø 250 mm  
Innendurchmesser ø 250 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 773,31**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.09.G**

**Position:** ø 300 mm  
Innendurchmesser ø 300 mm - Wandstärke 0,6 mm - komplette Anlage

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 931,47**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Flexibles Kamineinsatzrohr aus Edelstahl  
Flexibles doppelwandiges Abgassystem aus austenitischem Edelstahl AISI 316, innen glatt.  
Betriebsbedingungen:  
- Trocken Unterdruck oder Überdruck bis 200 Pa.  
Produktklassifizierung:  
- T200-P1-W-V2-L50010 - O - Montage mit entsprechendem Verbindungsübergang  
- T600-N1-W-V2-L50010 - G - Montage mit entsprechendem Verbindungsübergang.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10.A**

**Position:** ø 80 mm  
Innendurchmesser ø 80 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 70,51**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10.B**

**Position:** ø 100 mm  
Innendurchmesser ø 100 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10.C**  
**Position:** ø 120 mm  
Innendurchmesser ø 120 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 87,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10.D**  
**Position:** ø 130 mm  
Innendurchmesser ø 130 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 90,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10.E**  
**Position:** ø 150 mm  
Innendurchmesser ø 150 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 104,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10.F**  
**Position:** ø 180 mm  
Innendurchmesser ø 180 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 116,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.10.G**  
**Position:** ø 200 mm  
Innendurchmesser ø 200 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 126,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbindungsleitung aus schwarzem Stahl  
Einwandige Verbindungsleitung aus schwarzem Stahl mit Steckverbindung, Längsnähte unter WIG schutzgasgeschweißt, CE-zertifiziert, für den Einsatzbereich im Wohn- und Sichtbereich für frei im Raum stehende Kaminöfen. Oberfläche beschichtet mit hitzefestem Lack. Wandstärke 2,0 mm.  
System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen, wie Längenelemente, Bögen, Drosselklappe und Tür, Wandfutter und Abdeckrosetten.  
Max. Betriebstemperatur: 600 °C.  
CE-Klassifizierungen:  
T400 N1 D VM L01200 G400 mit Strahlungsschutz.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.15.A**  
**Position:** ø 120 mm  
Innendurchmesser ø 120 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 148,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.15.B**  
**Position:** ø 130 mm  
Innendurchmesser ø 130 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 151,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.15.C**  
**Position:** ø 150 mm  
Innendurchmesser ø 150 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 166,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.15.D**  
**Position:** ø 160 mm  
Innendurchmesser ø 160 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 175,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.15.E**  
**Position:** ø 180 mm  
Innendurchmesser ø 180 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 191,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.15.F**  
**Position:** ø 200 mm  
Innendurchmesser ø 200 mm - Wandstärke 0,1 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 213,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abgasleitung aus Kunststoff  
Einwandige, starre Abgasleitung aus 2,0 mm starkem Polypropylen, einschließlich innenliegender EPDM-Lippendichtungen, CE-zertifiziert. Verbindung der Elemente durch Steckmuffen, geeignet für feuchte Betriebsweise im Überdruck. System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen wie Längenelemente, Bögen, T-Stück, Grundplatte, Kondensatschale, Reinigungsstück, Montageschellen.  
Max. Betriebstemperatur: 120 °C  
Max. zulässiger Überdruck: 200 Pa  
CE-Klassifizierungen:  
T120-P1-W2-O20-LI-E-U.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.20.A**  
**Position:** ø 60 mm  
Innendurchmesser ø 60 mm - Wandstärke 2,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.20.B**  
**Position:** ø 80 mm  
Innendurchmesser ø 80 mm - Wandstärke 2,0 mm - komplette Anlage



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.20.C**  
**Position:** ø 110 mm  
Innendurchmesser ø 110 mm - Wandstärke 2,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 84,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.20.D**  
**Position:** ø 125 mm  
Innendurchmesser ø 125 mm - Wandstärke 2,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.20.E**  
**Position:** ø 160 mm  
Innendurchmesser ø 160 mm - Wandstärke 2,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 128,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.23** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flexible Abgasleitung aus Kunststoff  
Einwandige, flexible Abgasleitung aus Polypropylen einschließlich innenliegender EPDM-Lippendichtungen, CE-zertifiziert. Verbindung der Elemente durch Steckmuffen, geeignet für feuchte Betriebsweise im Überdruck.  
System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen wie Längenelemente, Verbindungs- und Übergänge, Reinigungsstück, Montageschellen.  
Max. Betriebstemperatur: 120 °C  
Maximal zulässiger Überdruck: 200 Pa.  
CE-Klassifizierungen:  
T120-P1-W2-O00-LI-E-UO.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.23.A**  
**Position:** ø 60 mm  
Innendurchmesser ø 60 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 65,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.23.B**  
**Position:** ø 80 mm  
Innendurchmesser ø 80 mm - Wandstärke 1,0 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.23.C**  
**Position:** ø 110 mm  
Innendurchmesser ø 110 mm - Wandstärke 1,2 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.23.D**  
**Position:** ø 125 mm  
Innendurchmesser ø 125 mm - Wandstärke 1,2 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 133,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Konzentrische Abgasleitung  
Konzentrische Abgasleitung, Innenrohr aus 2,0 mm starkem Polypropylen, einschließlich innenliegender EPDM-Lippendichtungen, Außenmantel aus verzinktem, pulverbeschichtetem Stahlblech 0,5 mm stark, CE-zertifiziert. Verbindung der Elemente durch Steckmuffen, geeignet für feuchte Betriebsweise im Überdruck.  
System komplett mit allen für eine fachmännische Ausführung erforderlichen Formteilen wie Längenelemente, Bögen, T-Stück, Grundplatte, Kondensatschale, Reinigungsstück, Durchführung, Montageschellen.  
Max. Betriebstemperatur: 120 °C  
Max. zulässiger Überdruck: 200 Pa  
CE-Klassifizierungen:  
T120-P1-W2-O20-LI-E-U.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.25.A**  
**Position:** ø 60/100 mm  
Innendurchmesser ø 60 mm, Außendurchmesser 100 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 174,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.25.B**  
**Position:** ø 80/125 mm  
Innendurchmesser ø 80 mm, Außendurchmesser 125 mm - komplette Anlage

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 177,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Isolierschalen für einwandige Kamine  
Isolierschalen für einwandige Kamine aus Mineralwolle für Abgasanlagen bis zu einer Temperaturklasse T400, rußbrandbeständigkeitsklasse G oder O, Brandklasse A1.

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.A**  
**Position:** ø 80 mm  
Innendurchmesser ø 80 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.B**  
**Position:** ø 100 mm  
Innendurchmesser ø 100 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.C**  
**Position:** ø 130 mm  
Innendurchmesser ø 130 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.D**



**Position:** ø 150 mm  
Innendurchmesser ø 150 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.E**  
**Position:** ø 180 mm  
Innendurchmesser ø 180 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.F**  
**Position:** ø 200 mm  
Innendurchmesser ø 200 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.G**  
**Position:** ø 250 mm  
Innendurchmesser ø 250 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.08.30.H**  
**Position:** ø 300 mm  
Innendurchmesser ø 300 mm - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör Heizräume allgemein  
Zubehör Heizräume allgemein

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rauchgasthermometer  
Rauchgasthermometer

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.01A.01**  
**Position:** Rauchgasthermometer  
Rauchgasthermometer

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 21,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rauchgasinspektionsplatte  
Rauchgasinspektionsplatte

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.02A.02**  
**Position:** Rauchgasinspektionsplatte  
Rauchgasinspektionsplatte für Kamine oder Rauchgasrohre, komplett mit Sondenträger mit Öffnungen ø 50 mm und ø 80 mm und Rauchgasthermometer von 0+500 °C.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handfeuerlöscher:  
Handfeuerlöscher, komplett mit Kontrollmanometer, Spritzlanze mit Verschlusshebel, Befestigungskonsole, Hinweisschild in erforderlicher Größe, homologiert:

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.03.A**  
**Position:** 6 kg  
6 kg Pulver

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 109,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.03.B**  
**Position:** 9 kg  
9 kg Pulver

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 150,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.03.C**  
**Position:** 12 kg  
12 kg Pulver

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 178,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eimer aus verzinktem Stahlblech  
Eimer aus verzinktem Stahlblech

**Kodex:** **BOL25\_13.02.09.04A.04**  
**Position:** Eimer aus verzinktem Stahlblech:  
Eimer aus verzinktem Stahlblech, komplett mit 10 kg Sand, Volumen 15 l.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Fußbodenheizung, Wand- und Deckenheizung, Heizkörper, Heizgeräte und Zubehör.  
Die Gruppe 13.03 umfasst folgende Untergruppen:

- 13.03.01 Fußbodenheizfläche und Zubehör
- 13.03.02 Wandheizung
- 13.03.03 Deckenheizung
- 13.03.04 Röhrenheizkörper
- 13.03.05 Kompaktstahlheizkörper (in Ausarbeitung)
- 13.03.06 Badeheizkörper
- 13.03.07 Heizkörperventile
- 13.03.08 Zubehör für Heizkörper
- 13.03.09 Konvektoren aus Aluminium
- 13.03.10 Wandluftheizgeräte
- 13.03.11 Deckenstrahlungsplatten
- 13.03.12 Deckenstrahlungsheizgeräte (in Ausarbeitung)
- 13.03.14 Flachheizkörper

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fußbodenheizfläche und Zubehör  
Fußbodenheizfläche und Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußbodenheizfläche:  
Fußbodenheizfläche für Heizen und Kühlen mit Konformitätszertifizierung, gefertigt aus Rohrleitungen, bestehend aus nach Verfahren ENGEL



vernetztem Polyäthylen ø 17 \* 2 mm, mit Diffusionssperre, mittels Clips auf Stahlgitter befestigt, komplett mit Schutzfolie aus Polyäthylen, Zusatzstoffe für Estrich, Randdämmstreifen aus geschlossenzelligem PE, usw., ausgenommen Wärmeisolierung, mit Systemgarantie von 10 Jahren, bezogen auf Produkthaftung und Folgeschäden.

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.01.A  
**Position:** Verlegeabstand: 5 cm  
Verlegeabstand: 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 94,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.01.B  
**Position:** Verlegeabstand: 10 cm  
Verlegeabstand: 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 56,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.01.C  
**Position:** Verlegeabstand: 15 cm  
Verlegeabstand: 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 42,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.01.D  
**Position:** Verlegeabstand: 20 cm  
Verlegeabstand: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 36,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.01.E  
**Position:** Verlegeabstand: 30 cm  
Verlegeabstand: 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 28,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußbodenheizungsverteiler 2-teilig:  
Verteiler und Sammler, mit Durchflussmessern mit Ablesung von 0 bis 4 l/min für jeden Heizkreis, bestehend aus 2 separaten Balken, geeignet für Niedertemperatursysteme für Heiz- und Kühlbetrieb; seitlicher Anschluss wahlweise rechts oder links komplett mit Verschraubung. Anschlussmöglichkeit für Füll- und Entleerungshähne. Vorlaufbalken mit Feinstregulierventilen Handrädern und Einstellringen zur werkzeuglosen Voreinstellung, Anzeige des Einstellwertes, Sammlerbalken mit Rücklaufventilen zur Aufnahme von Thermoantrieben, Sitz für Thermometer 1/2" und Sonde Wärmemengenzähler, Set Thermometer (1 für Vorlauf, 1 für Rücklauf), Entlüftungsventil mit Sicherungsschutz gegen unbeabsichtigtes Entfernen, 2 Wandhalter für Wandmontage oder im Verteilerschrank, Befestigungsmaterial für Wandmontage, Anschlüsse seitlich:1", Heizkreisanschlüsse: 3/4" samt Verschraubung

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.A  
**Position:** 2 Kreisläufe  
2 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 391,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.B  
**Position:** 3 Kreisläufe



3 Kreisläufe

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 444,20**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.C  
**Position:** 4 Kreisläufe  
4 Kreisläufe

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 498,25**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.D  
**Position:** 5 Kreisläufe  
5 Kreisläufe

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 551,86**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.E  
**Position:** 6 Kreisläufe  
6 Kreisläufe

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 612,49**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.F  
**Position:** 7 Kreisläufe  
7 Kreisläufe

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 666,05**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.G  
**Position:** 8 Kreisläufe  
8 Kreisläufe

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 719,64**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.H  
**Position:** 9 Kreisläufe  
9 Kreisläufe

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 773,25**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.I  
**Position:** 10 Kreisläufe  
10 Kreisläufe





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 840,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.J  
**Position:** 11 Kreisläufe  
11 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 901,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.K  
**Position:** 12 Kreisläufe  
12 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 976,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.L  
**Position:** 13 Kreisläufe  
13 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.043,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.03.M  
**Position:** 14 Kreisläufe  
14 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.111,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Fußbodenheizfläche Trockenbauweise:  
Flächenheizungs- und -kühlungssystem für den Fußboden, bestehend aus vernetzten Polyäthylen-Rohren, mit Sauerstoffdiffusionssperre, Wärmedämmplatte aus Polystyrolschaum mit CE-Kennzeichen, ausgeführt mit Rohrführungskanälen für die einfache und stabile Aufnahme der Wärmeleitlamellen und der Rohrleitungen, Wärmeleitfähigkeit 0,037 W/mK; Dicke: 25 mm, Wärmeleitlamellen aus Aluminium, zur Verlegung in den Rohrführungskanälen für eine gleichmäßige Wärmeverteilung und zur sicheren Befestigung der Rohre, Randdämmstreifen aus geschlossenzelligem Polyethylen, selbstklebend, Schutzfolie aus Polyäthylen, mit System-Garantie von 10 Jahren bezogen auf Produkthaftung und Folgeschäden.

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.04.A  
**Position:** Verlegeabstand: 15 cm  
Verlegeabstand: 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 107,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.05A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Lastverteilschicht für Trockenbauweise  
Lastverteilschicht für Trockenbauweise

**Kodex:** BOL25\_13.03.01.05A.05  
**Position:** Lastverteilschicht für Trockenbauweise  
Lastverteilschicht aus gefalzten Gipsfaserplatten, die mit einem Klebstoff auf Polyurethanbasis verklebt und mittels Klammern fixiert werden, um eine 15 mm dicke Lastverteilungsschicht zu bilden. Nutzlast 4 kN/m².



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 127,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Industrie-Fußbodenheizfläche

Industrieflächenheizungs- und -kühlungssystem für den Fußboden mit Konformitätszertifizierung, bestehend aus vernetzten Polyäthylen-Rohren ø 25 \* 2,3 mm, mit Sauerstoffdiffusionssperre, samt Rohrführungsbögen, Befestigungsschiene für Heizungsrohr, mit unterem Klebeband, zur Verlegung der Rohrleitungen mit einem variablen Abstand, Randdämmstreifen aus geschlossenzelligem Polyethylen, selbstklebend, Schutzfolie aus Polyäthylen, mit System-Garantie von 10 Jahren bezogen auf Produkthaftung und Folgeschäden.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.06.A**  
**Position:** Verlegeabstand: 15 cm  
 Verlegeabstand: 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 57,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.06.B**  
**Position:** Verlegeabstand: 20 cm  
 Verlegeabstand: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.06.C**  
**Position:** Verlegeabstand: 30 cm  
 Verlegeabstand: 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Industrieheizungsverteiler

Industrieheizungsverteiler aus glasfaserverstärktem Polyamid, bestehend aus Vorlaufblock mit Absperrventilen für die einzelnen Heizkreise allen Anschlussverschraubungen, Rücklaufblock mit Feinregulierventilen zum Abgleich der einzelnen Heizkreise samt Anschlussverschraubungen,

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.07.A**  
**Position:** 3 Kreisläufe  
 3 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 620,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.07.B**  
**Position:** 4 Kreisläufe  
 4 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 712,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.07.C**  
**Position:** 5 Kreisläufe  
 5 Kreisläufe



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.01.07.D</b> 6 Kreisläufe 6 Kreisläufe	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 818,37</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.01.07.E</b> 7 Kreisläufe 7 Kreisläufe	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 910,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.01.07.F</b> 8 Kreisläufe 8 Kreisläufe	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.001,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.01.07.G</b> 9 Kreisläufe 9 Kreisläufe	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.093,37</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.01.07.H</b> 10 Kreisläufe 10 Kreisläufe	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.185,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.01.07.I</b> 11 Kreisläufe 11 Kreisläufe	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.290,75</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.01.07.J</b> 12 Kreisläufe 12 Kreisläufe	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.382,43</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.474,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verteilerschrank für Fußboden-, Wand- und Deckenheizung  
Unterputz Verteilerschrank, pulverbeschichtet, mit höhenverstellbaren Standfüßen und optischer Sichtanzeige der Einstellhöhe (740-855 mm) zur optimalen Anpassung an die Fußbodenaufbauhöhe, Rahmen vertikal nach unten ausziehbar zur optimalen Anpassung. Mit verstellbarer Rohrumlenleiste sowie 2 St. Universalschienen zur Befestigung praktisch aller Verteilersysteme. Tiefenverstellbar 110 - 160 mm. Innenputzgewebe auf Rückwand aufgeklebt, zur besseren Haftung des Putzes.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10.A**  
**Position:** Breite: 410 mm  
Breite: 410 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 219,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10.B**  
**Position:** Breite: 610 mm  
Breite: 610 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 230,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10.C**  
**Position:** Breite: 760 mm  
Breite: 760 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 240,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10.D**  
**Position:** Breite: 910 mm  
Breite: 910 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 264,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10.E**  
**Position:** Breite: 1060 mm  
Breite: 1060 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 272,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10.F**  
**Position:** Breite: 1210 mm  
Breite: 1210 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 289,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.10.G**  
**Position:** Breite: 1510 mm  
Breite: 1510 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 327,72  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verteilerschrank für Industriebodenheizung  
 Aufputz Verteilerschrank aus verzinktem Stahlblech 1,0 mm stark, ohne Rückwand, 2-Flügel-Tür mit Schloss, Bodenprofil Höhe 150 mm. Tiefe 190 mm, Höhe 880 mm.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.12.A**  
**Position:** Breite: 1070 mm  
 Breite: 1070 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 365,92  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.12.B**  
**Position:** Breite: 1570 mm  
 Breite: 1570 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 461,47  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.01.12.C**  
**Position:** Breite: 1970 mm  
 Breite: 1970 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 551,05  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wandheizung  
 Wandheizung

**Kodex:** **BOL25\_13.03.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandheizung als Nassputzsystem  
 Wandheizung als Nassputzsystem

**Kodex:** **BOL25\_13.03.02.01A.01**  
**Position:** Wandheizung als Nassputzsystem  
 Wandheizung als Nassputzsystem mit Verlegeabstand 10 bis 15 cm, Wandoberflächentemperaturen im zugelassenen Bereich, Wandverkleidung mit einem maximalen Wärmedurchlasswiderstand von 0,05 m<sup>2</sup>K/W. Das System besteht aus Rohrleitung 14x2 mm aus vernetztem Polyäthylen hoher Dichte (HDPE) mit Sauerstoffsperre, Montageschiene aus Kunststoff, gelochtem Sockel für die Wandbefestigung und kalibrierten Einspannungen mit Verlegeabstand 5 cm zur Befestigung des Rohres. Systemgarantie von 10 Jahren, bezogen auf Produkthaftung und Folgeschäden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 205,17  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandheizung als Trockenbausystem  
 Wandheizung als Trockenbausystem

**Kodex:** **BOL25\_13.03.02.02A.02**  
**Position:** Wandheizung als Trockenbausystem  
 Wandheizung als Trockenbausystem mit Verlegeabstand 15 cm, Wandoberflächentemperaturen im zugelassenen Bereich, Wandverkleidung mit einem maximalen Wärmedurchlasswiderstand von 0,05 m<sup>2</sup>K/W. Das System besteht aus Wärmedämmplatten aus Polystyrolschaum, mit CE-Kennzeichen, versehen mit Rohrführungskanälen für die stabile Aufnahme der Wärmeleitlamellen und der Rohrleitung 14x2 mm aus PE-Xa. Wärmeleitfähigkeit: 0,034 W/mK, Wärmeleitwiderstand (nutzbare Dicke: 22,4 mm): 0,60 m<sup>2</sup>K/W, Druckfestigkeit: 200 kPa, Dicke: 25 mm. Wärmeleitlamelle aus Aluminium zur Verlegung in den Rohrführungskanälen der Dämmplatten für eine gleichmäßige Wärmeverteilung und zur sicheren Befestigung des Rohres 14x2 mm, mit Anschnitten für eine problemlose Kürzung. Rohrleitung 14x2 mm aus vernetztem Polyäthylen hoher Dichte mit Sauerstoffsperre. Montageschiene für Rohr 14 x 2 mm aus Kunststoff, gelochter Sockel für die Wandbefestigung und kalibrierte Einspannungen mit Verlegeabstand 5 cm zur Befestigung des Rohres. Systemgarantie von 10 Jahren, bezogen auf Produkthaftung und Folgeschäden.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 228,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Deckenheizung  
Deckenheizung

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenheizung/-kühlung für Trockenräume  
Deckenheizung/-kühlung für Trockenräume

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.01A.01**  
**Position:** Deckenheizung/-kühlung für Trockenräume  
Deckenheiz- und Kühlsystem zertifiziert im Heizbetrieb und im Kühlbetrieb, Gesamtaufbauhöhe mind. 100 mm, Breite Verteilungszone 400 mm. Aktive Platte mit hoher Leistung in Sandwich-Bauweise verklebt, zur Befestigung an einer an der Decke befestigten metallischen Unterkonstruktion mit Lastklasse 15 < P < 30 kg/m<sup>2</sup> (Lieferung bauseitig). Aktive Platte bestehend aus 40 mm starker Dämmplatte aus gepresstem Polystyrol mit Wärmeleitfähigkeit 0,033 W/mK, mit Rohrführungskanälen zur Aufnahme der 0,4 mm starken profilierten Aluminium-Wärmeleitlamellen, Flächenabdeckung mind. 82 %. Heizkreise bestehend aus Rohr 8x1 mm aus vernetztem Polyäthylen hoher Dichte mit Sauerstoffdiffusionssperre, mit 2 Heizkreisen 19 m lang oder 4 Heizkreisen 10 m lang mit Verlegeabstand 74 mm, Anbindeleitung 500 mm lang am Heizkreisende vorstehend und zur Vereinfachung der Lagerung und des Transportes in die Rohrführungskanäle eingeschoben. Gipskartonplatte mit hoher Aufnahmekapazität von Formaldehyd mit erhöhter Dichte an Glasfasern, 12,5 mm stark mit Siebdruck-Sicht-Oberfläche zur genauen Kennzeichnung des Rohr-Verlaufes, der Befestigungspunkte bei der tragenden Struktur, der vorgegebenen Schneidestellen für Zwischengrößen und ev. Deckenstrahler (Durchmesser max. 100 mm) und Kennzeichnung des Platten-Typs (Anschlüsse auf der kurzen Seite, auf der langen Seite oder auf der langen Seite gegenüberliegend). Abmessungen: 2400x1200x52,5 mm. Passive Platte in Sandwich-Bauweise verklebt, zur Befestigung an einer an der Decke befestigten metallischen Unterkonstruktion, mit Lastklasse 15 < P < 30 kg/m<sup>2</sup> (Lieferung bauseitig), bestehend aus Dämmplatte aus gepresstem, 40 mm starkem Polystyrol mit Wärmeleitfähigkeit 0,033 W/mK und einer Gipskartonplatte mit hoher Aufnahmekapazität von Formaldehyd mit erhöhter Dichte an Glasfasern, Dicke: 12,5 mm. Verhältnis aktive/passive Platten: 70/30 %.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 295,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenheizung/-kühlung für Feuchträume  
Deckenheizung/-kühlung für Feuchträume

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.02A.02**  
**Position:** Deckenheizung/-kühlung für Feuchträume  
Deckenheiz- und Kühlsystem zertifiziert im Heizbetrieb und im Kühlbetrieb, Gesamtaufbauhöhe mind. 100 mm, Breite Verteilungszone 400 mm. Aktive Platte mit hoher Leistung in Sandwich-Bauweise verklebt, zur Befestigung an einer an der Decke befestigten metallischen Unterkonstruktion mit Lastklasse 15 < P < 30 kg/m<sup>2</sup> (Lieferung bauseitig). Aktive Platte bestehend Dämmplatte aus gepresstem, 40 mm starkem Polystyrol mit Wärmeleitfähigkeit 0,033 W/mK, mit Rohrführungskanälen zur Aufnahme der 0,4 mm starken profilierten Aluminium-Wärmeleitlamellen, Flächenabdeckung mind. 82 %. Heizkreise bestehend aus Rohr 8x1 mm aus vernetztem Polyäthylen hoher Dichte mit Sauerstoffdiffusionssperre, mit 2 Heizkreisen 19 m lang oder 4 Heizkreisen 10 m lang mit Verlegeabstand 74 mm, Anbindeleitung 500 mm lang am Heizkreisende vorstehend und zur Vereinfachung der Lagerung und des Transportes in die Rohrführungskanäle eingeschoben. Gipskartonplatte 12,5 mm stark, verstärkt durch Glasfasern und imprägniert für geringe Wasseraufnahme (Klasse H1) für Feuchträume, mit erhöhter Dichte an Glasfasern, 12,5 mm stark mit Siebdruck-Sicht-Oberfläche zur genauen Kennzeichnung des Rohr-Verlaufes, der Befestigungspunkte bei der tragenden Struktur, der vorgegebenen Schneidestellen für Zwischengrößen und ev. Deckenstrahler (Durchmesser max. 100 mm) und Kennzeichnung des Platten-Typs (Anschlüsse auf der kurzen oder auf der langen Seite). Abmessungen: 2400x1200x52,5 mm.  
Passive Platte in Sandwich-Bauweise verklebt, zur Befestigung an einer an der Decke befestigten metallischen Unterkonstruktion, mit Lastklasse 15 < P < 30 kg/m<sup>2</sup> (Lieferung bauseitig), bestehend aus Dämmplatte aus gepresstem, 40 mm starkem Polystyrol mit Wärmeleitfähigkeit 0,033 W/mK und einer 12,5 starken Gipskartonplatte verstärkt durch Glasfasern und imprägniert für geringe Wasseraufnahme (Klasse H1) für Feuchträume. Verhältnis aktive/passive Platten: 70/30 %.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 295,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrleitung 20x2 mm vorisoliert für Deckenheizung/-kühlung  
Rohrleitung 20x2 mm vorisoliert für Deckenheizung/-kühlung

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.03A.03**  
**Position:** Rohrleitung 20x2 mm vorisoliert für Deckenheizung/-kühlung  
Rohrleitung 20x2 mm aus vernetztem Polyäthylen hoher Dichte mit Sauerstoffdiffusionssperre. Komplett mit Wärmeisolierung aus expandiertem, geschlossenzelligem Polyäthylen mit Wärmeleitfähigkeit 0,04 W/mK, mit Schutzschicht, 10 mm stark, Feuerbeständigkeit der Klasse B1. Komplett mit Form- und Verbindungsstücken mittels Steckverbinder aus Kunststoff für die Rohrleitung 20x2 mm, Spezialanschlüssen mittels Steckverbinder aus Kunststoff mit drehbaren, durchsichtigen Abgängen zur Kontrolle der korrekten Verbindung der Rohrleitungen Nachisolierung der Formstücke mit Isolierband aus geschlossenzelligem Polyäthylen.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 63,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrleitung 20x2 mm für Deckenheizung/-kühlung  
Rohrleitung 20x2 mm für Deckenheizung/-kühlung

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.04A.04**  
**Position:** Rohrleitung 20x2 mm für Deckenheizung/-kühlung  
Rohrleitung 20x2 mm aus vernetztem Polyäthylen hoher Dichte (HDPE), mit Sauerstoffdiffusionssperre. Komplett mit Form- und Verbindungsstücken mittels Steckverbinder aus Kunststoff, Spezialanschlüssen mittels Steckverbinder aus Kunststoff mit drehbaren, durchsichtigen Abgängen zur Kontrolle der korrekten Verbindung der Rohrleitungen sowie Nachisolierung der Formstücke mit Isolierband aus geschlossenzelligem Polyäthylen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Isolierung für Rohr 20x2 mm  
Isolierung für Rohr 20x2 mm

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.05A.05**  
**Position:** Isolierung für Rohr 20x2 mm  
Rohrisolierung aus extrudiertem Polyethylen (PE-LD), Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK, zur Dämmung der Rohrleitung 20x2 mm, 10 mm stark, Dichte 35 kg/m<sup>3</sup>, Feuerbeständigkeit nach der Klasse B1 und Wasserdampfdurchlässigkeit 10000.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenheizungsverteiler 2-teilig  
Verteiler/Sammler für Deckensystem bestehend aus zwei separaten Balken in glasfaserverstärktem Polyamid geeignet für Heiz- und Kühlfunktion. Vorlaufkörper mit Durchflussmessern für jeden Heizkreis mit Handrädern und Einstellringen zum hydraulischen Abgleich der einzelnen Heizkreise samt Positionsanzeige, Handentlüftung, Thermometer und Schlauchanschluss. Rücklaufkörper mit Rücklaufventilen zur Aufnahme von thermischen Stellantrieben, Handentlüftung, Thermometer und Schlauchanschluss. Heizkreisanschlüsse mittels Steckverbinder, Versorgungsanschlüsse mit Übergangverschraubung Ø 1", Halterung für Wand- oder Deckenbefestigung aus Kunststoff mit verstellbaren Abständen. Max. Volumenstrom: 3500 l/h, Durchflussanzeige: 0-5 l/min.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.10.A**  
**Position:** 2 Kreisläufe  
2 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 187,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.10.B**  
**Position:** 3 Kreisläufe  
3 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 199,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.10.C**  
**Position:** 4 Kreisläufe  
4 Kreisläufe

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 210,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.10.D**  
**Position:** 5 Kreisläufe  
5 Kreisläufe



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.03.10.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	6 Kreisläufe	<b>Preis</b>	<b>€ 227,30</b>
	6 Kreisläufe	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.03.10.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	7 Kreisläufe	<b>Preis</b>	<b>€ 238,56</b>
	7 Kreisläufe	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.03.10.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	8 Kreisläufe	<b>Preis</b>	<b>€ 249,80</b>
	8 Kreisläufe	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.03.10.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	9 Kreisläufe	<b>Preis</b>	<b>€ 266,70</b>
	9 Kreisläufe	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.03.10.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	10 Kreisläufe	<b>Preis</b>	<b>€ 277,95</b>
	10 Kreisläufe	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.03.10.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	11 Kreisläufe	<b>Preis</b>	<b>€ 289,20</b>
	11 Kreisläufe	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.03.10.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	12 Kreisläufe	<b>Preis</b>	<b>€ 306,08</b>
	12 Kreisläufe	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 317,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Decken-Heiz-/Kühlsystem mit Metall-Strahlplatten für Dienstleistungsgebäude  
Decken-Heiz-/Kühlsystem mit Metall-Langfeldpaneelen für Dienstleistungsgebäude.  
Decken-Flächenheizung bzw. -kühlung mit schallabsorbierender Funktion, für Dienstleistungsgebäude, bestehend aus:  
- nachlackierten, 7/10 mm starken Langfeldpaneelen aus verzinktem Stahlblech, Brandschutzklasse A1 nach UNI EN 13501-1, Farbe nach Wahl des Bauleiters, mikroperforiert,  
- Tragstruktur aus feuerverzinkten, nachlackierten Stahlprofilen, Brandschutzklasse A1 nach UNI EN 13501-1, Farbe nach Wahl des Bauleiters,  
- Befestigungssystem an die Tragstruktur, bestehend aus Federn aus harmonischem Stahl mit Verschlussöse und Sicherheitsstahlseil, welches die leichte Öffnung der abgehängten Decke und die Inspektion der darüber installierten Anlagen ermöglicht, Ausführung nach der NTC 2018 (MD 17/01/2018),  
- Deckenbefestigung mittels Metalldübel und Aufhängung durch Gewindestangen mit Durchmesser 6 mm,  
- Wärmetauscher aus Alu-Thermoleitprofilen mit eingespressten Kupferrohrmäandern gemäß der UNI EN 12735-2, im Kreis- bzw. elliptischem Schnitt, ohne Lötverschweißungen, welche über eine Magnetverbindung als trennbare Verbindung oder fest über Klebverfahren mit den Metallpaneelen verbunden sind,  
- Schall- und Wärmedämmung aus Polyesterfaser mit Mindestdicke 20 kg/m<sup>3</sup> und Mindeststärke 20 mm, eingestuft in der Brandschutzklasse B-s2,d0 nach EN 13501-1,  
- flexible Platten-Verbindungsrohre, aus EPDM, ND 10, mit Inox-Maschenverstärkung, mit Doppeldichtung und längskraftschlüssiger Vorrichtung, Länge 500 ± 1200 mm,  
- Klein- und Verbrauchsmaterial.  
Im Preis sind die Transport der Materialien auf die Baustelle, die Montage-Ausführungspläne, die Plattenperforierung zum Einbau von Lichtkörpern, Luftauslässen und Alarmvorrichtungen (max. 1 Perforierung je 4 m<sup>2</sup>) und jedes erforderliche Zubehör zur fachgerechten Montage gemäß den Anleitungen des Herstellers, den technischen Vorgaben der Ausschreibung und der Ausführungspläne sowie der geltenden Sicherheitsverordnung inbegriffen.  
Der Lieferung sind die Unterlagen, erlassen von einem befähigten Prüfanstalt, bezüglich der Wärmeabgabe nach UNI EN 14037 und der Kälteabgabe nach UNI EN 14240, als auch die von der EU-Verordnung Nr. 305/2011 angeforderte Brandklassenbescheinigung beizulegen.  
Mindest-Wärmeabgabe zertifiziert nach UNI EN 14037, bei ΔT (Tm Wasser - TRaum) 15 K: 110 W/m<sup>2</sup>.  
Mindest-Kälteabgabe zertifiziert nach UNI EN 14240, bei ΔT (TRaum - Tm Wasser) 8 K: 80 W/m<sup>2</sup>.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.11.A**  
**Position:** Metall-Langfeldpaneele samt Tragstruktur  
Größe: 60x60 cm  
Stahl-Platte samt Tragstruktur, Befestigungssystemen und Wmedämmung wie oben beschrieben.  
Plattengröße: 60x60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 221,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.11.B**  
**Position:** Metall-Langfeldpaneele samt Tragstruktur  
Größe: 60x120 cm  
Stahl-Platte samt Tragstruktur, Befestigungssystemen und Wmedämmung wie oben beschrieben.  
Plattengröße: 60x120 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 186,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.11.C**  
**Position:** Metall-Langfeldpaneele samt Tragstruktur  
Größe: 60x180 cm  
Stahl-Platte samt Tragstruktur, Befestigungssystemen und Wmedämmung wie oben beschrieben.  
Plattengröße: 60x180 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 178,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.11.D**  
**Position:** Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß  
Plattengröße: 60x60 cm  
Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß wie oben beschrieben und mit den oben angegebenen Wärme- und Kühlabgaben.  
Plattengröße: 60x60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 221,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.11.E**



**Position:** Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß  
Plattengröße: 60x120 cm  
Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß wie oben beschrieben und mit den oben angegebenen Wärme- und Kühlabgaben.  
Plattengröße: 60x120 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 183,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.11.F**  
**Position:** Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß  
Plattengröße: 60x180 cm  
Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß wie oben beschrieben und mit den oben angegebenen Wärme- und Kühlabgaben.  
Plattengröße: 60x180 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 170,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Decken-Heiz-/Kühlsystem mit Metall-Strahlplatten für Sanitätsgebäude  
Decken-Heiz-/Kühlsystem mit Metall-Langfeldpaneelen für Sanitätsgebäude.  
Decken-Flächenheizung bzw. -kühlung für Sanitätsgebäude, bestehend aus:  
- antibakteriellnacklackierten 7/10 mm starken Langfeldpaneelen aus verzinktem Stahlblech, in staubdichter Sonderausführung, Brandschutzklasse A1 nach UNI EN 13501-1, Farbe nach Wahl des Bauleiters,  
- Tragstruktur aus feuerverzinkten, nachlackierten Stahlprofilen, Brandschutzklasse A1 nach UNI EN 13501-1, Farbe nach Wahl des Bauleiters,  
- Befestigungssystem an die Tragstruktur, bestehend aus Federn aus harmonischem Stahl mit Verschlussöse und Sicherheitsstahlseil, welches die leichte Öffnung der abgehängten Decke und die Inspektion der darüber installierten Anlagen ermöglicht, Ausführung gemäß der NTC 2018 (MD 17/01/2018),  
- Deckenbefestigung mittels Metalldübel und Aufhängung durch Gewindestangen mit Durchmesser 6 mm,  
- Wärmetauscher aus Alu-Thermoleitprofilen mit eingespressten Kupferrohrmäandern gemäß der UNI EN 12735-2, im Kreis- bzw. elliptischem Schnitt, ohne Lötverschweißungen, welche über eine Magnetverbindung als trennbare Verbindung oder fest über Klebverfahren mit den Metallpaneelen verbunden sind,  
- Schall- und Wärmedämmung aus Polyesterfaser mit Mindestdicke 20 kg/m<sup>3</sup> und Mindeststärke 20 mm, eingestuft in der Brandschutzklasse B-s2,d0 nach EN 13501-1,  
- flexible Platten-Verbindungsrohre, aus EPDM, ND 10, mit Inox-Maschenverstärkung, mit Doppeldichtung und längskraftschlüssiger Vorrichtung, Länge 500 ± 1200 mm,  
- Klein- und Verbrauchsmaterial.  
Es muss möglich sein, auf die über der aufgehängten Decke installierten Anlagen zuzugreifen, ohne die Deckenheizung bzw. -kühlung ausser Betrieb zu setzen.  
Im Preis sind die Transport der Materialien auf die Baustelle, die Montage-Ausführungspläne, die Plattenperforierung zum Einbau von Lichtkörpern, Luftauslässen und Alar mvorrichtungen (max. 1 Perforierung je 4 m<sup>2</sup>) und jedes erforderliche Zubehör zur fachgerechten Montage gemäß den Anleitungen des Herstellers, den technischen Ausschreibungsvorschriften und der Ausführungspläne sowie der geltenden Sicherheitsverordnung inbegriffen.  
Der Lieferung sind die Unterlagen, erlassen von einem befähigten Prüfanstalt, bezüglich der Wärmeabgabe nach UNI EN 14037 und die Kälteabgabe nach UNI EN 14240, als auch die von der EU-Verordnung Nr. 305/2011 angeforderte Brandschutzklassenbescheinigung beizulegen.  
Mindest-Wärmeabgabe zertifiziert nach UNI EN 14037, bei ΔT (Tm Wasser - TRaum) 15 K: 110 W/m<sup>2</sup>.  
Mindest-Kälteabgabe zertifiziert nach UNI EN 14240, bei ΔT (TRaum - Tm Wasser) 8 K: 80 W/m<sup>2</sup>.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.12.A**  
**Position:** Metall-Langfeldpaneele samt Tragstruktur  
Größe: 60x60 cm  
Stahlplatte samt Tragstruktur, Befestigungssystemen und Wrmedämmung wie oben beschrieben.  
Plattengröße: 60x60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 285,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.12.B**  
**Position:** Metall-Langfeldpaneele samt Tragstruktur  
Größe: 60x120 cm  
Stahlplatte samt Tragstruktur, Befestigungssystemen und Wrmedämmung wie oben beschrieben.  
Plattengröße: 60x120 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 229,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.12.C**  
**Position:** Metall-Langfeldpaneele samt Tragstruktur  
Größe: 60x180 cm  
Stahlplatte samt Tragstruktur, Befestigungssystemen und Wrmedämmung wie oben beschrieben.  
Plattengröße: 60x180 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 214,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.12.D**  
**Position:** Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß  
Plattengröße: 60x60 cm  
Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß wie oben beschrieben und mit den oben angegebenen Wärme- und Kühlabgaben.  
Plattengröße: 60x60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 221,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.12.E**  
**Position:** Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß  
Plattengröße: 60x120 cm  
Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß wie oben beschrieben und mit den oben angegebenen Wärme- und Kühlabgaben.  
Plattengröße: 60x120 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 183,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.03.12.F**  
**Position:** Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß  
Plattengröße: 60x180 cm  
Kupferrohr-Wärmetauscher samt hydraulischem Anschluß wie oben beschrieben und mit den oben angegebenen Wärme- und Kühlabgaben.  
Plattengröße: 60x180 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 170,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Röhrenheizkörper  
Röhrenheizkörper

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 300:  
Röhrenheizkörper, Höhe 300, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen,  
Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.01.A**  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 23 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** **€ 20,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.01.B**  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 32,5 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** **€ 22,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.01.C**  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 42 W



Maßeinheit  
**Preis** € 25,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.01.D  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 51 W

Maßeinheit  
**Preis** € 35,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.01.E  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 61 W

Maßeinheit  
**Preis** € 42,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 400:  
Röhrenheizkörper, Höhe 400, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.02.A  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 30 W

Maßeinheit  
**Preis** € 20,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.02.B  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 42 W

Maßeinheit  
**Preis** € 22,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.02.C  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 55 W

Maßeinheit  
**Preis** € 25,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.02.D  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 66,5 W

Maßeinheit  
**Preis** € 36,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.02.E  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 78,5 W



Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 42,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 500:  
Röhrenheizkörper, Höhe 500, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.03.A**  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 37 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 21,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.03.B**  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 51 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 23,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.03.C**  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 67 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 25,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.03.D**  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 81 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 36,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.03.E**  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 96 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 43,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 600:  
Röhrenheizkörper, Höhe 600, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.04.A**  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 43 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 21,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.04.B**  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 60,5 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 22,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.04.C**  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 79 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 24,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.04.D**  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 96 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 37,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.04.E**  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 112,8 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 43,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 750:  
Röhrenheizkörper, Höhe 750, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.05.A**  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 53 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 20,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.05.B**  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 74 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 25,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.05.C**  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 97 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 29,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_13.03.04.05.D  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 117 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 44,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.05.E  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 138 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 52,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 900:  
Röhrenheizkörper, Höhe 900, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.06.A  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 63 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 23,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.06.B  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 88 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 25,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.06.C  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 114 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 30,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.06.D  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 138,5 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 49,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.06.E  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 163 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 62,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 1000:  
Röhrenheizkörper, Höhe 1000, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.07.A**  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 69 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 24,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.07.B**  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 97 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 31,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.07.C**  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 126 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 38,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.07.D**  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 152 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 55,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.07.E**  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 179 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 65,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 1500:  
Röhrenheizkörper, Höhe 1500, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.08.A**  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 103 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 42,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.04.08.B**  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 142 W





Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 55,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.08.C  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 182,5 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 67,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.08.D  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 221 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 85,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.08.E  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 259 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 106,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 2000:  
Röhrenheizkörper, Höhe 2000, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.09.A  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 139 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 54,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.09.B  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 187 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 73,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.09.C  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 238 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 89,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.09.D  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 288 W



Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 114,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.09.E  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 338 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 133,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Röhrenheizkörper H 2500:  
Röhrenheizkörper, Höhe 2500, aus Stahlrohren geschweißt, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Konsolen, Anschlussverschraubungen, Stopfen und Reduktionen:

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.10.A  
**Position:** 2-säulig  
2-säulig, Wärmeleistung: ca. 178 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 67,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.10.B  
**Position:** 3-säulig  
3-säulig, Wärmeleistung: ca. 234 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 87,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.10.C  
**Position:** 4-säulig  
4-säulig, Wärmeleistung: ca. 293 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 103,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.10.D  
**Position:** 5-säulig  
5-säulig, Wärmeleistung: ca. 354,5 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 129,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.04.10.E  
**Position:** 6-säulig  
6-säulig, Wärmeleistung: ca. 416 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 158,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Badeheizkörper  
Badeheizkörper

**Kodex:** BOL25\_13.03.06.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Badeheizkörper H 75:  
Badeheizkörper, Höhe: 75 cm, bestehend aus geschweißten Präzisionsstahlrohren, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Bügeln, Konsolen, Distanzhaltern, Stopfen, Reduktionen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.01.A**  
**Position:** Breite: 45 cm  
Breite: 45 cm, Wärmeleistung: 385 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **343,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.01.B**  
**Position:** Breite: 50 cm  
Breite: 50 cm, Wärmeleistung: 422 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **355,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.01.C**  
**Position:** Breite: 55 cm  
Breite: 55 cm, Wärmeleistung: 460 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **358,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.01.D**  
**Position:** Breite: 60 cm  
Breite: 60 cm, Wärmeleistung: 497 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **362,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.01.E**  
**Position:** Breite: 75 cm  
Breite: 75 cm, Wärmeleistung: 609 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **372,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.01.F**  
**Position:** Breite: 100 cm  
Breite: 100 cm, Wärmeleistung: 795 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **389,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Badeheizkörper H 120:  
Badeheizkörper, Höhe: 120 cm, bestehend aus geschweißten Präzisionsstahlrohren, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Bügeln, Konsolen, Distanzhaltern, Stopfen, Reduktionen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.02.A**  
**Position:** Breite: 45 cm  
Breite: 45 cm, Wärmeleistung: 552 W



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 443,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.02.B**  
**Position:** Breite: 50 cm  
Breite: 50 cm, Wärmeleistung: 661 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 450,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.02.C**  
**Position:** Breite: 55 cm  
Breite: 55 cm, Wärmeleistung: 671 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 453,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.02.D**  
**Position:** Breite: 60 cm  
Breite: 60 cm, Wärmeleistung: 730 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 455,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.02.E**  
**Position:** Breite: 75 cm  
Breite: 75 cm, Wärmeleistung: 908 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 464,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.02.F**  
**Position:** Breite: 100 cm  
Breite: 100 cm, Wärmeleistung: 1204 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 485,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Badeheizkörper H 180:  
Badeheizkörper, Höhe: 180 cm, bestehend aus geschweißten Präzisionsstahlrohren, Wärmeleistung  $\Delta T = 50$  K, komplett mit Bügeln, Konsolen,  
Distanzhaltern, Stopfen, Reduktionen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.03.A**  
**Position:** Breite: 45 cm  
Breite: 45 cm, Wärmeleistung: 860 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 640,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.06.03.B**  
**Position:** Breite: 50 cm  
Breite: 50 cm, Wärmeleistung: 946 W



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 643,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.06.03.C  
**Position:** Breite: 55 cm  
Breite: 55 cm, Wärmeleistung: 1031 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 653,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.06.03.D  
**Position:** Breite: 60 cm  
Breite: 60 cm, Wärmeleistung: 1116 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 659,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.06.03.E  
**Position:** Breite: 75 cm  
Breite: 75 cm, Wärmeleistung: 1372 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 673,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.06.03.F  
**Position:** Breite: 100 cm  
Breite: 100 cm, Wärmeleistung: 1797 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 700,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizkörperventile  
Heizkörperventile

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizkörper-Thermostatventil  
Heizkörper Thermostatventil, Gehäuse aus Messing, verchromt, Stößel aus Edelstahl, O-Ringe aus EPDM, Handrad aus ABS; Bauform: Eck bzw. Durchgang, max. Druck mit montiertem Thermostatkopf 1 bar, Medientemperatur 5+100 °C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.20.A  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.20.B  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_13.03.07.20.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 37,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.20.D  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.25 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** HK-Thermostatventil mit Voreinstellung  
Heizkörper-Thermostatventil mit Voreinstellung durch Kulissee und optischer Einstellkontrolle, Gehäuse aus Messing, vernickelt, O-Ring-Stopfbuchse ohne Anlagentleerung auswechselbar, Bauform: Eck bzw. Durchgang, Druckstufe: PN 10, max. Differenzdruck: 0,6 bar, max. Medientemperatur: 120 °C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.25.A  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8" - kvs-Wert: 0,65 m3/h, kv-Wert: 0,04 - 0,56 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.25.B  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2" - kvs-Wert: 0,9 m3/h, kv-Wert: 0,04 - 0,73 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.25.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4" - kvs-Wert: 1,4 m3/h, kv-Wert: 0,1 - 1,04 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.25.D  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1" - kvs-Wert: 1,4 m3/h, kv-Wert: 0,1 - 1,04 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 68,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.30 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dynamisches HK-Thermostatventil mit Voreinstellung  
Dynamisches Heizkörperventil mit Voreinstellung durch Kulissee und optischer Einstellkontrolle, Gehäuse aus Messing, vernickelt, O-Ring-Stopfbuchse ohne Anlagentleerung auswechselbar, Bauform: Eck bzw. Gerade, Druckstufe: PN 10, max. Differenzdruck: 0,6 bar, max. Medientemperatur: 95 °C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.30.A  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8" - Durchflussbereich 25-135 l/h



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.30.B  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2" - Durchflussbereich 25-135 l/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.30.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4" - Durchflussbereich 25-135 l/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.35 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** HK-Thermostatventil für Einrohrheizung  
Heizkörper-Thermostatventil für Einrohranlagen, mit geringem Durchflußwiderstand, speziell für Einrohr- und Schwerkraftanlagen, Gehäuse aus Messing, vernickelt, O-Ring-Stopfbuchse ohne Anlagentleerung auswechselbar, Bauform: Eck bzw. Durchgang, Druckstufe: PN 10, max. Differenzdruck: 0,2 bar, max. Medientemperatur: 120 C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.35.A  
**Position:** DN 15 - 1/2" - Eck  
DN 15 - 1/2" - Eck - kvs-Wert: 4,3 m3/h, kv-Wert: 2,06 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 63,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.35.B  
**Position:** DN 15 - 1/2" - Durchgang  
DN 15 - 1/2" - Durchgang - kvs-Wert: 2,3 m3/h, kv-Wert: 1,63 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.35.C  
**Position:** DN 20 - 3/4" - Eck  
DN 20 - 3/4" - Eck - kvs-Wert: 5,01 m3/h, kv-Wert: 2,2 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 70,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.35.D  
**Position:** DN 20 - 3/4" - Durchgang  
DN 20 - 3/4" - Durchgang - kvs-Wert: 3,81 m3/h, kv-Wert: 2,06 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 70,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.35.E  
**Position:** DN 25 - 1" - Eck  
DN 25 - 1" - Eck - kvs-Wert: 5,5 m3/h, kv-Wert: 2,41 m3/h



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 104,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.35.F  
**Position:** DN 25 - 1" - Durchgang  
DN 25 - 1" - Durchgang - kvs-Wert: 4,58 m3/h, kv-Wert: 2,27 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 97,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.40 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rücklaufregler für Heizkörper  
Rücklaufverschraubung für Heizkörper, aus Messing, absperrbar, vorbereitet für Gewinde- und Klemmverbindungen, Druckstufe: PN 10, max. Temperatur: 120 C, Ausführung: Eck oder Durchgang, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.40.A  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8" - kvs-Wert: 1,5 m3/h,

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.40.B  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2" - kvs-Wert: 2,2 m3/h,

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.40.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4" - kvs-Wert: 2,2 m3/h,

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.45 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventilheizkörper-Anschlussblock 50mm  
Anschlussverschraubung für Ventilheizkörper für Zweirohrbetrieb, inkl. Anschlussstück und Dichtung, matt vernickelt, absperrbar., Achsabstand: 50mm, Druckstufe: PN 10, max. Medientemperatur: 120 C, für Heizkörper mit Anschluss: 1/2" bzw. 3/4", Anschluss Anlage: G 3/4

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.45.A  
**Position:** 1/2" - 3/4" - 50mm  
1/2" - 3/4" - 50mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.07.45.B  
**Position:** 3/4" - 3/4" - 50mm  
3/4" - 3/4" - 50mm





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.50** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** HK-Thermostat-Ventilblock 50mm, komplett mit Thermostatkopf  
Thermostat-Ventilblock 50mm komplett mit Thermostatkopf, mit integriertem voreinstellbarem Regelventil für Zweirohrbetrieb, inkl. Anschlussstück und Dichtung, matt vernickelt, absperrbar mit Anschlussmöglichkeit für Entleerungs- und Füllarmatur, inkl. Thermostatisches Fühlerelement mit Flüssigkeitsfühler, eckige Kunststoffabdeckung, Achsabstand: 50mm, Druckstufe: PN 10, Ausführung: Eck oder Durchgang (Vorlauf links), komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.50.A**  
**Position:** 1/2" - 3/4" - weiss - 50mm  
1/2" - 3/4" - weisse Kunststoffabdeckung RAL 9016 - 50mm, kvs-Wert: 0,55 m3/h, kv-Wert: 0,02-0,48 m3/h, für Heizkörper mit Anschluss: Rp 1/2, Anschluss Anlage: G 3/4

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.50.B**  
**Position:** 1/2" - 3/4" - chrom - 50mm  
1/2" - 3/4" - verchromte Kunststoffabdeckung - 50mm, kvs-Wert: 0,55 m3/h, kv-Wert: 0,02-0,48 m3/h, für Heizkörper mit Anschluss: Rp 1/2, Anschluss Anlage: G 3/4

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 119,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizkörperzubehör  
Heizkörperzubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.A**  
**Position:** Entlüftungsventil 1/4" für Heizkörper  
1/4" Entlüftungsventil für Heizkörper, drehbar mit O-Ring-Abdichtung, Vierkantspindel 5 mm, Messing vernickelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.B**  
**Position:** Entlüftungsventil 3/8" für Heizkörper  
3/8" Entlüftungsventil für Heizkörper, drehbar mit O-Ring-Abdichtung, Vierkantspindel 5 mm, Messing vernickelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.C**  
**Position:** Entlüftungsventil 1/2" für Heizkörper  
1/2" Entlüftungsventil für Heizkörper, drehbar mit O-Ring-Abdichtung, Vierkantspindel 5 mm, Messing vernickelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.D**  
**Position:** Thermostatkopf mit Gasdampfzuführung  
Thermostatkopf, mit Gasdampfzuführung, proportionales Regelverhalten für AP-Bereich 0,5-1K, spez. Hub 0,37mm/K, Temperaturbereich: 5-26 °C, Farbe: RAL 9016 (Verkehrsweiß), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion, begrenzt- und blockierbar



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 48,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.E**  
**Position:** Thermostatkopf mit Gasdampffüllung und Fernfühler  
Thermostatkopf mit Gasdampffüllung und Fernfühler 0-2m, ausziehbares Kapillarrohr, proportionales Regelverhalten für AP-Bereich 0,5-1K, spez. Hub 0,37mm/K Temperaturbereich: 5-26 °C, Farbe: RAL 9016 (Verkehrsweiß), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion, begrenzt und blockierbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.F**  
**Position:** Thermostatkopf mit Flüssigkeitsfühler  
Thermostatkopf mit Flüssigkeitsfühler, für die Auslegung mit kleinen P-Bändern, Temperaturbereich: 8-28 °C, Farbe: RAL 9010 (Reinweiß), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion, begrenzt- und blockierbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 34,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.G**  
**Position:** Thermostatkopf mit Flüssigkeitsfühler und Fernfühler  
Thermostatkopf mit Flüssigkeits-Fernfühler 0-2m, ausziehbares Kapillarrohr, flüssigkeitsgefülltes Wellrohrsystem, für die Auslegung mit kleinen P-Bändern, Temperaturbereich: 8-28 °C, Farbe: RAL 9010 (Reinweiß), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion und Nullabspernung, begrenzt- und blockierbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 47,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.H**  
**Position:** Design-Thermostatkopf weiß  
Design-Thermostatkopf mit Flüssigkeitsfühler, Temperaturbereich: 8-30 °C, Farbe: weiß RAL 9016, Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion und Nullabspernung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 44,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.I**  
**Position:** Design-Thermostatkopf chrom  
Design-Thermostatkopf mit Fühler mit Flüssigkeitsfühler, Temperaturbereich: 8-30 °C, Farbe: Chrom, Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion und Nullabspernung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 54,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.J**  
**Position:** Behörden-Thermostatkopf mit Gasdampffühler  
Behörden-Thermostatkopf in verstärkter Ausführung mit Gasdampffühler, proportionales Regelverhalten für AP-Bereich 0,5-1K, spez. Hub 0,37mm/K, Temperaturbereich: 5-26 °C, Farbe: RAL 9016 (Verkehrsweiß), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion, begrenzt- und blockierbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 62,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.K**  
**Position:** Behörden-Thermostatkopf mit Gasdampffühler und Fernfühler



Behörden Thermostatkopf in verstärkter Ausführung mit Gasdampf-Fernfühler 0-2m, ausziehbares Kapillarrohr, proportionales Regelverhalten für AP-Bereich 0,5-1K, spez. Hub 0,37mm/K, Temperaturbereich: 5-26 °C, Farbe: RAL 9016 (Verkehrsweiss), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion, begrenzt- und blockierbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 71,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.L**  
**Position:** Thermostatischer Feininstellfühler  
Thermostatisches Feininstellelement mit Flüssigkeitsfühler, Einstellbereich 8-28 °C, Farbe: RAL 9010 (Reinweiss), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion, begrenzt- und blockierbar, Kapillarrohrlänge: 2+2m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 135,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.07.55.M**  
**Position:** Thermostatischer Feininstellfühler mit Fernfühler  
Thermostatisches Feininstellelement mit Flüssigkeitsfühler und zusätzlichem Fernfühler, Einstellbereich 8-28 °C, Farbe: RAL 9010 (Reinweiss), Montage ohne Werkzeug, Frostschutzfunktion, begrenzt- und blockierbar, Kapillarrohrlänge: 2+2m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 157,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör für Heizkörper  
Zubehör für Heizkörper

**Kodex:** **BOL25\_13.03.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Universalwandkonsolen paarweise:  
Regulierbare Universalwandkonsolen für Heizkörper - paarweise, aus verzinktem Profilstahl, zum Einmauern oder für die Montage mittels Schrauben und Muttern:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.08.01.A**  
**Position:** Länge: 65 mm  
Länge: 65 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.08.01.B**  
**Position:** Länge: 95 mm  
Länge: 95 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.08.01.C**  
**Position:** Länge: 150 mm  
Länge: 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Konvektoren aus Aluminium  
Konvektoren aus Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Niedertemperaturkonvektor B 60:  
Niedertemperaturkonvektor aus Aluminium, Breite 60 mm, ausgeführt in Gliederbauweise aus hochwertigem Profilaluminium, glatte pulvergespritzlackierte Oberflächen, Wärmeleistung für t= 60°C, umrüstbar auf andere Modelle, komplett:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.01.A**  
**Position:** Bauhöhe: 250 mm  
Bauhöhe: 250 mm, Wärmeleistung: 61 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 25,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.01.B**  
**Position:** Bauhöhe: 350 mm  
Bauhöhe: 350 mm, Wärmeleistung: 79 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 28,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.01.C**  
**Position:** Bauhöhe: 500 mm  
Bauhöhe: 500 mm, Wärmeleistung: 106 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 30,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.01.D**  
**Position:** Bauhöhe: 600 mm  
Bauhöhe: 600 mm, Wärmeleistung: 124 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 32,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.01.E**  
**Position:** Bauhöhe: 900 mm  
Bauhöhe: 900 mm, Wärmeleistung: 170 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 38,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.01.F**  
**Position:** Bauhöhe: 1800 mm  
Bauhöhe: 1800 mm, Wärmeleistung: 298 W

Maßeinheit  
**Preis** **Glied**  
€ 95,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niedertemperaturkonvektor B 130:  
Niedertemperaturkonvektor aus Aluminium, Breite 130 mm, ausgeführt in Gliederbauweise aus hochwertigem Profilaluminium, glatte pulvergespritzlackierte Oberflächen, Wärmeleistung für t= 60°C, umrüstbar auf andere Modelle, komplett:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.02.A**  
**Position:** Bauhöhe: 250 mm  
Bauhöhe: 250 mm, Wärmeleistung: 122 W



Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 47,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.02.B  
**Position:** Bauhöhe: 350 mm  
Bauhöhe: 350 mm, Wärmeleistung: 158 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 51,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.02.C  
**Position:** Bauhöhe: 500 mm  
Bauhöhe: 500 mm, Wärmeleistung: 212 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 54,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.02.D  
**Position:** Bauhöhe: 600 mm  
Bauhöhe: 600 mm, Wärmeleistung: 248 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 57,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.02.E  
**Position:** Bauhöhe: 900 mm  
Bauhöhe: 900 mm, Wärmeleistung: 340 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 67,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.02.F  
**Position:** Bauhöhe: 1800 mm  
Bauhöhe: 1800 mm, Wärmeleistung: 596 W

Maßeinheit **Glied**  
**Preis** € 189,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umrüstsatz für Konvektor:  
Umrüstsatz für Konvektor aus Aluminium, Anschlußleitungen aus vernetztem PE-HD, komplett mit Stopfen, mit Anschlußverschraubungen, Rücklaufverbinder, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.03.A  
**Position:** für Heizkörper, Höhe: 250÷600 mm  
für Heizkörper mit Höhe: 250÷600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.09.03.B  
**Position:** für Heizkörper, Höhe: 900 mm  
für Heizkörper mit Höhe: 900 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 166,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.09.03.C**  
**Position:** für Heizkörper, Höhe: 1800 mm  
für Heizkörper mit Höhe: 1800 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 204,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wandluftheizgeräte  
Wandluftheizgeräte

**Kodex:** **BOL25\_13.03.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandluftheizgerät:  
Wandluftheizgerät, Gehäuse aus vorlackiertem Stahlblech, vordere Ablenksplatten einstellbar, Lamellenrohluftherhitzer, Wärmetauscher 3-rangig mit Stahlrohrschlangen und Aluminiumlamellen in Paketform, ausgewuchteter Elektroventilator, Wärmeleistung bei t= 62,5 °C, komplett mit Entlüftung, Konsolen, Anschlußverschraubungen, E-Motor 6-polig, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.10.01.A**  
**Position:** Wärmeleistung: 9.000 W  
Wärmeleistung: 9.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 695,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.10.01.B**  
**Position:** Wärmeleistung: 12.000 W  
Wärmeleistung: 12.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 700,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.10.01.C**  
**Position:** Wärmeleistung: 19.000 W  
Wärmeleistung: 19.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 806,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.10.01.D**  
**Position:** Wärmeleistung: 24.000 W  
Wärmeleistung: 24.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 806,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.10.01.E**  
**Position:** Wärmeleistung: 32.000 W  
Wärmeleistung: 32.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 869,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.03.10.01.F**  
**Position:** Wärmeleistung: 42.000 W  
Wärmeleistung: 42.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **941,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Deckenstrahlungsplatten  
Deckenstrahlungsplatten

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenstrahlungsplatte B 30:  
Deckenstrahlungsplatte, Breite: 30 cm, zur Beheizung von hohen Räumen, bestehend aus Stahlrohren und Konvektionsblechen, komplett mit Kollektoren ø 2", Isoliermatten, Montagebändern, Halterungen, alles lackiert:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.01.A**  
**Position:** zweirohrig  
zweirohrig DS2 - 03

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **33,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.01.B**  
**Position:** dreirohrig  
dreirohrig DS3 - 03

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **38,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenstrahlungsplatte B 60:  
Deckenstrahlungsplatte, Breite: 60 cm, zur Beheizung von hohen Räumen, bestehend aus Stahlrohren und Konvektionsblechen, komplett mit Kollektoren ø 2", Isoliermatten, Montagebändern, Halterungen, alles lackiert:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.02.A**  
**Position:** vierrohrig  
vierrohrig DS2 - 06

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **55,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.02.B**  
**Position:** sechsrohrig  
sechsrohrig DS3 - 06

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **64,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenstrahlungsplatte B 90:  
Deckenstrahlungsplatte, Breite: 90 cm, zur Beheizung von hohen Räumen, bestehend aus Stahlrohren und Konvektionsblechen, komplett mit Kollektoren ø 2", Isoliermatten, Montagebändern, Halterungen, alles lackiert:

**Kodex:** **BOL25\_13.03.11.03.A**  
**Position:** sechsrohrig  
sechsrohrig DS2 - 09



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 76,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.11.03.B  
**Position:** neunrohrig  
neunrohrig DS2 - 09

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 92,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ventil-Flachheizkörper  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittelanschluss

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte (ohne Konvektor), Bauhöhe: 300mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte (ohne Konvektor) - Bauhöhe: 300mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.A  
**Position:** H 300 mm - L 400 mm - 134 W  
H 300 mm - L 400 mm - 134 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 134,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.B  
**Position:** H 300 mm - L 500 mm - 168 W  
H 300 mm - L 500 mm - 168 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.C  
**Position:** H 300 mm - L 600 mm - 201 W  
H 300 mm - L 600 mm - 201 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.D  
**Position:** H 300 mm - L 700 mm - 235 W  
H 300 mm - L 700 mm - 235 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 146,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.E  
**Position:** H 300 mm - L 800 mm - 268 W  
H 300 mm - L 800 mm - 268 W





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.01.F</b> H 300 mm - L 900 mm - 302 W H 300 mm - L 900 mm - 302 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 150,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.01.G</b> H 300 mm - L 1000 mm - 335 W H 300 mm - L 1000 mm - 335 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 154,97</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.01.H</b> H 300 mm - L 1100 mm - 369 W H 300 mm - L 1100 mm - 369 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 167,51</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.01.I</b> H 300 mm - L 1200 mm - 402 W H 300 mm - L 1200 mm - 402 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 171,60</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.01.J</b> H 300 mm - L 1300 mm - 436 W H 300 mm - L 1300 mm - 436 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 175,65</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.01.K</b> H 300 mm - L 1400 mm - 469 W H 300 mm - L 1400 mm - 469 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 179,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.01.L</b> H 300 mm - L 1600 mm - 536 W H 300 mm - L 1600 mm - 536 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 183,79</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 191,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.M  
**Position:** H 300 mm - L 1800 mm - 603 W  
H 300 mm - L 1800 mm - 603 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 200,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.N  
**Position:** H 300 mm - L 2000 mm - 670 W  
H 300 mm - L 2000 mm - 670 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 219,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.O  
**Position:** H 300 mm - L 2300 mm - 771 W  
H 300 mm - L 2300 mm - 771 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 231,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.P  
**Position:** H 300 mm - L 2600 mm - 871 W  
H 300 mm - L 2600 mm - 871 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 243,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.01.Q  
**Position:** H 300 mm - L 3000 mm - 1005 W  
H 300 mm - L 3000 mm - 1005 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 300mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 300mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungsstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.02.A  
**Position:** H 300 mm - L 400 mm - 220 W  
H 300 mm - L 400 mm - 220 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.02.B  
**Position:** H 300 mm - L 500 mm - 276 W  
H 300 mm - L 500 mm - 276 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.C</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 600 mm - 331 W H 300 mm - L 600 mm - 331 W	<b>Preis</b>	<b>€ 153,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 700 mm - 386 W H 300 mm - L 700 mm - 386 W	<b>Preis</b>	<b>€ 160,00</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 800 mm - 441 W H 300 mm - L 800 mm - 441 W	<b>Preis</b>	<b>€ 166,50</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 900 mm - 496 W H 300 mm - L 900 mm - 496 W	<b>Preis</b>	<b>€ 172,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 1000 mm - 551 W H 300 mm - L 1000 mm - 551 W	<b>Preis</b>	<b>€ 179,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 1100 mm - 606 W H 300 mm - L 1100 mm - 606 W	<b>Preis</b>	<b>€ 187,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 1200 mm - 661 W H 300 mm - L 1200 mm - 661 W	<b>Preis</b>	<b>€ 200,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.J</b> H 300 mm - L 1300 mm - 716 W H 300 mm - L 1300 mm - 716 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 207,35</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.K</b> H 300 mm - L 1400 mm - 771 W H 300 mm - L 1400 mm - 771 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 213,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.L</b> H 300 mm - L 1600 mm - 882 W H 300 mm - L 1600 mm - 882 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 220,30</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.M</b> H 300 mm - L 1800 mm - 992 W H 300 mm - L 1800 mm - 992 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 233,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.N</b> H 300 mm - L 2000 mm - 1102 W H 300 mm - L 2000 mm - 1102 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 246,19</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.O</b> H 300 mm - L 2300 mm - 1267 W H 300 mm - L 2300 mm - 1267 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 270,47</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.02.P</b> H 300 mm - L 2600 mm - 1433 W H 300 mm - L 2600 mm - 1433 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 289,87</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 309,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.02.Q  
**Position:** H 300 mm - L 3000 mm - 1653 W  
H 300 mm - L 3000 mm - 1653 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 300mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 300mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.A  
**Position:** H 300 mm - L 400 mm - 288 W  
H 300 mm - L 400 mm - 288 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 162,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.B  
**Position:** H 300 mm - L 500 mm - 360 W  
H 300 mm - L 500 mm - 360 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 171,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.C  
**Position:** H 300 mm - L 600 mm - 432 W  
H 300 mm - L 600 mm - 432 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 180,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.D  
**Position:** H 300 mm - L 700 mm - 504 W  
H 300 mm - L 700 mm - 504 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.E  
**Position:** H 300 mm - L 800 mm - 576 W  
H 300 mm - L 800 mm - 576 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 198,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.F  
**Position:** H 300 mm - L 900 mm - 648 W  
H 300 mm - L 900 mm - 648 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.03.G</b> H 300 mm - L 1000 mm - 720 W H 300 mm - L 1000 mm - 720 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 206,83</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.03.H</b> H 300 mm - L 1100 mm - 792 W H 300 mm - L 1100 mm - 792 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 224,13</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.03.I</b> H 300 mm - L 1200 mm - 864 W H 300 mm - L 1200 mm - 864 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 232,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.03.J</b> H 300 mm - L 1300 mm - 936 W H 300 mm - L 1300 mm - 936 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 241,71</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.03.K</b> H 300 mm - L 1400 mm - 1008 W H 300 mm - L 1400 mm - 1008 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 250,53</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.03.L</b> H 300 mm - L 1600 mm - 1152 W H 300 mm - L 1600 mm - 1152 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 259,30</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.03.M</b> H 300 mm - L 1800 mm - 1296 W H 300 mm - L 1800 mm - 1296 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 276,86</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 294,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.N  
**Position:** H 300 mm - L 2000 mm - 1440 W  
H 300 mm - L 2000 mm - 1440 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 323,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.O  
**Position:** H 300 mm - L 2300 mm - 1656 W  
H 300 mm - L 2300 mm - 1656 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 349,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.P  
**Position:** H 300 mm - L 2600 mm - 1872 W  
H 300 mm - L 2600 mm - 1872 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 376,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.03.Q  
**Position:** H 300 mm - L 3000 mm - 2160 W  
H 300 mm - L 3000 mm - 2160 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren, Bauhöhe: 300mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren - Bauhöhe: 300mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.04.A  
**Position:** H 300 mm - L 400 mm - 384 W  
H 300 mm - L 400 mm - 384 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 186,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.04.B  
**Position:** H 300 mm - L 500 mm - 480 W  
H 300 mm - L 500 mm - 480 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 195,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.04.C  
**Position:** H 300 mm - L 600 mm - 575 W  
H 300 mm - L 600 mm - 575 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.04.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 700 mm - 671 W H 300 mm - L 700 mm - 671 W	<b>Preis</b>	<b>€ 204,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.04.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 800 mm - 767 W H 300 mm - L 800 mm - 767 W	<b>Preis</b>	<b>€ 213,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.04.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 900 mm - 863 W H 300 mm - L 900 mm - 863 W	<b>Preis</b>	<b>€ 217,53</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.04.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 1000 mm - 959 W H 300 mm - L 1000 mm - 959 W	<b>Preis</b>	<b>€ 226,37</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.04.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 1100 mm - 1055 W H 300 mm - L 1100 mm - 1055 W	<b>Preis</b>	<b>€ 243,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.04.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 1200 mm - 1151 W H 300 mm - L 1200 mm - 1151 W	<b>Preis</b>	<b>€ 259,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.04.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 300 mm - L 1300 mm - 1247 W H 300 mm - L 1300 mm - 1247 W	<b>Preis</b>	<b>€ 287,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 277,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.04.K**  
**Position:** H 300 mm - L 1400 mm - 1343 W  
H 300 mm - L 1400 mm - 1343 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 279,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.04.L**  
**Position:** H 300 mm - L 1600 mm - 1534 W  
H 300 mm - L 1600 mm - 1534 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 328,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.04.M**  
**Position:** H 300 mm - L 1800 mm - 1726 W  
H 300 mm - L 1800 mm - 1726 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 324,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.04.N**  
**Position:** H 300 mm - L 2000 mm - 1918 W  
H 300 mm - L 2000 mm - 1918 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 354,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.04.O**  
**Position:** H 300 mm - L 2300 mm - 2206 W  
H 300 mm - L 2300 mm - 2206 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 381,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.04.P**  
**Position:** H 300 mm - L 2600 mm - 2493 W  
H 300 mm - L 2600 mm - 2493 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 409,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.04.Q**  
**Position:** H 300 mm - L 3000 mm - 2877 W  
H 300 mm - L 3000 mm - 2877 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Ventil-Flachheizkörper mit 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren, Bauhöhe: 300mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren - Bauhöhe: 300mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05.A**  
**Position:** H 300 mm - L 400 mm - 520 W  
H 300 mm - L 400 mm - 520 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **232,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05.B**  
**Position:** H 300 mm - L 500 mm - 650 W  
H 300 mm - L 500 mm - 650 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **245,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05.C**  
**Position:** H 300 mm - L 600 mm - 780 W  
H 300 mm - L 600 mm - 780 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **258,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05.D**  
**Position:** H 300 mm - L 700 mm - 910 W  
H 300 mm - L 700 mm - 910 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **272,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05.E**  
**Position:** H 300 mm - L 800 mm - 1040 W  
H 300 mm - L 800 mm - 1040 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **285,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05.F**  
**Position:** H 300 mm - L 900 mm - 1170 W  
H 300 mm - L 900 mm - 1170 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **299,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.05.G**  
**Position:** H 300 mm - L 1000 mm - 1300 W  
H 300 mm - L 1000 mm - 1300 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.05.H</b> H 300 mm - L 1100 mm - 1430 W H 300 mm - L 1100 mm - 1430 W	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 321,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.05.I</b> H 300 mm - L 1200 mm - 1560 W H 300 mm - L 1200 mm - 1560 W	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 334,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.05.J</b> H 300 mm - L 1300 mm - 1690 W H 300 mm - L 1300 mm - 1690 W	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 348,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.05.K</b> H 300 mm - L 1400 mm - 1820 W H 300 mm - L 1400 mm - 1820 W	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 361,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.05.L</b> H 300 mm - L 1600 mm - 2080 W H 300 mm - L 1600 mm - 2080 W	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 375,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.05.M</b> H 300 mm - L 1800 mm - 2340 W H 300 mm - L 1800 mm - 2340 W	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 401,86</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.05.N</b> H 300 mm - L 2000 mm - 2600 W H 300 mm - L 2000 mm - 2600 W	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 428,64</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 466,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.05.O  
**Position:** H 300 mm - L 2300 mm - 2990 W  
H 300 mm - L 2300 mm - 2990 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 507,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.05.P  
**Position:** H 300 mm - L 2600 mm - 3380 W  
H 300 mm - L 2600 mm - 3380 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 536,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.05.Q  
**Position:** H 300 mm - L 3000 mm - 3900 W  
H 300 mm - L 3000 mm - 3900 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte (ohne Konvektor), Bauhöhe: 400mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte (ohne Konvektor) - Bauhöhe: 400mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.A  
**Position:** H 400 mm - L 400 mm - 170 W  
H 400 mm - L 400 mm - 170 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.B  
**Position:** H 400 mm - L 500 mm - 213 W  
H 400 mm - L 500 mm - 213 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.C  
**Position:** H 400 mm - L 600 mm - 255 W  
H 400 mm - L 600 mm - 255 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 145,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.D  
**Position:** H 400 mm - L 700 mm - 298 W  
H 400 mm - L 700 mm - 298 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.06.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 800 mm - 340 W H 400 mm - L 800 mm - 340 W	<b>Preis</b>	<b>€ 149,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.06.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 900 mm - 383 W H 400 mm - L 900 mm - 383 W	<b>Preis</b>	<b>€ 153,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.06.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1000 mm - 425 W H 400 mm - L 1000 mm - 425 W	<b>Preis</b>	<b>€ 158,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.06.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1100 mm - 468 W H 400 mm - L 1100 mm - 468 W	<b>Preis</b>	<b>€ 171,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.06.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1200 mm - 510 W H 400 mm - L 1200 mm - 510 W	<b>Preis</b>	<b>€ 175,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.06.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1300 mm - 553 W H 400 mm - L 1300 mm - 553 W	<b>Preis</b>	<b>€ 179,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.06.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1400 mm - 595 W H 400 mm - L 1400 mm - 595 W	<b>Preis</b>	<b>€ 184,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 188,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.L  
**Position:** H 400 mm - L 1600 mm - 680 W  
H 400 mm - L 1600 mm - 680 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 197,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.M  
**Position:** H 400 mm - L 1800 mm - 765 W  
H 400 mm - L 1800 mm - 765 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 205,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.N  
**Position:** H 400 mm - L 2000 mm - 850 W  
H 400 mm - L 2000 mm - 850 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 225,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.O  
**Position:** H 400 mm - L 2300 mm - 978 W  
H 400 mm - L 2300 mm - 978 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 238,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.P  
**Position:** H 400 mm - L 2600 mm - 1105 W  
H 400 mm - L 2600 mm - 1105 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 251,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.06.Q  
**Position:** H 400 mm - L 3000 mm - 1275 W  
H 400 mm - L 3000 mm - 1275 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 400mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 400mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind-und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.07.A  
**Position:** H 400 mm - L 400 mm - 279 W  
H 400 mm - L 400 mm - 279 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.B</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 500 mm - 349 W H 400 mm - L 500 mm - 349 W	<b>Preis</b>	<b>€ 149,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.C</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 600 mm - 418 W H 400 mm - L 600 mm - 418 W	<b>Preis</b>	<b>€ 156,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 700 mm - 488 W H 400 mm - L 700 mm - 488 W	<b>Preis</b>	<b>€ 163,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 800 mm - 558 W H 400 mm - L 800 mm - 558 W	<b>Preis</b>	<b>€ 170,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 900 mm - 627 W H 400 mm - L 900 mm - 627 W	<b>Preis</b>	<b>€ 176,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1000 mm - 697 W H 400 mm - L 1000 mm - 697 W	<b>Preis</b>	<b>€ 183,37</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1100 mm - 767 W H 400 mm - L 1100 mm - 767 W	<b>Preis</b>	<b>€ 198,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.I</b> H 400 mm - L 1200 mm - 836 W H 400 mm - L 1200 mm - 836 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 205,22</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.J</b> H 400 mm - L 1300 mm - 906 W H 400 mm - L 1300 mm - 906 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 211,87</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.K</b> H 400 mm - L 1400 mm - 976 W H 400 mm - L 1400 mm - 976 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 218,59</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.L</b> H 400 mm - L 1600 mm - 1115 W H 400 mm - L 1600 mm - 1115 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 225,27</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.M</b> H 400 mm - L 1800 mm - 1255 W H 400 mm - L 1800 mm - 1255 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 238,59</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.N</b> H 400 mm - L 2000 mm - 1394 W H 400 mm - L 2000 mm - 1394 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 252,00</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.07.O</b> H 400 mm - L 2300 mm - 1603 W H 400 mm - L 2300 mm - 1603 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 276,71</b> 0%





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 296,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.07.P  
**Position:** H 400 mm - L 2600 mm - 1812 W  
H 400 mm - L 2600 mm - 1812 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 317,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.07.Q  
**Position:** H 400 mm - L 3000 mm - 2091 W  
H 400 mm - L 3000 mm - 2091 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 400mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 400mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.A  
**Position:** H 400 mm - L 400 mm - 358 W  
H 400 mm - L 400 mm - 358 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 170,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.B  
**Position:** H 400 mm - L 500 mm - 447 W  
H 400 mm - L 500 mm - 447 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 180,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.C  
**Position:** H 400 mm - L 600 mm - 536 W  
H 400 mm - L 600 mm - 536 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 190,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.D  
**Position:** H 400 mm - L 700 mm - 626 W  
H 400 mm - L 700 mm - 626 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 200,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.E  
**Position:** H 400 mm - L 800 mm - 715 W  
H 400 mm - L 800 mm - 715 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.08.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 900 mm - 805 W H 400 mm - L 900 mm - 805 W	<b>Preis</b>	<b>€ 211,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.08.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1000 mm - 894 W H 400 mm - L 1000 mm - 894 W	<b>Preis</b>	<b>€ 221,27</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.08.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1100 mm - 983 W H 400 mm - L 1100 mm - 983 W	<b>Preis</b>	<b>€ 239,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.08.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1200 mm - 1073 W H 400 mm - L 1200 mm - 1073 W	<b>Preis</b>	<b>€ 250,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.08.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1300 mm - 1162 W H 400 mm - L 1300 mm - 1162 W	<b>Preis</b>	<b>€ 260,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.08.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1400 mm - 1252 W H 400 mm - L 1400 mm - 1252 W	<b>Preis</b>	<b>€ 270,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.08.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1600 mm - 1430 W H 400 mm - L 1600 mm - 1430 W	<b>Preis</b>	<b>€ 280,57</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 301,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.M  
**Position:** H 400 mm - L 1800 mm - 1609 W  
H 400 mm - L 1800 mm - 1609 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 321,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.N  
**Position:** H 400 mm - L 2000 mm - 1788 W  
H 400 mm - L 2000 mm - 1788 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 353,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.O  
**Position:** H 400 mm - L 2300 mm - 2056 W  
H 400 mm - L 2300 mm - 2056 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 383,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.P  
**Position:** H 400 mm - L 2600 mm - 2324 W  
H 400 mm - L 2600 mm - 2324 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 414,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.08.Q  
**Position:** H 400 mm - L 3000 mm - 2682 W  
H 400 mm - L 3000 mm - 2682 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren, Bauhöhe: 400mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren - Bauhöhe: 400mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.09.A  
**Position:** H 400 mm - L 400 mm - 483 W  
H 400 mm - L 400 mm - 483 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.09.B  
**Position:** H 400 mm - L 500 mm - 604 W  
H 400 mm - L 500 mm - 604 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.C</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 600 mm - 724 W H 400 mm - L 600 mm - 724 W	<b>Preis</b>	<b>€ 204,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 700 mm - 845 W H 400 mm - L 700 mm - 845 W	<b>Preis</b>	<b>€ 215,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 800 mm - 966 W H 400 mm - L 800 mm - 966 W	<b>Preis</b>	<b>€ 226,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 900 mm - 1086 W H 400 mm - L 900 mm - 1086 W	<b>Preis</b>	<b>€ 237,05</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1000 mm - 1207 W H 400 mm - L 1000 mm - 1207 W	<b>Preis</b>	<b>€ 241,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1100 mm - 1328 W H 400 mm - L 1100 mm - 1328 W	<b>Preis</b>	<b>€ 260,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1200 mm - 1448 W H 400 mm - L 1200 mm - 1448 W	<b>Preis</b>	<b>€ 278,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.J</b> H 400 mm - L 1300 mm - 1569 W H 400 mm - L 1300 mm - 1569 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 289,31</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.K</b> H 400 mm - L 1400 mm - 1690 W H 400 mm - L 1400 mm - 1690 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 300,78</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.L</b> H 400 mm - L 1600 mm - 1931 W H 400 mm - L 1600 mm - 1931 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 311,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.M</b> H 400 mm - L 1800 mm - 2173 W H 400 mm - L 1800 mm - 2173 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 333,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.N</b> H 400 mm - L 2000 mm - 2414 W H 400 mm - L 2000 mm - 2414 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 355,41</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.O</b> H 400 mm - L 2300 mm - 2776 W H 400 mm - L 2300 mm - 2776 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 388,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.09.P</b> H 400 mm - L 2600 mm - 3138 W H 400 mm - L 2600 mm - 3138 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 421,40</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 454,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.09.Q  
**Position:** H 400 mm - L 3000 mm - 3621 W  
H 400 mm - L 3000 mm - 3621 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren, Bauhöhe: 400mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren - Bauhöhe: 400mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.10.A  
**Position:** H 400 mm - L 400 mm - 653 W  
H 400 mm - L 400 mm - 653 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 241,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.10.B  
**Position:** H 400 mm - L 500 mm - 817 W  
H 400 mm - L 500 mm - 817 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 257,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.10.C  
**Position:** H 400 mm - L 600 mm - 980 W  
H 400 mm - L 600 mm - 980 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 273,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.10.D  
**Position:** H 400 mm - L 700 mm - 1143 W  
H 400 mm - L 700 mm - 1143 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 289,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.10.E  
**Position:** H 400 mm - L 800 mm - 1306 W  
H 400 mm - L 800 mm - 1306 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 305,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.10.F  
**Position:** H 400 mm - L 900 mm - 1470 W  
H 400 mm - L 900 mm - 1470 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.10.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1000 mm - 1633 W H 400 mm - L 1000 mm - 1633 W	<b>Preis</b>	<b>€ 321,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.10.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1100 mm - 1796 W H 400 mm - L 1100 mm - 1796 W	<b>Preis</b>	<b>€ 345,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.10.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1200 mm - 1960 W H 400 mm - L 1200 mm - 1960 W	<b>Preis</b>	<b>€ 361,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.10.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1300 mm - 2123 W H 400 mm - L 1300 mm - 2123 W	<b>Preis</b>	<b>€ 377,28</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.10.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1400 mm - 2286 W H 400 mm - L 1400 mm - 2286 W	<b>Preis</b>	<b>€ 393,11</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.10.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1600 mm - 2613 W H 400 mm - L 1600 mm - 2613 W	<b>Preis</b>	<b>€ 409,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.10.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 400 mm - L 1800 mm - 2939 W H 400 mm - L 1800 mm - 2939 W	<b>Preis</b>	<b>€ 440,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 472,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.10.N**  
**Position:** H 400 mm - L 2000 mm - 3266 W  
H 400 mm - L 2000 mm - 3266 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 515,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.10.O**  
**Position:** H 400 mm - L 2300 mm - 3756 W  
H 400 mm - L 2300 mm - 3756 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 562,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.10.P**  
**Position:** H 400 mm - L 2600 mm - 4246 W  
H 400 mm - L 2600 mm - 4246 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.10.Q**  
**Position:** H 400 mm - L 3000 mm - 4899 W  
H 400 mm - L 3000 mm - 4899 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte (ohne Konvektor), Bauhöhe: 500mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss – 1 Heizplatte (ohne Konvektor) - Bauhöhe: 500mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind-und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4“ Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.11.A**  
**Position:** H 500 mm - L 400 mm - 206 W  
H 500 mm - L 400 mm - 206 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.11.B**  
**Position:** H 500 mm - L 500 mm - 257 W  
H 500 mm - L 500 mm - 257 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 143,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.11.C**  
**Position:** H 500 mm - L 600 mm - 308 W  
H 500 mm - L 600 mm - 308 W





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.11.D</b> H 500 mm - L 700 mm - 360 W H 500 mm - L 700 mm - 360 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 147,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.11.E</b> H 500 mm - L 800 mm - 411 W H 500 mm - L 800 mm - 411 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 152,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.11.F</b> H 500 mm - L 900 mm - 463 W H 500 mm - L 900 mm - 463 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 157,27</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.11.G</b> H 500 mm - L 1000 mm - 514 W H 500 mm - L 1000 mm - 514 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 161,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.11.H</b> H 500 mm - L 1100 mm - 565 W H 500 mm - L 1100 mm - 565 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 175,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.11.I</b> H 500 mm - L 1200 mm - 617 W H 500 mm - L 1200 mm - 617 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 179,78</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.11.J</b> H 500 mm - L 1300 mm - 668 W H 500 mm - L 1300 mm - 668 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 184,45</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.11.K  
**Position:** H 500 mm - L 1400 mm - 720 W  
H 500 mm - L 1400 mm - 720 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.11.L  
**Position:** H 500 mm - L 1600 mm - 822 W  
H 500 mm - L 1600 mm - 822 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.11.M  
**Position:** H 500 mm - L 1800 mm - 925 W  
H 500 mm - L 1800 mm - 925 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 212,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.11.N  
**Position:** H 500 mm - L 2000 mm - 1028 W  
H 500 mm - L 2000 mm - 1028 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 233,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.11.O  
**Position:** H 500 mm - L 2300 mm - 1182 W  
H 500 mm - L 2300 mm - 1182 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 247,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.11.P  
**Position:** H 500 mm - L 2600 mm - 1336 W  
H 500 mm - L 2600 mm - 1336 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 261,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.11.Q  
**Position:** H 500 mm - L 3000 mm - 1542 W  
H 500 mm - L 3000 mm - 1542 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 500mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 500mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittenanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.12.A**  
**Position:** H 500 mm - L 400 mm - 336 W  
H 500 mm - L 400 mm - 336 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 158,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.12.B**  
**Position:** H 500 mm - L 500 mm - 420 W  
H 500 mm - L 500 mm - 420 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 166,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.12.C**  
**Position:** H 500 mm - L 600 mm - 504 W  
H 500 mm - L 600 mm - 504 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 173,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.12.D**  
**Position:** H 500 mm - L 700 mm - 588 W  
H 500 mm - L 700 mm - 588 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 181,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.12.E**  
**Position:** H 500 mm - L 800 mm - 672 W  
H 500 mm - L 800 mm - 672 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 189,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.12.F**  
**Position:** H 500 mm - L 900 mm - 756 W  
H 500 mm - L 900 mm - 756 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 196,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.12.G**  
**Position:** H 500 mm - L 1000 mm - 840 W  
H 500 mm - L 1000 mm - 840 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.12.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1100 mm - 924 W H 500 mm - L 1100 mm - 924 W	<b>Preis</b>	<b>€ 212,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.12.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1200 mm - 1008 W H 500 mm - L 1200 mm - 1008 W	<b>Preis</b>	<b>€ 220,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.12.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1300 mm - 1092 W H 500 mm - L 1300 mm - 1092 W	<b>Preis</b>	<b>€ 228,27</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.12.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1400 mm - 1176 W H 500 mm - L 1400 mm - 1176 W	<b>Preis</b>	<b>€ 235,93</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.12.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1600 mm - 1344 W H 500 mm - L 1600 mm - 1344 W	<b>Preis</b>	<b>€ 243,57</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.12.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1800 mm - 1512 W H 500 mm - L 1800 mm - 1512 W	<b>Preis</b>	<b>€ 258,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.12.N</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 2000 mm - 1680 W H 500 mm - L 2000 mm - 1680 W	<b>Preis</b>	<b>€ 274,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 300,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.12.O  
**Position:** H 500 mm - L 2300 mm - 1932 W  
H 500 mm - L 2300 mm - 1932 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 324,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.12.P  
**Position:** H 500 mm - L 2600 mm - 2184 W  
H 500 mm - L 2600 mm - 2184 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 347,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.12.Q  
**Position:** H 500 mm - L 3000 mm - 2520 W  
H 500 mm - L 3000 mm - 2520 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 500mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 500mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind-und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.A  
**Position:** H 500 mm - L 400 mm - 425 W  
H 500 mm - L 400 mm - 425 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 173,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.B  
**Position:** H 500 mm - L 500 mm - 532 W  
H 500 mm - L 500 mm - 532 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 183,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.C  
**Position:** H 500 mm - L 600 mm - 638 W  
H 500 mm - L 600 mm - 638 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.D  
**Position:** H 500 mm - L 700 mm - 744 W  
H 500 mm - L 700 mm - 744 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.13.E</b> H 500 mm - L 800 mm - 850 W H 500 mm - L 800 mm - 850 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 204,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.13.F</b> H 500 mm - L 900 mm - 957 W H 500 mm - L 900 mm - 957 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 215,13</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.13.G</b> H 500 mm - L 1000 mm - 1063 W H 500 mm - L 1000 mm - 1063 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 225,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.13.H</b> H 500 mm - L 1100 mm - 1169 W H 500 mm - L 1100 mm - 1169 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 244,51</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.13.I</b> H 500 mm - L 1200 mm - 1276 W H 500 mm - L 1200 mm - 1276 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 254,94</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.13.J</b> H 500 mm - L 1300 mm - 1382 W H 500 mm - L 1300 mm - 1382 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 265,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.13.K</b> H 500 mm - L 1400 mm - 1488 W H 500 mm - L 1400 mm - 1488 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 275,83</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 286,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.L  
**Position:** H 500 mm - L 1600 mm - 1701 W  
H 500 mm - L 1600 mm - 1701 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 307,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.M  
**Position:** H 500 mm - L 1800 mm - 1913 W  
H 500 mm - L 1800 mm - 1913 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 328,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.N  
**Position:** H 500 mm - L 2000 mm - 2126 W  
H 500 mm - L 2000 mm - 2126 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 360,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.O  
**Position:** H 500 mm - L 2300 mm - 2445 W  
H 500 mm - L 2300 mm - 2445 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 391,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.P  
**Position:** H 500 mm - L 2600 mm - 2764 W  
H 500 mm - L 2600 mm - 2764 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 423,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.13.Q  
**Position:** H 500 mm - L 3000 mm - 3189 W  
H 500 mm - L 3000 mm - 3189 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren, Bauhöhe: 500mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren - Bauhöhe: 500mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.14.A  
**Position:** H 500 mm - L 400 mm - 576 W  
H 500 mm - L 400 mm - 576 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.B</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 500 mm - 721 W H 500 mm - L 500 mm - 721 W	<b>Preis</b>	<b>€ 194,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.C</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 600 mm - 865 W H 500 mm - L 600 mm - 865 W	<b>Preis</b>	<b>€ 205,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 700 mm - 1009 W H 500 mm - L 700 mm - 1009 W	<b>Preis</b>	<b>€ 211,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 800 mm - 1153 W H 500 mm - L 800 mm - 1153 W	<b>Preis</b>	<b>€ 245,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 900 mm - 1297 W H 500 mm - L 900 mm - 1297 W	<b>Preis</b>	<b>€ 256,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1000 mm - 1441 W H 500 mm - L 1000 mm - 1441 W	<b>Preis</b>	<b>€ 268,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 500 mm - L 1100 mm - 1585 W H 500 mm - L 1100 mm - 1585 W	<b>Preis</b>	<b>€ 289,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.I</b> H 500 mm - L 1200 mm - 1729 W H 500 mm - L 1200 mm - 1729 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 304,60</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.J</b> H 500 mm - L 1300 mm - 1873 W H 500 mm - L 1300 mm - 1873 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 314,99</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.K</b> H 500 mm - L 1400 mm - 2017 W H 500 mm - L 1400 mm - 2017 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 305,14</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.L</b> H 500 mm - L 1600 mm - 2306 W H 500 mm - L 1600 mm - 2306 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 342,31</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.M</b> H 500 mm - L 1800 mm - 2594 W H 500 mm - L 1800 mm - 2594 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 339,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.N</b> H 500 mm - L 2000 mm - 2882 W H 500 mm - L 2000 mm - 2882 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 361,98</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.14.O</b> H 500 mm - L 2300 mm - 3314 W H 500 mm - L 2300 mm - 3314 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 396,25</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 430,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.14.P  
**Position:** H 500 mm - L 2600 mm - 3747 W  
H 500 mm - L 2600 mm - 3747 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 464,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.14.Q  
**Position:** H 500 mm - L 3000 mm - 4323 W  
H 500 mm - L 3000 mm - 4323 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren, Bauhöhe: 500mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren - Bauhöhe: 500mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.A  
**Position:** H 500 mm - L 400 mm - 778 W  
H 500 mm - L 400 mm - 778 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 243,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.B  
**Position:** H 500 mm - L 500 mm - 972 W  
H 500 mm - L 500 mm - 972 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 259,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.C  
**Position:** H 500 mm - L 600 mm - 1166 W  
H 500 mm - L 600 mm - 1166 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 276,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.D  
**Position:** H 500 mm - L 700 mm - 1361 W  
H 500 mm - L 700 mm - 1361 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 293,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.E  
**Position:** H 500 mm - L 800 mm - 1555 W  
H 500 mm - L 800 mm - 1555 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.15.F</b> H 500 mm - L 900 mm - 1750 W H 500 mm - L 900 mm - 1750 W	Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 309,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.15.G</b> H 500 mm - L 1000 mm - 1944 W H 500 mm - L 1000 mm - 1944 W	Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 326,71</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.15.H</b> H 500 mm - L 1100 mm - 2138 W H 500 mm - L 1100 mm - 2138 W	Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 351,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.15.I</b> H 500 mm - L 1200 mm - 2333 W H 500 mm - L 1200 mm - 2333 W	Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 367,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.15.J</b> H 500 mm - L 1300 mm - 2527 W H 500 mm - L 1300 mm - 2527 W	Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 384,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.15.K</b> H 500 mm - L 1400 mm - 2722 W H 500 mm - L 1400 mm - 2722 W	Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 401,34</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.15.L</b> H 500 mm - L 1600 mm - 3110 W H 500 mm - L 1600 mm - 3110 W	Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 418,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 451,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.M  
**Position:** H 500 mm - L 1800 mm - 3499 W  
H 500 mm - L 1800 mm - 3499 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 484,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.N  
**Position:** H 500 mm - L 2000 mm - 3888 W  
H 500 mm - L 2000 mm - 3888 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 529,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.O  
**Position:** H 500 mm - L 2300 mm - 4471 W  
H 500 mm - L 2300 mm - 4471 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 578,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.P  
**Position:** H 500 mm - L 2600 mm - 5054 W  
H 500 mm - L 2600 mm - 5054 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 578,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.15.Q  
**Position:** H 500 mm - L 3000 mm - 5832 W  
H 500 mm - L 3000 mm - 5832 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte (ohne Konvektor), Bauhöhe: 600mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte (ohne Konvektor) - Bauhöhe: 600mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.16.A  
**Position:** H 600 mm - L 400 mm - 241 W  
H 600 mm - L 400 mm - 241 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 141,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.16.B  
**Position:** H 600 mm - L 500 mm - 301 W  
H 600 mm - L 500 mm - 301 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.C</b> H 600 mm - L 600 mm - 361 W H 600 mm - L 600 mm - 361 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 146,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.D</b> H 600 mm - L 700 mm - 421 W H 600 mm - L 700 mm - 421 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 151,73</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.E</b> H 600 mm - L 800 mm - 482 W H 600 mm - L 800 mm - 482 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 156,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.F</b> H 600 mm - L 900 mm - 542 W H 600 mm - L 900 mm - 542 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 161,99</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.G</b> H 600 mm - L 1000 mm - 602 W H 600 mm - L 1000 mm - 602 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 167,05</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.H</b> H 600 mm - L 1100 mm - 662 W H 600 mm - L 1100 mm - 662 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 180,64</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.I</b> H 600 mm - L 1200 mm - 722 W H 600 mm - L 1200 mm - 722 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 185,70</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.J</b> H 600 mm - L 1300 mm - 783 W H 600 mm - L 1300 mm - 783 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 190,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.K</b> H 600 mm - L 1400 mm - 843 W H 600 mm - L 1400 mm - 843 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 195,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.L</b> H 600 mm - L 1600 mm - 963 W H 600 mm - L 1600 mm - 963 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 200,99</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.M</b> H 600 mm - L 1800 mm - 1084 W H 600 mm - L 1800 mm - 1084 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 211,23</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.N</b> H 600 mm - L 2000 mm - 1204 W H 600 mm - L 2000 mm - 1204 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 221,38</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.O</b> H 600 mm - L 2300 mm - 1385 W H 600 mm - L 2300 mm - 1385 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 242,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.16.P</b> H 600 mm - L 2600 mm - 1565 W H 600 mm - L 2600 mm - 1565 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 258,17</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 273,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.16.Q**  
**Position:** H 600 mm - L 3000 mm - 1806 W  
H 600 mm - L 3000 mm - 1806 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.17** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 600mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 600mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.17.A**  
**Position:** H 600 mm - L 400 mm - 392 W  
H 600 mm - L 400 mm - 392 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 172,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.17.B**  
**Position:** H 600 mm - L 500 mm - 490 W  
H 600 mm - L 500 mm - 490 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 170,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.17.C**  
**Position:** H 600 mm - L 600 mm - 587 W  
H 600 mm - L 600 mm - 587 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 178,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.17.D**  
**Position:** H 600 mm - L 700 mm - 685 W  
H 600 mm - L 700 mm - 685 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 186,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.17.E**  
**Position:** H 600 mm - L 800 mm - 783 W  
H 600 mm - L 800 mm - 783 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.17.F**  
**Position:** H 600 mm - L 900 mm - 881 W  
H 600 mm - L 900 mm - 881 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.17.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1000 mm - 979 W H 600 mm - L 1000 mm - 979 W	<b>Preis</b>	<b>€ 202,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.17.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1100 mm - 1077 W H 600 mm - L 1100 mm - 1077 W	<b>Preis</b>	<b>€ 219,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.17.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1200 mm - 1175 W H 600 mm - L 1200 mm - 1175 W	<b>Preis</b>	<b>€ 227,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.17.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1300 mm - 1273 W H 600 mm - L 1300 mm - 1273 W	<b>Preis</b>	<b>€ 235,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.17.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1400 mm - 1371 W H 600 mm - L 1400 mm - 1371 W	<b>Preis</b>	<b>€ 243,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.17.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1600 mm - 1566 W H 600 mm - L 1600 mm - 1566 W	<b>Preis</b>	<b>€ 251,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.17.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1800 mm - 1762 W H 600 mm - L 1800 mm - 1762 W	<b>Preis</b>	<b>€ 267,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 283,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.17.N  
**Position:** H 600 mm - L 2000 mm - 1958 W  
H 600 mm - L 2000 mm - 1958 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 311,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.17.O  
**Position:** H 600 mm - L 2300 mm - 2252 W  
H 600 mm - L 2300 mm - 2252 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 335,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.17.P  
**Position:** H 600 mm - L 2600 mm - 2545 W  
H 600 mm - L 2600 mm - 2545 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 359,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.17.Q  
**Position:** H 600 mm - L 3000 mm - 2937 W  
H 600 mm - L 3000 mm - 2937 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 600mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 600mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.A  
**Position:** H 600 mm - L 400 mm - 492 W  
H 600 mm - L 400 mm - 492 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.B  
**Position:** H 600 mm - L 500 mm - 615 W  
H 600 mm - L 500 mm - 615 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 211,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.C  
**Position:** H 600 mm - L 600 mm - 737 W  
H 600 mm - L 600 mm - 737 W



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 225,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.18.D</b>		
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 700 mm - 860 W H 600 mm - L 700 mm - 860 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 227,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.18.E</b>		
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 800 mm - 983 W H 600 mm - L 800 mm - 983 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 205,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.18.F</b>		
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 900 mm - 1106 W H 600 mm - L 900 mm - 1106 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 215,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.18.G</b>		
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1000 mm - 1229 W H 600 mm - L 1000 mm - 1229 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 234,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.18.H</b>		
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1100 mm - 1352 W H 600 mm - L 1100 mm - 1352 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 244,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.18.I</b>		
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1200 mm - 1475 W H 600 mm - L 1200 mm - 1475 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 298,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.18.J</b>		
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1300 mm - 1598 W H 600 mm - L 1300 mm - 1598 W		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 290,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.K  
**Position:** H 600 mm - L 1400 mm - 1721 W  
H 600 mm - L 1400 mm - 1721 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 323,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.L  
**Position:** H 600 mm - L 1600 mm - 1966 W  
H 600 mm - L 1600 mm - 1966 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 294,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.M  
**Position:** H 600 mm - L 1800 mm - 2212 W  
H 600 mm - L 1800 mm - 2212 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 347,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.N  
**Position:** H 600 mm - L 2000 mm - 2458 W  
H 600 mm - L 2000 mm - 2458 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 382,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.O  
**Position:** H 600 mm - L 2300 mm - 2827 W  
H 600 mm - L 2300 mm - 2827 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 416,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.P  
**Position:** H 600 mm - L 2600 mm - 3195 W  
H 600 mm - L 2600 mm - 3195 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 450,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.18.Q  
**Position:** H 600 mm - L 3000 mm - 3687 W  
H 600 mm - L 3000 mm - 3687 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.19 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren, Bauhöhe: 600mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren - Bauhöhe: 600mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.A**  
**Position:** H 600 mm - L 400 mm - 666 W  
H 600 mm - L 400 mm - 666 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **195,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.B**  
**Position:** H 600 mm - L 500 mm - 833 W  
H 600 mm - L 500 mm - 833 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **226,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.C**  
**Position:** H 600 mm - L 600 mm - 1000 W  
H 600 mm - L 600 mm - 1000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **242,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.D**  
**Position:** H 600 mm - L 700 mm - 1166 W  
H 600 mm - L 700 mm - 1166 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **255,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.E**  
**Position:** H 600 mm - L 800 mm - 1333 W  
H 600 mm - L 800 mm - 1333 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **268,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.F**  
**Position:** H 600 mm - L 900 mm - 1499 W  
H 600 mm - L 900 mm - 1499 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **282,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.G**  
**Position:** H 600 mm - L 1000 mm - 1666 W  
H 600 mm - L 1000 mm - 1666 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.19.H</b> H 600 mm - L 1100 mm - 1833 W H 600 mm - L 1100 mm - 1833 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 246,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.19.I</b> H 600 mm - L 1200 mm - 1999 W H 600 mm - L 1200 mm - 1999 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 314,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.19.J</b> H 600 mm - L 1300 mm - 2166 W H 600 mm - L 1300 mm - 2166 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 266,31</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.19.K</b> H 600 mm - L 1400 mm - 2332 W H 600 mm - L 1400 mm - 2332 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 317,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.19.L</b> H 600 mm - L 1600 mm - 2666 W H 600 mm - L 1600 mm - 2666 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 286,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.19.M</b> H 600 mm - L 1800 mm - 2999 W H 600 mm - L 1800 mm - 2999 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 384,92</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.19.N</b> H 600 mm - L 2000 mm - 3332 W H 600 mm - L 2000 mm - 3332 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 406,79</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 401,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.O**  
**Position:** H 600 mm - L 2300 mm - 3832 W  
H 600 mm - L 2300 mm - 3832 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 449,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.P**  
**Position:** H 600 mm - L 2600 mm - 4332 W  
H 600 mm - L 2600 mm - 4332 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 485,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.19.Q**  
**Position:** H 600 mm - L 3000 mm - 4998 W  
H 600 mm - L 3000 mm - 4998 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren, Bauhöhe: 600mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren - Bauhöhe: 600mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind-und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.20.A**  
**Position:** H 600 mm - L 400 mm - 894 W  
H 600 mm - L 400 mm - 894 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 248,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.20.B**  
**Position:** H 600 mm - L 500 mm - 1118 W  
H 600 mm - L 500 mm - 1118 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 266,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.20.C**  
**Position:** H 600 mm - L 600 mm - 1342 W  
H 600 mm - L 600 mm - 1342 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 284,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.20.D**  
**Position:** H 600 mm - L 700 mm - 1565 W  
H 600 mm - L 700 mm - 1565 W



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.20.E</b>	Maßeinheit	St
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 800 mm - 1789 W H 600 mm - L 800 mm - 1789 W	<b>Preis</b>	€ 302,12
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.20.F</b>	Maßeinheit	St
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 900 mm - 2012 W H 600 mm - L 900 mm - 2012 W	<b>Preis</b>	€ 344,74
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.20.G</b>	Maßeinheit	St
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1000 mm - 2236 W H 600 mm - L 1000 mm - 2236 W	<b>Preis</b>	€ 367,70
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.20.H</b>	Maßeinheit	St
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1100 mm - 2460 W H 600 mm - L 1100 mm - 2460 W	<b>Preis</b>	€ 315,52
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.20.I</b>	Maßeinheit	St
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1200 mm - 2683 W H 600 mm - L 1200 mm - 2683 W	<b>Preis</b>	€ 382,73
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.20.J</b>	Maßeinheit	St
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1300 mm - 2907 W H 600 mm - L 1300 mm - 2907 W	<b>Preis</b>	€ 400,77
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.20.K</b>	Maßeinheit	St
<b>Position:</b>	H 600 mm - L 1400 mm - 3130 W H 600 mm - L 1400 mm - 3130 W	<b>Preis</b>	€ 418,80
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 436,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.20.L  
**Position:** H 600 mm - L 1600 mm - 3578 W  
H 600 mm - L 1600 mm - 3578 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 472,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.20.M  
**Position:** H 600 mm - L 1800 mm - 4025 W  
H 600 mm - L 1800 mm - 4025 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 508,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.20.N  
**Position:** H 600 mm - L 2000 mm - 4472 W  
H 600 mm - L 2000 mm - 4472 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 555,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.20.O  
**Position:** H 600 mm - L 2300 mm - 5143 W  
H 600 mm - L 2300 mm - 5143 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 609,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.20.P  
**Position:** H 600 mm - L 2600 mm - 5814 W  
H 600 mm - L 2600 mm - 5814 W

Maßeinheit **St**  
**Kodex:** BOL25\_13.03.14.20.Q  
**Position:** H 600 mm - L 3000 mm - 6708 W  
H 600 mm - L 3000 mm - 6708 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.21 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte (ohne Konvektor), Bauhöhe: 750mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte (ohne Konvektor) - Bauhöhe: 750mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungsstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.21.A  
**Position:** H 750 mm - L 400 mm - 294 W  
H 750 mm - L 400 mm - 294 W





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.B</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 500 mm - 368 W H 750 mm - L 500 mm - 368 W	<b>Preis</b>	<b>€ 146,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.C</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 600 mm - 442 W H 750 mm - L 600 mm - 442 W	<b>Preis</b>	<b>€ 153,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.D</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 700 mm - 515 W H 750 mm - L 700 mm - 515 W	<b>Preis</b>	<b>€ 159,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.E</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 800 mm - 589 W H 750 mm - L 800 mm - 589 W	<b>Preis</b>	<b>€ 166,00</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.F</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 900 mm - 662 W H 750 mm - L 900 mm - 662 W	<b>Preis</b>	<b>€ 172,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 1000 mm - 736 W H 750 mm - L 1000 mm - 736 W	<b>Preis</b>	<b>€ 178,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 1100 mm - 810 W H 750 mm - L 1100 mm - 810 W	<b>Preis</b>	<b>€ 193,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 1200 mm - 883 W H 750 mm - L 1200 mm - 883 W	<b>Preis</b>	<b>€ 200,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 1300 mm - 957 W H 750 mm - L 1300 mm - 957 W	<b>Preis</b>	<b>€ 206,53</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 1400 mm - 1030 W H 750 mm - L 1400 mm - 1030 W	<b>Preis</b>	<b>€ 212,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 1600 mm - 1178 W H 750 mm - L 1600 mm - 1178 W	<b>Preis</b>	<b>€ 219,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 1800 mm - 1325 W H 750 mm - L 1800 mm - 1325 W	<b>Preis</b>	<b>€ 232,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.N</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 2000 mm - 1472 W H 750 mm - L 2000 mm - 1472 W	<b>Preis</b>	<b>€ 244,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.O</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	H 750 mm - L 2300 mm - 1693 W H 750 mm - L 2300 mm - 1693 W	<b>Preis</b>	<b>€ 269,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.21.P</b>	Maßeinheit	<b>St</b>



**Position:** H 750 mm - L 2600 mm - 1914 W  
H 750 mm - L 2600 mm - 1914 W

Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.21.Q**  
**Position:** H 750 mm - L 3000 mm - 2208 W  
H 750 mm - L 3000 mm - 2208 W

Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 750mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 750mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungsstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.22.A**  
**Position:** H 750 mm - L 400 mm - 474 W  
H 750 mm - L 400 mm - 474 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 170,60

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.22.B**  
**Position:** H 750 mm - L 500 mm - 593 W  
H 750 mm - L 500 mm - 593 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 180,38

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.22.C**  
**Position:** H 750 mm - L 600 mm - 711 W  
H 750 mm - L 600 mm - 711 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 190,16

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.22.D**  
**Position:** H 750 mm - L 700 mm - 830 W  
H 750 mm - L 700 mm - 830 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 199,93

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.22.E**  
**Position:** H 750 mm - L 800 mm - 948 W  
H 750 mm - L 800 mm - 948 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 209,73

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.22.F**



**Position:** H 750 mm - L 900 mm - 1067 W  
H 750 mm - L 900 mm - 1067 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 219,49

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.G  
**Position:** H 750 mm - L 1000 mm - 1185 W  
H 750 mm - L 1000 mm - 1185 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 237,79

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.H  
**Position:** H 750 mm - L 1100 mm - 1304 W  
H 750 mm - L 1100 mm - 1304 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 247,57

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.I  
**Position:** H 750 mm - L 1200 mm - 1422 W  
H 750 mm - L 1200 mm - 1422 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 257,36

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.J  
**Position:** H 750 mm - L 1300 mm - 1541 W  
H 750 mm - L 1300 mm - 1541 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 267,14

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.K  
**Position:** H 750 mm - L 1400 mm - 1659 W  
H 750 mm - L 1400 mm - 1659 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 276,86

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.L  
**Position:** H 750 mm - L 1600 mm - 1896 W  
H 750 mm - L 1600 mm - 1896 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 296,42

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.M  
**Position:** H 750 mm - L 1800 mm - 2133 W  
H 750 mm - L 1800 mm - 2133 W



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 316,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.N  
**Position:** H 750 mm - L 2000 mm - 2370 W  
H 750 mm - L 2000 mm - 2370 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 347,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.O  
**Position:** H 750 mm - L 2300 mm - 2726 W  
H 750 mm - L 2300 mm - 2726 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.P  
**Position:** H 750 mm - L 2600 mm - 3081 W  
H 750 mm - L 2600 mm - 3081 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.22.Q  
**Position:** H 750 mm - L 3000 mm - 3555 W  
H 750 mm - L 3000 mm - 3555 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 750mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 750mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.A  
**Position:** H 750 mm - L 400 mm - 590 W  
H 750 mm - L 400 mm - 590 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.B  
**Position:** H 750 mm - L 500 mm - 738 W  
H 750 mm - L 500 mm - 738 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 208,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.C  
**Position:** H 750 mm - L 600 mm - 885 W  
H 750 mm - L 600 mm - 885 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.23.D</b> H 750 mm - L 700 mm - 1033 W H 750 mm - L 700 mm - 1033 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 222,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.23.E</b> H 750 mm - L 800 mm - 1180 W H 750 mm - L 800 mm - 1180 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 235,96</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.23.F</b> H 750 mm - L 900 mm - 1328 W H 750 mm - L 900 mm - 1328 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 249,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.23.G</b> H 750 mm - L 1000 mm - 1475 W H 750 mm - L 1000 mm - 1475 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 263,65</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.23.H</b> H 750 mm - L 1100 mm - 1623 W H 750 mm - L 1100 mm - 1623 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 285,98</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.23.I</b> H 750 mm - L 1200 mm - 1770 W H 750 mm - L 1200 mm - 1770 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 300,23</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.23.J</b> H 750 mm - L 1300 mm - 1918 W H 750 mm - L 1300 mm - 1918 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 313,90</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 327,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.K  
**Position:** H 750 mm - L 1400 mm - 2065 W  
H 750 mm - L 1400 mm - 2065 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 341,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.L  
**Position:** H 750 mm - L 1600 mm - 2360 W  
H 750 mm - L 1600 mm - 2360 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 369,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.M  
**Position:** H 750 mm - L 1800 mm - 2655 W  
H 750 mm - L 1800 mm - 2655 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 396,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.N  
**Position:** H 750 mm - L 2000 mm - 2950 W  
H 750 mm - L 2000 mm - 2950 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 436,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.O  
**Position:** H 750 mm - L 2300 mm - 3393 W  
H 750 mm - L 2300 mm - 3393 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.P  
**Position:** H 750 mm - L 2600 mm - 3835 W  
H 750 mm - L 2600 mm - 3835 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.23.Q  
**Position:** H 750 mm - L 3000 mm - 4425 W  
H 750 mm - L 3000 mm - 4425 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren, Bauhöhe: 750mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren - Bauhöhe: 750mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungsstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G ¾" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem.



DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65°C - Rt 20°C

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.A**  
**Position:** H 750 mm - L 400 mm - 795 W  
H 750 mm - L 400 mm - 795 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **219,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.B**  
**Position:** H 750 mm - L 500 mm - 994 W  
H 750 mm - L 500 mm - 994 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **235,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.C**  
**Position:** H 750 mm - L 600 mm - 1192 W  
H 750 mm - L 600 mm - 1192 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **251,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.D**  
**Position:** H 750 mm - L 700 mm - 1391 W  
H 750 mm - L 700 mm - 1391 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **267,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.E**  
**Position:** H 750 mm - L 800 mm - 1590 W  
H 750 mm - L 800 mm - 1590 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **283,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.F**  
**Position:** H 750 mm - L 900 mm - 1788 W  
H 750 mm - L 900 mm - 1788 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **298,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.G**  
**Position:** H 750 mm - L 1000 mm - 1987 W  
H 750 mm - L 1000 mm - 1987 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **323,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.H**





**Position:** H 750 mm - L 1100 mm - 2186 W  
H 750 mm - L 1100 mm - 2186 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 339,02

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24.I  
**Position:** H 750 mm - L 1200 mm - 2384 W  
H 750 mm - L 1200 mm - 2384 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 354,86

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24.J  
**Position:** H 750 mm - L 1300 mm - 2583 W  
H 750 mm - L 1300 mm - 2583 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 370,72

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24.K  
**Position:** H 750 mm - L 1400 mm - 2782 W  
H 750 mm - L 1400 mm - 2782 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 386,56

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24.L  
**Position:** H 750 mm - L 1600 mm - 3179 W  
H 750 mm - L 1600 mm - 3179 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 418,24

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24.M  
**Position:** H 750 mm - L 1800 mm - 3577 W  
H 750 mm - L 1800 mm - 3577 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 449,94

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24.N  
**Position:** H 750 mm - L 2000 mm - 3974 W  
H 750 mm - L 2000 mm - 3974 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 492,99

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.24.O  
**Position:** H 750 mm - L 2300 mm - 4570 W  
H 750 mm - L 2300 mm - 4570 W



Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.P**  
**Position:** H 750 mm - L 2600 mm - 5166 W  
H 750 mm - L 2600 mm - 5166 W

Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.24.Q**  
**Position:** H 750 mm - L 3000 mm - 5961 W  
H 750 mm - L 3000 mm - 5961 W

Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren, Bauhöhe: 750mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren - Bauhöhe: 750mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der KV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.A**  
**Position:** H 750 mm - L 400 mm - 1058 W  
H 750 mm - L 400 mm - 1058 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 283,83

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.B**  
**Position:** H 750 mm - L 500 mm - 1323 W  
H 750 mm - L 500 mm - 1323 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 308,67

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.C**  
**Position:** H 750 mm - L 600 mm - 1587 W  
H 750 mm - L 600 mm - 1587 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 333,81

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.D**  
**Position:** H 750 mm - L 700 mm - 1852 W  
H 750 mm - L 700 mm - 1852 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 358,40

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.E**  
**Position:** H 750 mm - L 800 mm - 2116 W  
H 750 mm - L 800 mm - 2116 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.25.F</b> H 750 mm - L 900 mm - 2381 W H 750 mm - L 900 mm - 2381 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 383,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.25.G</b> H 750 mm - L 1000 mm - 2645 W H 750 mm - L 1000 mm - 2645 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 408,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.25.H</b> H 750 mm - L 1100 mm - 2910 W H 750 mm - L 1100 mm - 2910 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 441,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.25.I</b> H 750 mm - L 1200 mm - 3174 W H 750 mm - L 1200 mm - 3174 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 466,35</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.25.J</b> H 750 mm - L 1300 mm - 3439 W H 750 mm - L 1300 mm - 3439 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 490,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.25.K</b> H 750 mm - L 1400 mm - 3703 W H 750 mm - L 1400 mm - 3703 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 516,07</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.25.L</b> H 750 mm - L 1600 mm - 4232 W H 750 mm - L 1600 mm - 4232 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 540,66</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 590,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.M**  
**Position:** H 750 mm - L 1800 mm - 4761 W  
H 750 mm - L 1800 mm - 4761 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 640,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.N**  
**Position:** H 750 mm - L 2000 mm - 5290 W  
H 750 mm - L 2000 mm - 5290 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 701,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.O**  
**Position:** H 750 mm - L 2300 mm - 6084 W  
H 750 mm - L 2300 mm - 6084 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.P**  
**Position:** H 750 mm - L 2600 mm - 6877 W  
H 750 mm - L 2600 mm - 6877 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.25.Q**  
**Position:** H 750 mm - L 3000 mm - 7935 W  
H 750 mm - L 3000 mm - 7935 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.26** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte (ohne Konvektor), Bauhöhe: 900mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss – 1 Heizplatte (ohne Konvektor) - Bauhöhe: 900mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.26.A**  
**Position:** H 900 mm - L 400 mm - 349 W  
H 900 mm - L 400 mm - 349 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 150,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.26.B**  
**Position:** H 900 mm - L 500 mm - 436 W  
H 900 mm - L 500 mm - 436 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.C</b> H 900 mm - L 600 mm - 523 W H 900 mm - L 600 mm - 523 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 157,63</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.D</b> H 900 mm - L 700 mm - 610 W H 900 mm - L 700 mm - 610 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 165,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.E</b> H 900 mm - L 800 mm - 698 W H 900 mm - L 800 mm - 698 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 172,52</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.F</b> H 900 mm - L 900 mm - 785 W H 900 mm - L 900 mm - 785 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 179,94</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.G</b> H 900 mm - L 1000 mm - 872 W H 900 mm - L 1000 mm - 872 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 187,37</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.H</b> H 900 mm - L 1100 mm - 959 W H 900 mm - L 1100 mm - 959 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 203,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.I</b> H 900 mm - L 1200 mm - 1046 W H 900 mm - L 1200 mm - 1046 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 210,80</b> 0%



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 218,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.J</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 1300 mm - 1134 W H 900 mm - L 1300 mm - 1134 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 225,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.K</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 1400 mm - 1221 W H 900 mm - L 1400 mm - 1221 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 233,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.L</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 1600 mm - 1395 W H 900 mm - L 1600 mm - 1395 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 247,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.M</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 1800 mm - 1570 W H 900 mm - L 1800 mm - 1570 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 262,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.N</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 2000 mm - 1744 W H 900 mm - L 2000 mm - 1744 W		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 288,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.O</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 2300 mm - 2006 W H 900 mm - L 2300 mm - 2006 W		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.P</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 2600 mm - 2267 W H 900 mm - L 2600 mm - 2267 W		
		Maßeinheit	St
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.26.Q</b>		
<b>Position:</b>	H 900 mm - L 3000 mm - 2616 W H 900 mm - L 3000 mm - 2616 W		



Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 1 Heizplatte mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 900mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 1 Heizplatte mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 900mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungsstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27.A**  
**Position:** H 900 mm - L 400 mm - 556 W  
H 900 mm - L 400 mm - 556 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 189,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27.B**  
**Position:** H 900 mm - L 500 mm - 695 W  
H 900 mm - L 500 mm - 695 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 202,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27.C**  
**Position:** H 900 mm - L 600 mm - 834 W  
H 900 mm - L 600 mm - 834 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 195,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27.D**  
**Position:** H 900 mm - L 700 mm - 973 W  
H 900 mm - L 700 mm - 973 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 212,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27.E**  
**Position:** H 900 mm - L 800 mm - 1112 W  
H 900 mm - L 800 mm - 1112 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 223,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27.F**  
**Position:** H 900 mm - L 900 mm - 1251 W  
H 900 mm - L 900 mm - 1251 W

Maßeinheit

St

**Preis** € 235,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.27.G**  
**Position:** H 900 mm - L 1000 mm - 1390 W



H 900 mm - L 1000 mm - 1390 W

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 255,00**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_13.03.14.27.H**

**Position:**

H 900 mm - L 1100 mm - 1529 W

H 900 mm - L 1100 mm - 1529 W

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 266,46**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_13.03.14.27.I**

**Position:**

H 900 mm - L 1200 mm - 1668 W

H 900 mm - L 1200 mm - 1668 W

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 277,99**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_13.03.14.27.J**

**Position:**

H 900 mm - L 1300 mm - 1807 W

H 900 mm - L 1300 mm - 1807 W

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 289,47**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_13.03.14.27.K**

**Position:**

H 900 mm - L 1400 mm - 1946 W

H 900 mm - L 1400 mm - 1946 W

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 301,32**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_13.03.14.27.L**

**Position:**

H 900 mm - L 1600 mm - 2224 W

H 900 mm - L 1600 mm - 2224 W

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 324,27**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_13.03.14.27.M**

**Position:**

H 900 mm - L 1800 mm - 2502 W

H 900 mm - L 1800 mm - 2502 W

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 347,23**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_13.03.14.27.N**

**Position:**

H 900 mm - L 2000 mm - 2780 W

H 900 mm - L 2000 mm - 2780 W





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 381,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.27.O  
**Position:** H 900 mm - L 2300 mm - 3197 W  
H 900 mm - L 2300 mm - 3197 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.27.P  
**Position:** H 900 mm - L 2600 mm - 3614 W  
H 900 mm - L 2600 mm - 3614 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.27.Q  
**Position:** H 900 mm - L 3000 mm - 4170 W  
H 900 mm - L 3000 mm - 4170 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 1 Konvektor, Bauhöhe: 900mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 1 Konvektor - Bauhöhe: 900mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werksseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.A  
**Position:** H 900 mm - L 400 mm - 689 W  
H 900 mm - L 400 mm - 689 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 218,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.B  
**Position:** H 900 mm - L 500 mm - 862 W  
H 900 mm - L 500 mm - 862 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.C  
**Position:** H 900 mm - L 600 mm - 1034 W  
H 900 mm - L 600 mm - 1034 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 240,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.D  
**Position:** H 900 mm - L 700 mm - 1206 W  
H 900 mm - L 700 mm - 1206 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.28.E</b> H 900 mm - L 800 mm - 1378 W H 900 mm - L 800 mm - 1378 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 256,73</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.28.F</b> H 900 mm - L 900 mm - 1551 W H 900 mm - L 900 mm - 1551 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 272,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.28.G</b> H 900 mm - L 1000 mm - 1723 W H 900 mm - L 1000 mm - 1723 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 289,56</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.28.H</b> H 900 mm - L 1100 mm - 1895 W H 900 mm - L 1100 mm - 1895 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 313,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.28.I</b> H 900 mm - L 1200 mm - 2068 W H 900 mm - L 1200 mm - 2068 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 308,98</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.28.J</b> H 900 mm - L 1300 mm - 2240 W H 900 mm - L 1300 mm - 2240 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 323,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.28.K</b> H 900 mm - L 1400 mm - 2412 W H 900 mm - L 1400 mm - 2412 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 338,49</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 353,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.L  
**Position:** H 900 mm - L 1600 mm - 2757 W  
H 900 mm - L 1600 mm - 2757 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 382,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.M  
**Position:** H 900 mm - L 1800 mm - 3101 W  
H 900 mm - L 1800 mm - 3101 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 412,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.N  
**Position:** H 900 mm - L 2000 mm - 3446 W  
H 900 mm - L 2000 mm - 3446 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 453,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.O  
**Position:** H 900 mm - L 2300 mm - 3963 W  
H 900 mm - L 2300 mm - 3963 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.P  
**Position:** H 900 mm - L 2600 mm - 4480 W  
H 900 mm - L 2600 mm - 4480 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.28.Q  
**Position:** H 900 mm - L 3000 mm - 5169 W  
H 900 mm - L 3000 mm - 5169 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.29 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventil-Flachheizkörper mit 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren, Bauhöhe: 900mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 2 Heizplatten mit 2 Konvektoren - Bauhöhe: 900mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind-und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C. Befestigung: mittels Befestigungsglaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65 °C - Rt 20 °C.

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.29.A  
**Position:** H 900 mm - L 400 mm - 918 W  
H 900 mm - L 400 mm - 918 W



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.B</b> H 900 mm - L 500 mm - 1148 W H 900 mm - L 500 mm - 1148 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 252,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.C</b> H 900 mm - L 600 mm - 1377 W H 900 mm - L 600 mm - 1377 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 276,98</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.D</b> H 900 mm - L 700 mm - 1607 W H 900 mm - L 700 mm - 1607 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 298,83</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.E</b> H 900 mm - L 800 mm - 1836 W H 900 mm - L 800 mm - 1836 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 320,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.F</b> H 900 mm - L 900 mm - 2066 W H 900 mm - L 900 mm - 2066 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 271,62</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.G</b> H 900 mm - L 1000 mm - 2295 W H 900 mm - L 1000 mm - 2295 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 358,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.H</b> H 900 mm - L 1100 mm - 2525 W H 900 mm - L 1100 mm - 2525 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 392,57</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.I</b> H 900 mm - L 1200 mm - 2754 W H 900 mm - L 1200 mm - 2754 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 380,01</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.J</b> H 900 mm - L 1300 mm - 2984 W H 900 mm - L 1300 mm - 2984 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 435,19</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.K</b> H 900 mm - L 1400 mm - 3213 W H 900 mm - L 1400 mm - 3213 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 418,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.L</b> H 900 mm - L 1600 mm - 3672 W H 900 mm - L 1600 mm - 3672 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 428,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.M</b> H 900 mm - L 1800 mm - 4131 W H 900 mm - L 1800 mm - 4131 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 475,63</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.N</b> H 900 mm - L 2000 mm - 4590 W H 900 mm - L 2000 mm - 4590 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 514,44</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.O</b> H 900 mm - L 2300 mm - 5279 W H 900 mm - L 2300 mm - 5279 W	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 567,70</b> 0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.03.14.29.P</b>	Maßeinheit	<b>St</b>



**Position:** H 900 mm - L 2600 mm - 5967 W  
H 900 mm - L 2600 mm - 5967 W

Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.29.Q**  
**Position:** H 900 mm - L 3000 mm - 6885 W  
H 900 mm - L 3000 mm - 6885 W

Maßeinheit

St

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Ventil-Flachheizkörper mit 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren, Bauhöhe: 900mm  
Ventil-Flachheizkörper mit Mittenanschluss - 3 Heizplatten mit 3 Konvektoren - Bauhöhe: 900mm, aus Stahlblech. Mit integriertem, verstellbarem Ventileinsatz. Der kV-Wert ist werkseitig voreingestellt und auf die Wärmeleistung abgestimmt. Inklusiv Bohrkonsolen-Montageset sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montagefertig in baustellengerechter Schutzverpackung. Serienfarbe weiß (RAL 9016), Mittelanschluss 50mm mit 2 x G 3/4" Außengewinde, Gewinde für Thermostatkopf: M 30 x 1,5 mm, Zweischichtlackierung gem. DIN 55900, Grundierung (ETL), Pulverbeschichtung (EPS), emissionsfrei auch im Heizbetrieb. Betriebsdruck: max. 10 bar, Medium: Heißwasser bis 90 °C, Befestigung: mittels Befestigungslaschen. Leistungsgeprüft nach EN 442, Leistungsangaben: 75/65°C - Rt 20°C

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.A**  
**Position:** H 900 mm - L 400 mm - 1209 W  
H 900 mm - L 400 mm - 1209 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 315,78

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.B**  
**Position:** H 900 mm - L 500 mm - 1512 W  
H 900 mm - L 500 mm - 1512 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 346,38

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.C**  
**Position:** H 900 mm - L 600 mm - 1814 W  
H 900 mm - L 600 mm - 1814 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 377,54

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.D**  
**Position:** H 900 mm - L 700 mm - 2116 W  
H 900 mm - L 700 mm - 2116 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 408,12

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.E**  
**Position:** H 900 mm - L 800 mm - 2418 W  
H 900 mm - L 800 mm - 2418 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 439,27

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.F**



**Position:** H 900 mm - L 900 mm - 2721 W  
H 900 mm - L 900 mm - 2721 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 469,88

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.30.G  
**Position:** H 900 mm - L 1000 mm - 3023 W  
H 900 mm - L 1000 mm - 3023 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 509,52

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.30.H  
**Position:** H 900 mm - L 1100 mm - 3325 W  
H 900 mm - L 1100 mm - 3325 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 540,10

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.30.I  
**Position:** H 900 mm - L 1200 mm - 3628 W  
H 900 mm - L 1200 mm - 3628 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 571,26

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.30.J  
**Position:** H 900 mm - L 1300 mm - 3930 W  
H 900 mm - L 1300 mm - 3930 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 601,88

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.30.K  
**Position:** H 900 mm - L 1400 mm - 4232 W  
H 900 mm - L 1400 mm - 4232 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 633,01

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.30.L  
**Position:** H 900 mm - L 1600 mm - 4837 W  
H 900 mm - L 1600 mm - 4837 W

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 694,21

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_13.03.14.30.M  
**Position:** H 900 mm - L 1800 mm - 5441 W  
H 900 mm - L 1800 mm - 5441 W



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 756,49  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.N**  
**Position:** H 900 mm - L 2000 mm - 6046 W  
 H 900 mm - L 2000 mm - 6046 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.O**  
**Position:** H 900 mm - L 2300 mm - 6953 W  
 H 900 mm - L 2300 mm - 6953 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.P**  
**Position:** H 900 mm - L 2600 mm - 7860 W  
 H 900 mm - L 2600 mm - 7860 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.03.14.30.Q**  
**Position:** H 900 mm - L 3000 mm - 9069 W  
 H 900 mm - L 3000 mm - 9069 W

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Rohrleitungen und Zubehör  
 Die Gruppe 13.04 umfasst folgende Untergruppen:  
 13.04.01 Stahlrohre  
 13.04.02 Kupferrohre  
 13.04.03 Kunststoffrohre  
 13.04.04 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stahlrohre  
 Stahlrohre

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nahtloses Gewindestahlrohr, schwarz:  
 Nahtloses Gewindestahlrohr, schwarz, glatt, mittlere Serie, komplett mit Bögen, Anschlüssen, Spezialstücken, Dehnungsbögen,  
 Schweißmaterial, Dichtungen, Rostschutzanstrich, Verlegung am Boden:

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.01.A**  
**Position:** ø 3/8"  
 ø 3/8"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,34  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.01.B**  
**Position:** ø 1/2"  
 ø 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,39  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.01.C**





**Position:** ø 3/4"  
ø 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.D  
**Position:** ø 1"  
ø 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.E  
**Position:** ø 5/4"  
ø 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.F  
**Position:** ø 6/4"  
ø 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.G  
**Position:** ø 2"  
ø 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 48,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.H  
**Position:** ø 2 1/2"  
ø 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 56,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.I  
**Position:** ø 3"  
ø 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 69,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.K  
**Position:** ø 4"  
ø 4"



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 92,32  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.L  
**Position:** ø 5"  
 ø 5"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,90  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.01.M  
**Position:** ø 6"  
 ø 6"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 149,47  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nahtloses Siederohr aus Stahl:  
 Nahtloses Siederohr aus Stahl, komplett mit Bögen, Anschlüssen, Spezialstücken, Dehnungsbögen, Schweißmaterial, Dichtungen,  
 Rostschutzanstrich, Verlegung am Boden:

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02.A  
**Position:** ø 64/70 mm  
 ø 64/70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,01  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02.B  
**Position:** ø 70/76 mm  
 ø 70/76 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 56,62  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02.C  
**Position:** ø 82/89 mm  
 ø 82/89 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,21  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02.D  
**Position:** ø 100/108 mm  
 ø 100/108 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 90,64  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02.E  
**Position:** ø 125/133 mm  
 ø 125/133 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 107,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02.F  
**Position:** ø 150/159 mm  
ø 150/159 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 135,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.02.G  
**Position:** ø 184/194 mm  
ø 184/194 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 182,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Jutiertes Gewindestahlrohr:  
Jutiertes Gewindestahlrohr für Gas/Wasserleitungen, komplett mit Bögen, Anschlüssen, Spezialstücken, Dehnungsbögen, Schweißmaterial,  
Dichtungen, Rostschutzanstrich, Nachjutierung der Schweißstellen, Verlegung am Boden:

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.03.A  
**Position:** ø 1/2"  
ø 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.03.B  
**Position:** ø 3/4"  
ø 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.03.C  
**Position:** ø 1"  
ø 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.03.D  
**Position:** ø 5/4"  
ø 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 37,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.03.E  
**Position:** ø 6/4"  
ø 6/4"



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.03.F**  
**Position:** ø 2"  
ø 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.03.G**  
**Position:** ø 2 1/2"  
ø 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.03.H**  
**Position:** ø 3"  
ø 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.03.I**  
**Position:** ø 4"  
ø 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.03.K**  
**Position:** ø 5"  
ø 5"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 141,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.03.L**  
**Position:** ø 6"  
ø 6"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 168,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorisolierte Stahlrohrheizung;  
Vorisolierte Stahlrohrheizung; für Fernwärmeversorgung, zur Verlegung im Erdreich mit Sandbett, liefern und montieren; bestehend aus:  
- Mantelrohr aus PE-HD, nahtlos extrudiert, coronabehandelt;  
- FCKW - freier PUR- Hartschaum, werkseitig maschinell aufgeschäumt, homogenes Raumgewicht von mindestens 80 kg/m3, 95 % geschlossene Poren, Wärmeleitzahl bei 100 °C 0,03 W/mK Dauerwert. Isolierstärke gemäß gewählter Dämmdickenreihe;  
- Mediumrohr nahtloses Stahlrohr, Mindestwandstärke 2,0 mm;  
- Formstücke (Bogen 90 °, Abzweiger), Mantel-, Mediumrohr und Dämmung wie zuvor;  
- Muffe, Typ B2L, doppelt dichtende Sicherheitsmuffe, bestehend aus werkseitig geschäumten, gefalzten Isolierhalbschalen aus PUR - Hartschaum mit vollflächig umschumpfter Sperrfolie, Muffenrohr mit Heiß- Schmelzkleberschicht (Kraftschlußverbindung) im



Überlappungsbereich, sowie 2 nahtlose, wasserdampfsperrende Schrumpfmanschetten mit Dichtkleber. Rohrleitung komplett mit allen erforderlichen Formstücken, Anschlußteilen an andere Leitungen, Muffen usw. Ausgenommen sind alle Erd- und sonstige Nebenarbeiten:

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.A**

**Position:** DN 15/90  
DN 15/90 - Medium: nahtloses Stahlrohr  $\varnothing$  1/2" - Mantelrohr  $\varnothing$ a 90 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 42,15**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.B**

**Position:** DN 20/90  
DN 20/90 - Medium: nahtloses Stahlrohr  $\varnothing$  3/4" - Mantelrohr  $\varnothing$ a 90 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 43,93**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.C**

**Position:** DN 25/90  
DN 25/90 - Medium: nahtloses Stahlrohr  $\varnothing$  1" - Mantelrohr  $\varnothing$ a 90 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 46,18**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.D**

**Position:** DN 32/110  
DN 32/110 - Medium: nahtloses Stahlrohr  $\varnothing$  5/4" - Mantelrohr  $\varnothing$ a 110 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 56,16**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.E**

**Position:** DN 40/110  
DN 40/110 - Medium: nahtloses Stahlrohr  $\varnothing$  6/4" - Mantelrohr  $\varnothing$ a 110 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 59,46**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.F**

**Position:** DN 50/125  
DN 50/125 - Medium: nahtloses Stahlrohr  $\varnothing$  2" - Mantelrohr  $\varnothing$ a 125 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 63,06**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.G**

**Position:** DN 65/140  
DN 65/140 - Medium: nahtloses Stahlrohr  $\varnothing$  2 1/2" - Mantelrohr  $\varnothing$ a 140 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 74,37**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.H**



**Position:** DN 80/160  
DN 80/160 - Medium: nahtloses Stahlrohr ø 3" - Mantelrohr øa 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 87,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.I**  
**Position:** DN 100/200  
DN 100/200 - Medium: nahtloses Stahlrohr ø 4" - Mantelrohr øa 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 114,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.04.K**  
**Position:** DN 125/225  
DN 125/225 - Medium: nahtloses Stahlrohr ø 5" - Mantelrohr øa 225 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 137,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorisolierte Kunststoffrohre  
Vorisolierte Heizungs-Polyäthylenrohre PE-Xa SDR 11, mit Sauerstoffdiffusionssperre. Wärmedämmung aus Cyclopentan getriebenem Polyurethan-Hartschaum PUR, FCKW-frei, Wärmeleitfähigkeit  $\leq 0,022$  W/(mK) bei 50°C, mit nahtlosem Mantelrohr aus PE. Maximaler Betriebsdruck 6 bar. Maximale Betriebstemperatur 95°C, maximale Dauertemperatur 80°C, inkl. aller Übergangsstücke sowie vor Ort mit PU-Schaum isolierter Form-, Verbindungsstücke.

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.05.A**  
**Position:** Rohr Ø 25x2,3 mm / 75 mm  
Rohr Ø 25x2,3 mm / 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.05.B**  
**Position:** Rohr Ø 25x2,3 mm / 90 mm  
Rohr Ø 25x2,3 mm / 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 51,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.05.C**  
**Position:** Rohr Ø 32x2,9 mm / 75 mm  
Rohr Ø 32x2,9 mm / 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.05.D**  
**Position:** Rohr Ø 32x2,9 mm / 90 mm  
Rohr Ø 32x2,9 mm / 90 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.E</b> Rohr Ø 40x3,7 mm / 90 mm Rohr Ø 40x3,7 mm / 90 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 64,34</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.F</b> Rohr Ø 40x3,7 mm / 110 mm Rohr Ø 40x3,7 mm / 110 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 70,37</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.G</b> Rohr Ø 50x4,6 mm / 110 mm Rohr Ø 50x4,6 mm / 110 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 84,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.H</b> Rohr Ø 50x4,6 mm / 125 mm Rohr Ø 50x4,6 mm / 125 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 93,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.I</b> Rohr Ø 63x5,8 mm / 125 mm Rohr Ø 63x5,8 mm / 125 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 112,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.J</b> Rohr Ø 63x5,8 mm / 140 mm Rohr Ø 63x5,8 mm / 140 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 158,62</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.K</b> Rohr Ø 75x6,8 mm / 140 mm Rohr Ø 75x6,8 mm / 140 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 182,14</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.L</b> Rohr Ø 75x6,8 mm / 160 mm Rohr Ø 75x6,8 mm / 160 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 203,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.M</b> Rohr Ø 90x8,2 mm / 160 mm Rohr Ø 90x8,2 mm / 160 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 240,41</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.N</b> Rohr Ø 90x8,2 mm / 180 mm Rohr Ø 90x8,2 mm / 180 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 261,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.O</b> Rohr Ø 110x10,0 mm / 180 mm Rohr Ø 110x10,8 mm / 180 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 288,71</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.P</b> Rohr Ø 110x10,0 mm / 200 mm Rohr Ø 110x10,0 mm / 200 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 340,07</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.Q</b> Rohr Ø 125x11,4 mm / 180 mm Rohr Ø 125x11,4 mm / 180 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 373,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.04.01.05.R</b> Rohr Ø 125x11,4 mm / 200 mm Rohr Ø 125x11,4 mm / 200 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 427,39</b> 0%





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 471,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pressverbinder-Rohrleitungen aus unlegiertem Stahl, außen verzinkt  
 Rohrleitung aus unlegiertem Stahl, mit äußerer galvanischer Verzinkung Stärke 8-15 µm, Laser-längsgeschweißt, mit Pressfitting-Verbindern, in Stangen geliefert, für Heizungs- und Kühlanlagen mit geschlossener Ausdehnung, nicht für Sanitäranlagen geeignet, mit Pressverbindern aus unlegiertem Stahl mit vormontiertem schwarzen O-Ring aus EPDM, Leckanzeige für unverpresste Rohrverbindungen, Max. Temperatur 110°C oder Max. Betriebsdruck 16 bar, auf Maß geschnitten und innerhalb von Schächten bzw. Unterputz verlegt, komplett mit Verbindungspressungen mittels Elektro-Presswerkzeug, Form- und Verbindungsstücken sowie Dichtmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.A**  
**Position:** DN 10 - ø 15x1,2  
 DN 10 - ø 15x1,2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.B**  
**Position:** DN 15 - ø 18x1,2  
 DN 15 - ø 18x1,2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.C**  
**Position:** DN 20 - ø 22x1,5  
 DN 20 - ø 22x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.D**  
**Position:** DN 25 - ø 28x1,5  
 DN 25 - ø 28x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.E**  
**Position:** DN 32 - ø 35x1,5  
 DN 32 - ø 35x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.F**  
**Position:** DN 40 - ø 42x1,5  
 DN 40 - ø 42x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.G**  
**Position:** DN 50 - ø 54x1,5



DN 50 - ø 54x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **32,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.H**  
**Position:** DN 65 - ø 76,1x2,0  
 DN 65 - ø 76,1x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **53,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.I**  
**Position:** DN 80 - ø 88,9x2,0  
 DN 80 - ø 88,9x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **64,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.10.J**  
**Position:** DN 100 - ø 108x2,0  
 DN 100 - ø 108x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **75,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pressverbinder-Rohrleitungen aus unlegiertem Stahl, mit PP Schutzummantelung  
 Rohrleitung aus unlegiertem Stahl, mit äußerer PP-Schutzummantelung, Laser-längsgeschweißt, mit Pressfitting-Verbindern, in Stangen geliefert, für Heizungs- und Kühlanlagen mit geschlossener Ausdehnung, für Installationen in feuchten Räumen, nicht für Sanitäranlagen geeignet, mit Pressverbindern aus unlegiertem Stahl, mit vormontiertem schwarzen O-Ring aus EPDM, Leckanzeige für unverpresste Rohrverbindungen, Max. Temperatur 110°C oder Max. Betriebsdruck 16 bar, auf Maß geschnitten und innerhalb von Schächten bzw. Unterputz verlegt, komplett mit Verbindungspressungen mittels Elektro-Presswerkzeug, Form- und Verbindungsstücken sowie Dichtmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.11.A**  
**Position:** DN 10 - ø 15x1,2  
 DN 10 - ø 15x1,2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **15,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.11.B**  
**Position:** DN 15 - ø 18x1,2  
 DN 15 - ø 18x1,2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **16,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.01.11.C**  
**Position:** DN 20 - ø 22x1,5  
 DN 20 - ø 22x1,5



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.11.D  
**Position:** DN 25 - ø 28x1,5  
DN 25 - ø 28x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.11.E  
**Position:** DN 32 - ø 35x1,5  
DN 32 - ø 35x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.11.F  
**Position:** DN 40 - ø 42x1,5  
DN 40 - ø 42x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 37,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.01.11.G  
**Position:** DN 50 - ø 54x1,5  
DN 50 - ø 54x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kupferrohre  
Kupferrohre

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferrohr:  
Kupferrohr aus gezogenem, mit Silberlot verlöteten Rohr, liefern und montieren; komplett mit Verbindungsstücken, Bögen, Verbindungsteilen, Übergangsstücken zu Kunststoffleitungen, Dichtungsmaterial, Lötmaterial. Verlegung am Boden:

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.A  
**Position:** ø 10x1mm  
ø 10x1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.B  
**Position:** ø 12x1mm  
ø 12x1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.C



**Position:** ø 15x1mm  
ø 15x1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.D  
**Position:** ø 18x1mm  
ø 18x1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.E  
**Position:** ø 22x1mm  
ø 22x1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.F  
**Position:** ø 28x1mm  
ø 28x1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.G  
**Position:** ø 35x1,5mm  
ø 35x1,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.H  
**Position:** ø 42x1,5mm  
ø 42x1,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 62,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.01.I  
**Position:** ø 48x2mm  
ø 48x2 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 73,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pressverbinder-Kupferrohrleitungen  
Kupferrohrleitung mit Pressfitting-Verbindern, bis Durchm. 22 mm in Rollen oder Stangen und bei größeren Durchmessern in Stangen geliefert, für Heizungs- und Kühlanlagen, mit Pressverbindern, mit vormontiertem schwarzen O-Ring aus EPDM, Leckanzeige für unverpresste Rohrverbindungen, Max. Temperatur 110°C oder max. Betriebsdruck 16 bar, auf Maß geschnitten und innerhalb von Schächten bzw.



Unterputz verlegt, komplett mit Verbindungspressungen mittels Elektro-Presswerkzeug, Form- und Verbindungsstücken sowie Dichtmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.A**  
**Position:** DN 8 - ø 12x1,0  
DN 8 - ø 12x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.B**  
**Position:** DN 10 - ø 15x1,0  
DN 10 - ø 15x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.C**  
**Position:** DN 15 - ø 18x1,0  
DN 15 - ø 18x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.D**  
**Position:** DN 20 - ø 22x1,0  
DN 20 - ø 22x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.E**  
**Position:** DN 25 - ø 28x1,0  
DN 25 - ø 28x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.F**  
**Position:** DN 32 - ø 35x1,2  
DN 32 - ø 35x1,2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.G**  
**Position:** DN 40 - ø 42x1,2  
DN 40 - ø 42x1,2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 53,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.H**



**Position:** DN 50 - ø 54x1,5  
DN 50 - ø 54x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **76,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.I**  
**Position:** DN 65 - ø 76x2,0  
DN 65 - ø 76x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **139,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.J**  
**Position:** DN 80 - ø 88,9x2,0  
DN 80 - ø 88,9x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **165,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.02.02.K**  
**Position:** DN 100 - ø 108x2,0  
DN 100 - ø 108x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **247,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kunststoffrohre  
Kunststoffrohre

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffrohr aus hochdruckvernetztem Polyäthylen:  
Polyäthylenrohr mit hoher Dichte PE-Xa hochdruckvernetzt für Heizungsinstallationen, beständig gegen Heißwasser bis 90 °C und Langzeitbeständigkeit 50 Jahre bei Nenndruck 6 bar, Sauerstoffdiffusionssperre, Verbindungen zwischen Rohr und Fittings mittels unlösbarer Schiebuhlsenverbindung, Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung.....

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.01.A**  
**Position:** ø 16x2,2 mm  
ø 16x2,2 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **14,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.01.B**  
**Position:** ø 20x2,8 mm  
ø 20x2,8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **14,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.01.C**  
**Position:** ø 25x3,5 mm  
ø 25x3,5 mm



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.04.03.01.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	ø 32x4,4 mm ø 32x4,4 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 22,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.04.03.01.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	ø 40x5,5 mm ø 40x5,5 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 26,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.04.03.01.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	ø 50x6,9 mm ø 50x6,9 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 36,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.04.03.01.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	ø 63x8,6 mm ø 63x8,6 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 47,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.04.03.01.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	ø 75x6,8 mm ø 75x6,8 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 65,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.04.03.01.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	ø 90x8,2 mm ø 90x8,2 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 67,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.04.03.01.J</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	ø 110x10 mm ø 110x10 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 82,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 108,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.01.K  
**Position:** ø 125x11,4 mm  
 ø 125x11,4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 127,42  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.01.L  
**Position:** ø 160x14,6 mm  
 ø 160x14,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 185,05  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylenrohr  
 Rohrleitungssystem aus Polypropylen (PP-R ), Rohraufbau mehrschichtig Faser, SDR 11, mit Prüfzeichen, entsprechend gültiger ISO-Normen, geeignet zur Verarbeitung mittels Schweißverfahren, Einsatzbereich für Heizungs- und Klimaanlageanlagen. Betriebstemperatur 70°C, kurzzeitig bis 90°C, inkl. aller Form-, Verbindungs- und Übergangsstücke.

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.02.A  
**Position:** Rohr Ø 32x2,9 mm  
 Rohr Ø 32x2,9 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,50  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.02.B  
**Position:** Rohr Ø 40x3,7 mm  
 Rohr Ø 40x3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,39  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.02.C  
**Position:** Rohr Ø 50x4,6 mm  
 Rohr Ø 50x4,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,55  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.02.D  
**Position:** Rohr Ø 63x5,8 mm  
 Rohr Ø 63x5,8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 41,88  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.04.03.02.E  
**Position:** Rohr Ø 75x6,8 mm  
 Rohr Ø 75x6,8 mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 53,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.02.F**  
**Position:** Rohr Ø 90x8,2 mm  
 Rohr Ø 90x8,2 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.02.G**  
**Position:** Rohr Ø 110x10 mm  
 Rohr Ø 110x10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 96,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.02.H**  
**Position:** Rohr Ø 125x11,4 mm  
 Rohr Ø 125x11,4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 116,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylenrohr sauerstoffdicht  
 Rohrleitungssystem aus Polypropylen (PP-R ) sauerstoffdicht, Rohraufbau mehrschichtig Faser, SDR 11, mit Prüfzeichen, entsprechend gültiger ISO-Normen, geeignet zur Verarbeitung mittels Schweißverfahren, Einsatzbereich für Heizungs- und Klimaanlage. Betriebstemperatur 70°C, kurzzeitig bis 90°C, inkl. aller Form-, Verbindungs- und Übergangsstücke.

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03.A**  
**Position:** Rohr Ø 40x3,7 mm  
 Rohr Ø 40x3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03.B**  
**Position:** Rohr Ø 50x4,6 mm  
 Rohr Ø 50x4,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03.C**  
**Position:** Rohr Ø 63x5,8 mm  
 Rohr Ø 63x5,8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03.D**  
**Position:** Rohr Ø 75x6,8 mm  
 Rohr Ø 75x6,8 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03.E**  
**Position:** Rohr Ø 90x8,2 mm  
Rohr Ø 90x8,2 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03.F**  
**Position:** Rohr Ø 110x10 mm  
Rohr Ø 110x10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 99,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.03.G**  
**Position:** Rohr Ø 125x11,4 mm  
Rohr Ø 125x11,4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 126,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundrohr (PE-Xa / Al / PE)  
Biegesteifes und formstabiles Metall-Kunststoff-Verbundrohr (PE-Xa / Al / PE). bestehend aus einem selbsttragenden PE-Xa Basisrohr mit einer laserstumpfgeschweißten sauerstoffdichten Aluminiumummantelung sowie mit einer Außenummantelung aus PE. Universalinstallationssystem für Trinkwasser und Heizungsinstallation. Die Verbindung erfolgt mittels unlösbarer Schieböhülisenverbindung mittels aufgeweitetem Rohr und vollem Querschnitt im Formstück Max. Betriebstemperatur: im Heizbetrieb 90 °C bei 6 bar und im Trinkwasserbetrieb 70 °C bei max.10 bar. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt, Boden-und UP-Verlegung.

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.04.A**  
**Position:** øa 16,2x2,6 mm  
øa 16,2x2,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.04.B**  
**Position:** øa 20x2,9 mm  
øa 20x2,9 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.04.C**  
**Position:** øa 25x3,7 mm  
øa 25x3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.04.D**  
**Position:** øa 32x4,7 mm  
øa 32x4,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.04.E**  
**Position:** øa 40x6,0 mm  
øa 40x6,0 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 54,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundrohr (PE-Xc / Al / PE)  
Biegesteifes und formstabiles Metall-Kunststoff-Verbundrohr (PE-Xc / Al / PE). bestehend aus einem selbsttragenden PE-Xc Basisrohr mit einer laserstumpfgeschweißten sauerstoffdichten Aluminiumummantelung sowie mit einer Außenummantelung aus PE. Universalinstallationssystem für Trinkwasser und Heizungsinstallation. Die Verbindung erfolgt mittels unlösbarer Schiebehülsenverbindung mittels aufgeweitetem Rohr und vollem Querschnitt im Formstück Max. Betriebstemperatur: im Heizbetrieb 90°C bei 6 bar und im Trinkwasserbetrieb 70°C bei max.10 bar. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung.

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.05.A**  
**Position:** øa 16,2x2,6 mm  
øa 16,2x2,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.05.B**  
**Position:** øa 20x2,9 mm  
øa 20x2,9 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.05.C**  
**Position:** øa 25x3,7 mm  
øa 25x3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.05.D**  
**Position:** øa 32x4,7 mm  
øa 32x4,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.03.05.E**  
**Position:** øa 40x6,0 mm  
øa 40x6,0 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für aufgehängte Leitungen:  
 Aufpreis für aufgehängte Leitungen bei Montage der Rohrleitungen an der Decke oder an den Seitenwänden, komplett mit Bügeln, Konsolen,  
 Schrauben, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.A**  
**Position:** ø Rohr 3/8"  
 ø Rohr 3/8"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.B**  
**Position:** ø Rohr 1/2"  
 ø Rohr 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.C**  
**Position:** ø Rohr 3/4"  
 ø Rohr 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.D**  
**Position:** ø Rohr 1"  
 ø Rohr 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.E**  
**Position:** ø Rohr 5/4"  
 ø Rohr 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.F**  
**Position:** ø Rohr 6/4"  
 ø Rohr 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.G**



**Position:** ø Rohr 2"  
ø Rohr 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.H**  
**Position:** ø Rohr 2 1/2"  
ø Rohr 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.I**  
**Position:** ø Rohr 3"  
ø Rohr 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.K**  
**Position:** ø Rohr 4"  
ø Rohr 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.L**  
**Position:** ø Rohr 5"  
ø Rohr 5"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.04.04.01.M**  
**Position:** ø Rohr 6"  
ø Rohr 6"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Rohrisolierungen und Zubehör  
Die Gruppe 13.05 umfasst folgende Untergruppen:

- 13.05.01 Rohrisolierung mit Steinwolle
- 13.05.02 Rohrisolierungen mit Polyurethanschaum
- 13.05.03 Rohrisolierungen mit Polyäthylenschaum
- 13.05.04 Kälterrohrisolierung
- 13.05.05 Rohrisolierung in Polystyrol (in Ausarbeitung)
- 13.05.06 Brandschutzisolierungen

**Kodex:** **BOL25\_13.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrisolierung mit Steinwolle  
Rohrisolierung mit Steinwolle

**Kodex:** **BOL25\_13.05.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung mit Steinwolle D 30:



Rohrisolierung mit Steinwolle, Wandstärke: 30 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Bögen, Spezialstücken, Endkappen:

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.01.A  
**Position:** ø 1/2"  
ø Rohr 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.01.B  
**Position:** ø 3/4"  
ø Rohr 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.01.C  
**Position:** ø 1"  
ø Rohr 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.01.D  
**Position:** ø 5/4"  
ø Rohr 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.01.E  
**Position:** ø 6/4"  
ø Rohr 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.01.F  
**Position:** ø 2"  
ø Rohr 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.01.G  
**Position:** ø 2 1/2"  
ø Rohr 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung mit Steinwolle D 40:



Rohrisolierung mit Steinwolle, Wandstärke: 40 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Bögen, Spezialstücken, Endkappen:

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.02.A  
**Position:** ø 2"  
ø Rohr 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.02.B  
**Position:** ø 2 1/2"  
ø Rohr 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.02.C  
**Position:** ø 3"  
ø Rohr 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 35,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.02.D  
**Position:** ø 4"  
ø Rohr 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.02.E  
**Position:** ø 5"  
ø Rohr 5"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung mit Steinwolle D 50:  
Rohrisolierung mit Steinwolle, Wandstärke: 50 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Bögen, Spezialstücken, Endkappen:

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.03.A  
**Position:** ø 4"  
ø Rohr 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.03.B  
**Position:** ø 5"  
ø Rohr 5"



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,18  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.03.C  
**Position:** ø 6"  
 ø Rohr 6"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,04  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung mit Alu-Abdeckung:  
 Rohrisolierung für Heizungsrohre mit Aluminiumblechabdeckung, für die robuste Wärmeisolierung von Heizungsleitungen, Kollektoren, Armaturen, usw.; Isoliermaterial aus Mineralwollmatten mit Längsschlitz und Spezialimprägnierung, Abdeckung mit gebördeltem, dünnem Aluminiumblech 0.6 mm, komplett mit Bögen, Spezialstücken, Endkappen, Armaturenkästen, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.04.A  
**Position:** D 20, ø < 3/8"  
 Wandstärke Isolierung: 20 mm, Rohr-ø < 3/8"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 128,47  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.04.B  
**Position:** D 25, ø 1/2"  
 Wandstärke Isolierung: 25 mm, Rohr-ø 1/2"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 121,54  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.04.C  
**Position:** D 30, ø 3/4 ÷ 6/4"  
 Wandstärke Isolierung: 30 mm, Rohr-ø 3/4 ÷ 6/4"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 110,17  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.04.D  
**Position:** D 40, ø 2 ÷ 3"  
 Wandstärke Isolierung: 40 mm, Rohr-ø 2 ÷ 3"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 107,38  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.04.E  
**Position:** D 50, ø 4 ÷ 6"  
 Wandstärke Isolierung: 50 mm, Rohr-ø 4 ÷ 6"

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 98,11  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.01.04.F  
**Position:** D 60, ø 219 ÷ 273 mm  
 Wandstärke Isolierung: 60 mm, Rohr-ø 219 ÷ 273 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 93,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.01.04.G**  
**Position:** D 70,  $\varnothing > 324$  mm  
Wandstärke Isolierung: 70 mm, Rohr- $\varnothing > 324$  mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrisolierungen mit Polyurethanschäum  
Rohrisolierungen mit Polyurethanschäum

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan D 20:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen, Wandstärke: 20 mm, aus Polyurethan Hartschaum, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.01.A**  
**Position:**  $\varnothing 1/2''$   
 $\varnothing$  Rohr 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.01.B**  
**Position:**  $\varnothing 3/4''$   
 $\varnothing$  Rohr 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.01.C**  
**Position:**  $\varnothing 1''$   
 $\varnothing$  Rohr 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan D 25:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen, Wandstärke: 25 mm, aus Polyurethan Hartschaum, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.02.A**  
**Position:**  $\varnothing 5/4''$   
 $\varnothing$  Rohr 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.02.B**  
**Position:**  $\varnothing 6/4''$   
 $\varnothing$  Rohr 6/4"



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan D 30:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen, Wandstärke: 30 mm, aus Polyurethan Hartschaum, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03.A**  
**Position:** ø 1/2"  
ø Rohr 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03.B**  
**Position:** ø 3/4"  
ø Rohr 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03.C**  
**Position:** ø 1"  
ø Rohr 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03.D**  
**Position:** ø 5/4"  
ø Rohr 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03.E**  
**Position:** ø 6/4"  
ø Rohr 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03.F**  
**Position:** ø 2"  
ø Rohr 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.02.03.G**  
**Position:** ø 2 1/2"  
ø Rohr 2 1/2"



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 35,27  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.02.03.H  
**Position:** ø 3"  
 ø Rohr 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,90  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.02.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan D 40:  
 Wärmeisolierung für Aufputzleitungen, Wandstärke: 40 mm, aus Polyurethan Hartschaum, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, usw.:

**Kodex:** BOL25\_13.05.02.04.A  
**Position:** ø 6/4"  
 ø Rohr 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,72  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.02.04.B  
**Position:** ø 2"  
 ø Rohr 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,81  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.02.04.C  
**Position:** ø 2 1/2"  
 ø Rohr 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 38,34  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.02.04.D  
**Position:** ø 3"  
 ø Rohr 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,88  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.02.04.E  
**Position:** ø 4"  
 ø Rohr 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 50,11  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrisolierungen mit Polyäthylenschaum PE-LD  
 Rohrisolierungen mit Polyäthylenschaum PE-LD

**Kodex:** BOL25\_13.05.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen Stärke 6 mm  
Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 6 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschaum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ 10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.01.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 6 mm  
Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.01.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2" - 6 mm  
Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.01.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4" - 6 mm  
Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.01.D**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1" - 6 mm  
Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.01.E**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4" - 6 mm  
Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen Stärke 10 mm  
Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 10 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschaum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ 10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 10 mm  
Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2" - 10 mm  
Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 10 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4" - 10 mm  
Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.D**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1" - 10 mm  
Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.E**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4" - 10 mm  
Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.F**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4" - 10 mm  
Rohr DN 40 - 6/4" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.G**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2" - 10 mm  
Rohr DN 50 - 2" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.02.H**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2" - 10 mm  
Rohr DN 65 - 2 1/2" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen Stärke 15 mm  
Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 15 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschaum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ 10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.03.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 15 mm  
Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 15 mm



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.05.03.03.B</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Rohr DN 15 - 1/2" - 15 mm Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 15 mm	<b>Preis</b>	€ 2,70
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.05.03.03.C</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Rohr DN 20 - 3/4" - 15 mm Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 15 mm	<b>Preis</b>	€ 2,71
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.05.03.03.D</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Rohr DN 25 - 1" - 15 mm Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 15 mm	<b>Preis</b>	€ 3,27
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.05.03.03.E</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Rohr DN 32 - 5/4" - 15 mm Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 15 mm	<b>Preis</b>	€ 3,61
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.05.03.03.F</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Rohr DN 40 - 6/4" - 15 mm Rohr DN 40 - 6/4" - Wandstärke 15 mm	<b>Preis</b>	€ 3,94
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.05.03.03.G</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Rohr DN 50 - 2" - 15 mm Rohr DN 50 - 2" - Wandstärke 15 mm	<b>Preis</b>	€ 4,29
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.05.03.03.H</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Rohr DN 65 - 2 1/2" - 15 mm Rohr DN 65 - 2 1/2" - Wandstärke 15 mm	<b>Preis</b>	€ 5,45
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen, Stärke 20 mm  
 Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 20 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschaum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit µ10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 20 mm  
 Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2" - 20 mm  
 Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4" - 20 mm  
 Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.D**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1" - 20 mm  
 Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.E**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4" - 20 mm  
 Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.F**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4" - 20 mm  
 Rohr DN 40 - 6/4" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.G**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2" - 20 mm  
 Rohr DN 50 - 2" - Wandstärke 20 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.03.04.H**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2" - 20 mm  
 Rohr DN 65 - 2 1/2" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kälterohrisolierung  
 Kälterohrisolierung

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung aus geschlossenzelligem, vulkanisiertem Neopren:  
 Rohrisolierung für Kühl- u. Klimaanlageanlagen, für Rohrleitungen, aus geschlossenzelligem, vulkanisiertem schwarzen Neoprenschaumstoff mit großem Wasserdampf - Diffusionswiderstand. Material der Brandklasse 1 mit Prüfzeugnis. Temperaturbereich - 40 °C ÷ + 105 °C. Lieferung in Schlauchform, bzw. als selbstklebendes Isolierband für kleine Ventile und schwer zugängliche Stellen. Außenabdeckung mit PVC-Folie. Isolierung komplett mit Spezialkleber, Formstücken, Endkappen, usw., Armaturen bis DN 50 werden mit je 2 m Rohrisolierung des jeweiligen Durchmessers bewertet:

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.A**  
**Position:** ø 3/8" - D 13 mm  
 für Rohre - ø 3/8" - Wandstärke 13 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.B**  
**Position:** ø 1/2" - D 13 mm  
 für Rohre - ø 1/2" - Wandstärke 13 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.C**  
**Position:** ø 3/4" - D 13 mm  
 für Rohre - ø 3/4" - Wandstärke 13 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.D**  
**Position:** ø 1" - D 14 mm  
 für Rohre - ø 1" - Wandstärke 14 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.E**  
**Position:** ø 5/4" - D 14 mm  
 für Rohre - ø 5/4" - Wandstärke 14 mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.F**  
**Position:** ø 6/4" - D 14 mm  
für Rohre - ø 6/4" - Wandstärke 14 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.G**  
**Position:** D 15 mm  
für Rohre - ø 2" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.H**  
**Position:** ø 2 1/2" - D 15 mm  
für Rohre - ø 2 1/2" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.I**  
**Position:** ø 3" - D 15 mm  
für Rohre - ø 3" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.K**  
**Position:** ø 4" - D 15 mm  
für Rohre - ø 4" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 67,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.01.L**  
**Position:** ø 5" - D 16 mm  
für Rohre - ø 5" - Wandstärke 16 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 90,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung aus geschlossenzelligem, vulkanisiertem Neopren:  
Rohrisolierung für Kühl- u. Klimaanlage, für größere Durchmesser oder Flächen, Platten aus geschlossenzelligem, vulkanisiertem schwarzen Neoprenschaumstoff mit großem Wasserdampf - Diffusionswiderstand. Material der Brandklasse 1 mit Prüfzeugnis. Temperaturbereich - 40 °C ÷ + 105 °C. Außenabdeckung mit PVC-Folie oder mit geformtem Aluminiumblech mit Wandstärke 6/10 mm. Isolierung komplett mit Spezialkleber, Formstücken, Endkappen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.02.A**  
**Position:** in Platten für Rohre ø > 160mm - D19  
in Platten für Rohre ø > 160 mm - Wandstärke 19 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 127,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung aus geschlossenzelligem, vulkanisiertem Neopren:  
 Rohrisolierung für Kühl- u. Klimaanlage, für Pumpen und Ventile, aus geschlossenzelligem, vulkanisiertem schwarzen Neoprenschaumstoff mit großem Wasserdampf - Diffusionswiderstand.  
 Material der Brandklasse 1 mit Prüfzeugnis. Temperaturbereich - 40 °C ÷ + 105 °C. Außenabdeckung mit PVC-Folie oder mit geformtem Aluminiumblech mit Wandstärke 6/10 mm. Isolierung komplett mit Spezialkleber, Formstücken, Endkappen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.03.A**  
**Position:** für eine Umwälzpumpe - D19  
 für eine Umwälzpumpe - Wandstärke 19 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 225,91  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.03.B**  
**Position:** für Ventil DN 50 e 65 - D15  
 für Ventil DN 50 e 65 - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 127,08  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.04.03.C**  
**Position:** für Ventil DN 80 e 100 - D18  
 für Ventil DN 80 e 100 - Wandstärke 18 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 149,91  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brandschutzisolierungen  
 Brandschutzisolierungen

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzisolierungen in Plattenbauweise:  
 Brandschutzisolierungen für Decken und Lüftungskanäle oder für Abwasserrohre bei der Durchquerung von Brandabschnitten; in Plattenbauweise aus mineralischen, unbrennbaren und feuerhemmenden Stoffen. Komplett mit Tragstruktur aus Stahlprofilen, gasdichtem Verkitten der Stoßstellen und der Randfugen, allen erforderlichen Befestigungen, Anschlußstellen, Verschnitt usw.  
 Mit gültigem, staatlich anerkanntem Prüfzertifikat für die Feuerwiderstandsklasse:

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.01.A**  
**Position:** REI30  
 REI 30

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 68,72  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.01.B**  
**Position:** REI60  
 REI 60

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 76,98  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.01.C**  
**Position:** REI90



REI 90

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 96,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.01.D**  
**Position:** REI120  
REI 120

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 111,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzmanschette für Kunststoffrohre  
Brandverschluß für Kunststoffrohre mittels Brandschutzmanschetten, komplett mit Befestigung, Schallschutzfolie, Einbauanleitung,  
Übereinstimmungserklärung, Kennzeichnungsschild

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.A**  
**Position:** DN 32 mm - EI 120  
DN 32 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 43,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.B**  
**Position:** DN 40 mm - EI 120  
DN 40 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 44,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.C**  
**Position:** DN 50 mm - EI 120  
DN 50 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 44,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.D**  
**Position:** DN 63 mm - EI 120  
DN 63 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 47,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.E**  
**Position:** DN 75 mm - EI 120  
DN 75 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 57,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.F**



**Position:** DN 90 mm - EI 120  
DN 90 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 68,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.G**  
**Position:** DN 100 mm - EI 120  
DN 100 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 69,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.H**  
**Position:** DN 110 mm - EI 120  
DN 110 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.I**  
**Position:** DN 125 mm - EI 120  
DN 125 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 91,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.J**  
**Position:** DN 140 mm - EI 120  
DN 140 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.K**  
**Position:** DN 160 mm - EI 120  
DN 160 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 112,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.L**  
**Position:** DN 200 mm - EI 120  
DN 200 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 131,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.M**  
**Position:** DN 250 mm - EI 120  
DN 250 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 203,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.04.N**  
**Position:** DN 315 mm - EI 120  
DN 315 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 270,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzband  
Brandverschlus mittels Brandschutzband, komplett mit Befestigung, Einbauanleitung, Übereinstimmungserklärung, Kennzeichnungsschild

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.05.A**  
**Position:** 3000 x 100 x 18 mm - EI 120  
3000 x 100 x 18 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 122,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzkissen  
Brandverschlus mittels Brandschutzkissen, komplett mit Befestigung, Einbauanleitung, Übereinstimmungserklärung, Kennzeichnungsschild

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.06.A**  
**Position:** 120 x 200 x 30 mm - EI 120  
120 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 16,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.06.B**  
**Position:** 200 x 200 x 30 mm - EI 120  
200 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 17,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.06.C**  
**Position:** 240 x 200 x 30 mm - EI 120  
240 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.05.06.06.D**  
**Position:** 340 x 200 x 30 mm - EI 120  
340 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Kapitel:** Elektro- und Regelungsanlagen mit Zubehör  
Die Gruppe 13.06 umfasst folgende Untergruppen:

- 13.06.01 Elektronische Regelungsanlagen
- 13.06.02 Fühler
- 13.06.03 Mischventile
- 13.06.04 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektronische Regelungsanlagen  
Elektronische Regelungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronische Temperaturregelung  
Elektronische Temperaturregelung

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.01A.01**  
**Position:** Elektronische Temperaturregelung  
Elektronische analoge Temperaturregelung geeignet zum Schalttafeleinbau zur Vorlauf temperaturregelung in Abhängigkeit von der Außentemperatur, PI Regler mit Zusatzfunktionen wie Nachtabsenkung, Pumpenabschaltung, Tages- oder Wochenschaltuhr mit Gangreserve, Einstellung der Heizkennlinie mit Schiebepotentiometer, Umschalter Handbetrieb - Automatik - Absenkung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 858,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mikroprozessor-Regelsystem:  
Mikroprozessor-Regelsystem, digitale Ausführung, zur Vorlauf temperaturregelung in Abhängigkeit der Außentemperatur, Parameter für die Regelcharakteristik sowie Heizprogramme getrennt wählbar für jeden Heizkreis, dynamische Außentemperaturanpassung, Anzeige aller Werte auf Display, bedarfsgeführte Pumpenschaltung, Blockierschutz der Pumpen im Sommer durch täglichen Probebetrieb, Frostschutzschaltung, Adaption der Heizkennlinie ohne oder mit Raumtemperaturfühler, Datensicherung für mindestens vier Wochen, komplett mit Zubehör, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.02.A**  
**Position:** 1 Heizkreis  
1 Heizkreis

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.724,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.02.B**  
**Position:** 2 Heizkreise  
2 Heizkreise

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.701,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronische Kaskadenregelung  
Elektronische Kaskadenregelung

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.03A.03**  
**Position:** Elektronische Kaskadenregelung  
Elektronische Kaskadenregelung zur Sequenzschaltung von bis zu 3 Heizkesseln in Abhängigkeit der verlangten Heizleistung der Anlage und der Außentemperatur, modulares Steckkartensystem zum Schalttafeleinbau, komplett.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.768,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronischer Raumtemperaturregler:  
Elektronischer Raumtemperaturregler mit Zweipunktsteuerung, Signal für Wandkessel, Zonenventil, Pumpen, usw., Tages- oder Wochenprogramm mit Vielfachfunktionen zur Führung:

**Kodex:** **BOL25\_13.06.01.04.A**  
**Position:** Tagesprogramm  
Tagesprogramm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.01.04.B  
**Position:** Wochenprogramm  
Wochenprogramm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 232,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fühler  
Fühler

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorlauftemperaturfühler:  
Vorlauftemperaturfühler für die Regelung von Heizungsanlagen:

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.01.A  
**Position:** Schutzhülle aus Messing  
Schutzhülle aus Messing

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 155,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.01.B  
**Position:** Schutzhülle aus INOX Stahl  
Schutzhülle aus INOX Stahl

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 197,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.01.C  
**Position:** Anlegefühler  
Anlegefühler

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 102,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.02A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außentemperaturfühler  
Außentemperaturfühler

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.02A.02  
**Position:** Außentemperaturfühler  
Außentemperaturfühler für Klimaregler, Grundplatte aus schwarzem Kunststoff, Gehäuse aus stoßfestem, weißen Kunststoff, Meßbereich -30+ +35 °C, komplett.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 102,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.03A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Raumthermostat  
Raumthermostat

**Kodex:** BOL25\_13.06.02.03A.03  
**Position:** Raumthermostat  
Raumthermostat für die Regelung der Temperatur mit Ventilatorkonvektoranlagen im ON-OFF Betrieb, mit eingebautem Potentiometer zur Feineinstellung der gewünschten Temperatur, Temperaturbereich 0+ +35°C, komplett mit Befestigungssatz.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Raumtemperaturfühler  
Raumtemperaturfühler

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.04A.04**  
**Position:** Raumtemperaturfühler  
Raumtemperaturfühler; Grundplatte und steckbares Gehäuse aus Kunststoff, Meßelemente je nach Regelung, Temperaturbereich 0÷+30°C, komplett mit Befestigungssatz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 116,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelthermostat  
Regelthermostat

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.05A.05**  
**Position:** Regelthermostat  
Regelthermostat; Regelbereich 30°C ÷+90°C, Gehäuse aus Aluminiumdruckguß, Kabelstopfen Pg 13.5, Wechsler 6 A - 220 V, I.S.P.E.S.L homologiert, komplett mit Tauchhülse aus Stahl 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 74,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitsthermostat  
Sicherheitsthermostat

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.06A.06**  
**Position:** Sicherheitsthermostat  
Sicherheitsthermostat mit Handrückstellung zum Einbau in Heizungsanlagen, Fühlerrohr mit Kapillare in stabilem Schutzrohr, Umschaltkontakt 6 A - 250 V, I.S.P.E.S.L homologiert, mit Tauchhülse aus Stahl 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 70,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelthermostat  
Doppelthermostat

**Kodex:** **BOL25\_13.06.02.07A.07**  
**Position:** Doppelthermostat  
Doppelthermostat 100 (95) °C; Gehäuse aus Aluminium Druckguß, Gewindeanschlüsse, mit folgenden Komponenten: Regelthermostat 25÷85 °C, Sicherheitsthermostat mit Handrückstellung 100 (95)°C, zwei Wechselkontakte 6 A - 250 V, Thermostat Differenzialwert 6 °C, I.S.P.E.S.L homologiert, komplett mit Tauchhülse aus Stahl 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 93,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mischventile und Kükenmischer  
Mischventile und Kükenmischer

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drei-Wege-Regelventil in Gewindeausführung:  
Stetiges Drei-Wege-Regelventil in Gewindeausführung als lineares Stell- oder Regelglied für Kalt- und Warmwasser bei Heizungs- und Klimaanlage, Gehäuse aus Grauguß, Stößel aus Stahl, komplett mit elektrischem Stellmotor, Gegenverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.01.A**  
**Position:** DN 15 - G 1/2"  
DN 15 - G 1/2"





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.204,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.01.B  
**Position:** DN 20 - G 3/4"  
DN 20 - G 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.285,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.01.C  
**Position:** DN 25 - G 1"  
DN 25 - G 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.366,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.01.D  
**Position:** DN 32 - G 5/4"  
DN 32 - G 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.397,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.01.E  
**Position:** DN 40 - G 6/4"  
DN 40 - G 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.525,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.01.F  
**Position:** DN 50 - G 2"  
DN 50 - G 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.726,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drei-Wege-Regelventil in Flanschenausführung:  
Stetiges Drei-Wege-Regelventil in Flanschenausführung als lineares Stell- oder Regelglied für Kalt- und Warmwasser bei Heizungs- und Klimaanlageanlagen, Gehäuse aus Grauguß, Stößel aus Stahl, komplett mit elektrischem Stellmotor, Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.02.A  
**Position:** DN 40 - G 1 1/2"  
DN 40 - G 1 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.606,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.02.B  
**Position:** DN 50 - G 2"  
DN 50 - G 2"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.671,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.02.C  
**Position:** DN 65 - G 2 1/2"  
DN 65 - G 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.831,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.02.D  
**Position:** DN 80 - G 3"  
DN 80 - G 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.104,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.02.E  
**Position:** DN 100 - G 4"  
DN 100 - G 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.473,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreiwegemischer in Gewindeausführung:  
Dreiwegemischer mit Drehschieber in Gewindeausführung; Gehäuse aus Grauguß, Drehschieber aus Bronze, Welle aus Edelstahl, Wellendichtung mit doppeltem O-Ring, Stellungsanzeige mit Skala und Handhebel, Stellwinkel 90°, Betriebsdruck 6 bar, lineare Charakteristik, komplett mit elektrischem Stellmotor, Gegenverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.03.A  
**Position:** DN 15 - G 1/2"  
DN 15 - G 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 657,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.03.B  
**Position:** DN 20 - G 3/4"  
DN 20 - G 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 657,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.03.C  
**Position:** DN 25 - G 1"  
DN 25 - G 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 665,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.03.D  
**Position:** DN 32 - G 5/4"



DN 32 - G 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 730,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.03.E  
**Position:** DN 40 - G 6/4"  
DN 40 - G 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 746,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreiwegemischer in Flanschenausführung; Gehäuse aus Grauguß, Drehschieber aus Bronze, Welle aus Edelstahl, Wellendichtung mit doppeltem O-Ring, Stellungsanzeige mit Skala und Handhebel, Stellwinkel 90°, Betriebsdruck 6 bar, lineare Charakteristik, komplett mit elektrischem Stellmotor, Gegenfanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.04.A  
**Position:** DN 40 - G 1 1/2"  
DN 40 - G 1 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 794,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.04.B  
**Position:** DN 50 - G 2"  
DN 50 - G 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 833,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.04.C  
**Position:** DN 60 - G 2 1/2"  
DN 60 - G 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.027,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.04.D  
**Position:** DN 80 - G 3"  
DN 80 - G 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.173,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.04.E  
**Position:** DN 100 - G 4"  
DN 100 - G 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.304,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vierwegemischer in Gewindeausführung;  
Vierwegemischer in Gewindeausführung; Gehäuse aus Grauguß, Wellendichtung mit O-Ring, Stellungsanzeige mit Skala und Handhebel, Betriebsdruck 6 bar, komplett mit elektrischem Stellmotor, Gegenverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.05.A**  
**Position:** DN 20 - G 3/4"  
DN 20 - G 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **738,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.05.B**  
**Position:** DN 25 - G 1"  
DN 25 - G 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **746,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.05.C**  
**Position:** DN 32 - G 5/4"  
DN 32 - G 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **755,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.05.D**  
**Position:** DN 40 - G 6/4"  
DN 40 - G 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **803,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vierwegemischer in Flanschenausführung;  
Vierwegemischer in Flanschenausführung; Gehäuse aus Grauguß, Wellendichtung mit O-Ring, Stellungsanzeige mit Skala und Handhebel, Betriebsdruck 6 bar, komplett mit elektrischem Stellmotor, Gegenfanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.06.A**  
**Position:** DN 40 - G 1 1/2"  
DN 40 - G 1 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **869,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.06.B**  
**Position:** DN 50 - G 2"  
DN 50 - G 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **899,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.06.C**  
**Position:** DN 60 - G 2 1/2"  
DN 60 - G 2 1/2"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.116,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.06.D  
**Position:** DN 80 - G 3"  
DN 80 - G 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.281,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.06.E  
**Position:** DN 100 - G 4"  
DN 100 - G 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.420,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.06.F  
**Position:** DN 125 - G 5"  
DN 125 - G 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.686,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zonendreiwegeventil:  
Zonendreiwegeventil; Gehäuse aus Rotguß, in Gewindeausführung, komplett mit thermischen Stellmotor, Stellsynchronmotor mit Federrücklauf, Handbedienhebel, Verschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.07.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 167,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.07.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 181,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zonenvierwegeventil:  
Zonenvierwegeventil; Gehäuse aus Rotguß, in Gewindeausführung, komplett mit thermischen Stellmotor, Stellsynchronmotor mit Federrücklauf, Handbedienhebel, Verschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_13.06.03.08.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 191,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.06.03.08.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrohauptschalter:  
Elektrohauptschalter für technische Räume zur Schnellabschaltung der Stromversorgung im Brandfall von Heizräumen, Lüftungsräumen, Kältezentralen, Notstromaggregaträumen usw., liefern und montieren; komplett mit Differentialschutzschalter und elektromagnetischer Sicherheitsauslösung. Schutzart IP 55.  
Unterputzausführung, komplett mit Sicherheitstürchen mit Frontglasscheibe und allen weiteren Montagezubehörteilen:

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.01.A**  
**Position:** 25 A - vierpolig  
Nennleistung 25 A - vierpolig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 328,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.01.B**  
**Position:** 32 A - vierpolig  
Nennleistung 32 A - vierpolig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 323,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.01.C**  
**Position:** 50 A - vierpolig  
Nennleistung 50 A - vierpolig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 380,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.01.D**  
**Position:** 63 A - vierpolig  
Nennleistung 63 A - vierpolig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 536,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.01.E**  
**Position:** 100 A - vierpolig  
Nennleistung 100 A - vierpolig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 588,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronischer Gasmelder:  
Elektronischer Gasmelder für die Meldung von Leckagen an Gasanlagen und zur Unterbrechung des Gaszuflusses mittels eines oder mehrerer Elektromagnetventile. Optischer und akustischer Alarm.  
Speisung 220 V - 50 Hz



max. Stromaufnahme 4 W  
Ausgangsrelais für Elektroventil - Kontaktbelastung max. 500 VA  
Temperaturbereich: 0 -50 °C:

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.03.A**  
**Position:** für Elektromagnetventil  
mit Alarmhupe und Relais 220 V - 50 Hz für Elektromagnetventil

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 240,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.03.B**  
**Position:** für 2 Elektromagnetventile, Alarm Temperaturschwelle  
mit Alarmhupe und Relais 220 V - 50 Hz für zwei Elektromagnetventile und Alarm für Temperaturschwelle

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 272,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.03.C**  
**Position:** für 1 E-magnetventil, Alarm Temperaturschwelle, Autodiagnose  
mit Alarmhupe, Relais 220 V - 50 Hz für ein Elektromagnetventil, Alarm für Temperaturschwelle, Autodiagnose und Taster für Rückstellung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 341,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.06.04.03.D**  
**Position:** für 1 E-magnetventil, 2 Zusatzfühler, Alarm Temp.schwelle, Autodiagnose  
mit Alarmhupe, Relais 220 V - 50 Hz für ein Elektromagnetventil, für zwei Zusatzfühler, Alarm für Temperaturschwelle, Autodiagnose und Taster für Rückstellung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 428,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Kühlanlagen  
Die Gruppe 13.10 umfasst folgende Untergruppen:

- 13.10.01 Luftgekühlter Kaltwassersatz
- 13.10.02 Mikroprozessorsteuerung für Kaltwassersatz
- 13.10.03 Luft- Wasser- Absorptionskältemaschine
- 13.10.04 Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage
- 13.10.05 Gebläsekonvektor für Kanalanschluss
- 13.10.06 Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage
- 13.10.07 Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss
- 13.10.08 Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage
- 13.10.09 Kassetten- Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Zwischendeckenmontage
- 13.10.10 Zubehör und Steuerung
- 13.10.50 Direktverdampfungssystem

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Luftgekühlter Kaltwassersatz  
Luftgekühlter Kaltwassersatz

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftgekühlter Kaltwassersatz  
Lieferung und Montage von luftgekühlten Kaltwassersatz für Außeninstallation, aus feuerverzinktem Stahlblech mit Polyesterpulverlackierung, bestehend aus Axialventilatoren, Scroll-Verdichter montiert auf elastischen- schwingungsdämpfenden Lagern, Antrieb durch Elektromotor mit innerem thermischem Schutz, mechanisches Thermostatventil, gelöteter Kältemittel-Wasser- Plattenwärmetauscher aus Edelstahl mit Isolierung, Luft- Kältemittel- Lamellenwärmetauscher mit Kupferrohren und Aluminiumlamellen, metallischen Schutzgitter, Filtertrockner, Niederdruck- und Hochdruck- Druckwächter, Schutzschalter, Temperaturfühler Wasserein- und austritt, Hochdruck- Transmitter, Außenluft- Temperaturfühler, Temperaturfühler Druckseite. Mikroprozessor mit Steuerkarte und Display, elektronische Regelung mit Temperaturkontrolle der Wasserausgangstemperatur mit Proportional-Integral-Algorithmus, selbstanpassendes Einschaltintegral, Abgleich des Sollwerts mit der Außentemperatur, Kontrollverwaltung Temperaturfühler und Außen- Temperaturfühler, Alarmverwaltung, Alarmchronologie und Voralarm. Hydraulische Anschlüsse: 1"1/4. Inbegriffen Durchflusswächter, Kondensatwanne und Schwingungsdämpfer. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturspreizung 5°C, Außentemperatur 35°C. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.01.A**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 5.800 W



Technische Daten: Kühlleistung: 5.800W; Wasserdurchflussmenge: 1.000 l/h; Druckverlust: 20 KPa; Anzahl Ventilatoren: 1; max. Schalldruck: 30 dB; max. Schalleistung: 64 dB; Leistungsaufnahme: 1.900 W; max. Stromaufnahme: 10 A; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 3.648,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.01.B**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 10.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 10.000W; Wasserdurchflussmenge: 1.720 l/h; Druckverlust: 22 KPa; Anzahl Ventilatoren: 1; max. Schalldruck: 37 dB; max. Schalleistung: 67 dB; Leistungsaufnahme: 3.400 W; max. Stromaufnahme: 17 A; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 4.495,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.01.C**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 20.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 20.000W; Wasserdurchflussmenge: 3.440 l/h; Druckverlust: 26 KPa; Anzahl Ventilatoren: 2; max. Schalldruck: 38 dB; max. Schalleistung: 68 dB; Leistungsaufnahme: 6.600 W; max. Stromaufnahme: 12 A; Stromversorgung: 400/3/50.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 6.313,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.01.D**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 33.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 33.000W; Wasserdurchflussmenge: 5.680 l/h; Druckverlust: 39 KPa; Anzahl Ventilatoren: 2; max. Schalldruck: 45 dB; max. Schalleistung: 69 dB; Leistungsaufnahme: 11.550 W; max. Stromaufnahme: 19 A; Stromversorgung: 400/3/50.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 10.639,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftgekühlter Kaltwassersatz  
Lieferung und Montage von luftgekühlten Kaltwassersatz für Außenaufstellung, geeignet zum Kühlen von Wasser oder Frostschutz-Wasser-Gemische. Der Kältekreis besteht aus Scroll-Verdichter, gelöteter Plattenverdampfer aus Edelstahl, Kondensator mit Kupferrohren und Aluminiumlamellen, Filtertrockner, Öl- und Kältemittelfüllung R410A, Durchfluss- Feuchtigkeits- Anzeigelampe, Sicherheitsventil, Niederdruck- und Hochdruck- Druckwächter, Sicherheitseinrichtungen, elektrisches Expansionsventil mit elektronischer Steuerung inbegriffen Software. Axialventilatoren mit 4- 6 - oder 8-poligen Motoren, Schaufeln aus Kunststoff- Aluminium- Hybridmaterial, statisch/dynamisch ausgewuchtet, zwischengeschaltete vibrationsdämpfende Gummipuffer, kontinuierliche automatische Drehzahlregelung der Ventilatoren mittels Softwareparameter. Struktur und Untergestell aus feuerverzinktem Stahlblech mit Polyesterpulverlackierung, sowie Hebepunkten. Schallabsorbierende Abdeckung der Kompressoren, Dämm- Noppenplatten für Untergestell, Kompressorgehäuse und Elektroschaltschrank. Der hydraulische Kreis besteht aus Entlüftungsventilen, Sicherheitsventil, Membranausdehnungsgefäß, Schaufelrad- Durchflussmesser Nutzungsseite zur Wasserstromanzeige und wasserseitige Temperaturfühler als Frostschutzthermostat, hydraulische Anbindungen nach außen, inklusive Vibrationsunterbrecher aus Gummi. Elektroschaltschrank komplett verkabelt, nummerierte Kabel, mit aktiver Luftzirkulation bei laufendem Gerät und Abdecköffnung, Stromversorgung 400/3/50 +N mit Motorenschutzschalter. Bedientafel mit LED zur Alarmanzeige, Kontrolle Wassertemperatur, ON/OFF Schalter. Gerät komplett mit Schutzgitter für Kondensator und Schwingungsdämpfern. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturspreizung 5°C, Außentemperatur 35°C. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, die Inbetriebnahme, Einstellung der Anlagenparameter mit Funktionskontrolle der Sicherheitskomponenten, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten. Nicht inbegriffen sind die Mieten für Maschinen jeglicher Art für das Laden, Heben und Positionieren der Kältegruppe.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.A**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 50.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 50.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 16.700 W; max. Wasserdurchflussmenge: 8.600 l/h; max. Wasserdruckverlust: 28 KPa; max. Luftfördermenge: 16.000 m3/h; Anzahl Verdichter: 2; Anzahl Ventilatoren: 4; max. Schalldruck: 40 dB; max. Schalleistung: 70 dB; Wasseranschlüsse: 2"; Abmessungen HxLxB: 1.700 x 2.000 x 1.200 mm; Gewicht: 550 kg.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 22.698,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.B**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 70.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 70.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 24.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 12.050 l/h; max. Wasserdruckverlust: 34 KPa; max. Luftfördermenge: 22.000 m3/h; Anzahl Verdichter: 2; Anzahl Ventilatoren: 6; max. Schalldruck: 41 dB; max. Schalleistung: 70 dB; Wasseranschlüsse: 2"; Abmessungen HxLxB: 1.700 x 2.300 x 1.200 mm; Gewicht: 650 kg.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **28.684,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.C**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 95.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 95.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 32.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 16.350 l/h; max. Wasserdruckverlust: 35 KPa; max. Luftfördermenge: 32.000 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Verdichter: 2; Anzahl Ventilatoren: 8; max. Schalldruck: 42 dB; max. Schalleistung: 72 dB; Wasseranschlüsse: 2"; Abmessungen HxLxB: 1.700 x 3.200 x 1.200 mm; Gewicht: 900 kg.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **35.866,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.D**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 125.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 125.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 42.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 21.500 l/h; max. Wasserdruckverlust: 39 KPa; max. Luftfördermenge: 36.000 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Verdichter: 4; Anzahl Ventilatoren: 6; max. Schalldruck: 43 dB; max. Schalleistung: 72 dB; Wasseranschlüsse: 2"; Abmessungen HxLxB: 1.800 x 3.500 x 1.600 mm; Gewicht: 1.300 kg.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **49.146,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.E**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 150.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 150.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 57.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 25.800 l/h; max. Wasserdruckverlust: 40 KPa; max. Luftfördermenge: 36.000 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Verdichter: 4; Anzahl Ventilatoren: 6; max. Schalldruck: 44 dB; max. Schalleistung: 72 dB; Wasseranschlüsse: 2"1/2; Abmessungen HxLxB: 1.800 x 3.500 x 1.600 mm; Gewicht: 1.500 kg.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **51.687,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.F**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 180.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 180.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 68.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 31.000 l/h; max. Wasserdruckverlust: 41 KPa; max. Luftfördermenge: 39.000 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Verdichter: 4; Anzahl Ventilatoren: 6; max. Schalldruck: 48 dB; max. Schalleistung: 74 dB; Wasseranschlüsse: 4"; Abmessungen HxLxB: 1.800 x 3.500 x 1.600 mm; Gewicht: 1.500 kg.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **59.916,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.G**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 210.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 210.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 79.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 36.150 l/h; max. Wasserdruckverlust: 42 KPa; max. Luftfördermenge: 41.000 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Verdichter: 4; Anzahl Ventilatoren: 6; max. Schalldruck: 49 dB; max. Schalleistung: 74 dB; Wasseranschlüsse: 4"; Abmessungen HxLxB: 2.200 x 3.500 x 1.600 mm; Gewicht: 1.600 kg.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **65.505,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.H**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 260.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 260.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 100.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 44.800 l/h; max. Wasserdruckverlust: 42 KPa; max. Luftfördermenge: 70.000 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Verdichter: 4; Anzahl Ventilatoren: 8; max. Schalldruck: 50 dB; max. Schalleistung: 76 dB; Wasseranschlüsse: 4"; Abmessungen HxLxB: 2.200 x 4.300 x 1.600 mm; Gewicht: 1.900 kg.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73.099,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.01.02.I**  
**Position:** Luftgekühlter Kaltwassersatz: 300.000 W  
Technische Daten: Kühlleistung: 300.000 W; Gesamtleistungsaufnahme: 115.000 W; max. Wasserdurchflussmenge: 51.600 l/h; max. Wasserdruckverlust: 48 KPa; max. Luftfördermenge: 71.700 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Verdichter: 4; Anzahl Ventilatoren: 8; max. Schalldruck: 50 dB; max. Schalleistung: 76 dB; Wasseranschlüsse: 4"; Abmessungen HxLxB: 2.200 x 4.300 x 1.600 mm; Gewicht: 2.000 kg.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 78.463,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mikroprozessorsteuerung für Kaltwassersatz  
Mikroprozessorsteuerung für Kaltwassersatz

**Kodex:** **BOL25\_13.10.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterte Mikroprozessorsteuerung für Kaltwassersatz  
Lieferung und Montage von Mikroprozessor- Regelung mit graphischen Display, Steuerkarte, Klemmen, Software, Außentemperaturfühler und programmierbarer Timer. Kontrolle ordnungsgemäßer Betrieb bei Außentemperaturen unter 10°C und über 30°C, Drehzahlregelung entsprechend dem Verflüssigungsdruck, Änderung der Haupt- Sollwerte, Anzeige Betriebszustand Kompressoren, Wasserein- und Austrittstemperatur, Alarm und Alarmrückstellung. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.02.01.A**  
**Position:** Timer mit Tages- Wochenprogramm  
Timer mit Tages- Wochenprogramm, erlaubt die Programmierung von zwei Ein- und Ausschaltzyklen pro Tag und für jeden Wochentag differenzierte Einstellungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.038,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Luft- Wasser- Absorptionskältemaschine  
Luft- Wasser- Absorptionskältemaschine

**Kodex:** **BOL25\_13.10.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luft- Wasser- Absorptionskältemaschine  
Lieferung und Montage von gasbetriebener Wasser- Ammoniak- Absorptionseinheit, zur Erzeugung von Kühlwasser, geeignet für Außenaufstellung mit Luft- Kondensation/Verdampfung. Funktionsweise mit Methangas oder Flüssiggas, bestehend aus einem hermetisch geschlossenen Kreislauf aus Carbonstahl mit Wasser-Ammoniak-Lösung und einreihigem Lamellenregister auf drei Seiten mit Epoxy-Pulverbeschichtung, Rohrbündelwärmetauscher mit Verflüssigerfunktion aus Titanstahl, Helikoidal- Axiallüfter, Grenztemperatur-Thermostat, Überdruck-Sicherheitsventil, Druckwächter und Rauchgasthermostat, Multigas-Vormischbrenner aus Edelstahl, Steuerkarte mit Mikroprozessor zur Kontrolle aller Gerätefunktionen, Durchflussmesser, Durchflusswächter, Flammensteuergerät, Gasventil, Verkleidung aus lackiertem Zinkblech. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturspreizung 5°C, Außentemperatur 35°C. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten. Nicht inbegriffen sind die Mieten für Maschinen jeglicher Art für das Laden, Heben und Positionieren der Kältegruppe.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.03.01.A**  
**Position:** Nennwärmebelastung (am Brenner) 25.000 W; Nennkälteleistung 18.000 W  
Technische Daten: Nennwärmebelastung (am Brenner) 25.000 W; Nennkälteleistung 18.000 W; Wasserdurchflussmenge: 3.100 l/h; Druckverlust: 32 KPa; Leistungsaufnahme 870 W; maximaler Schalldruck: 49 dB; Betriebsgewicht: 360 kg; Hydraulische Anschlüsse: 1"1/4; Gasanschluss: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.038,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage  
Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage  
Lieferung und Montage von Universal- Gebläsekonvektor für vertikale als auch horizontale Montage, bestehend aus tragender Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech mit Befestigungsbohrungen, Schutzgehäuse aus Stahlblech mit Korrosionsschutz-Polyesterpulverlackierung, Farbe nach Wahl der B.L., einstellbares Lüftungsgitter aus Thermokunststoff für Zu- und Abluft, ausrichtbare Lamellen mit Anbindung an Mikroschalter zur Unterbrechung der Luftzufuhr, frontale Lüftungsabdeckung, Inspektionsöffnung, regenerierbarer Luftfilter ausbaubar mit Reinigungsmöglichkeit, doppelansaugende Radialventilatoren, überlastgeschützter Elektromotor dreistufig mit ständig geschalteten Anlaufkondensator direkt an die Ventilatoren gekoppelt mit elastischen Dämpfern, ein Kühlregister mit drei oder vier Kupfer- Rohrreihen und Aluminiumlamellen, Kondensatwanne mit Ablaufanschlüsse, Kollektor mit Entlüftung und umkehrbaren Wasseranschlüssen versehen.



Inbegriffen Halterungen, Bügel und Schraubenmaterial für Decken- Wandmontage oder Sockel für Bodeninstallation. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Raumlufttemperatur 27°C T.K. und 19°C F.K., Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturspreizung 5°C, Nachhallzeit RT = 0,5 s. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.A**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 1.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.000 W (830 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 900 W (720 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 720 W (540 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 170 l/h; Wasserdruckverlust: 3 KPa; maximale Luftfördermenge: 200 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 160 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 110 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 37 dB; maximale Schalleistung: 45 dB; Wasserinhalt: 0,6 l; maximale Motorleistung: 30 W; maximale Stromaufnahme: 0,14 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 530,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.B**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 1.500 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.500 W (1.300 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.300 W (1.050 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.050 W (750 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 260 l/h; Wasserdruckverlust: 5 KPa; maximale Luftfördermenge: 290 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 220 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 140 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 41 dB; maximale Schalleistung: 50 dB; Wasserinhalt: 0,8 l; maximale Motorleistung: 35 W; maximale Stromaufnahme: 0,20 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 562,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.C**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 1.750 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.750 W (1.400 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.500 W (1.150 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.150 W (850 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 300 l/h; Wasserdruckverlust: 5 KPa; maximale Luftfördermenge: 290 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 220 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 140 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 51 dB; Wasserinhalt: 1,0 l; maximale Motorleistung: 40 W; maximale Stromaufnahme: 0,25 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 590,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.D**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 2.200 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.200 W (1.750 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.050 W (1.550 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.600 W (1.100 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 380 l/h; Wasserdruckverlust: 10 KPa; maximale Luftfördermenge: 450 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 350 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 260 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 52 dB; Wasserinhalt: 1,1 l; maximale Motorleistung: 45 W; maximale Stromaufnahme: 0,30 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 640,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.E**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 2.800 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.800 W (2.150 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.450 W (1.800 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.050 W (1.450 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 480 l/h; Wasserdruckverlust: 12 KPa; maximale Luftfördermenge: 450 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 350 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 260 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 52 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 45 W; maximale Stromaufnahme: 0,40 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 671,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.F**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 3.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.400 W (2.750 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.800 W (2.100 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.300 W (1.650 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 590 l/h; Wasserdruckverlust: 14 KPa;



maximale Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 460 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 330 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 43 dB; maximale Schalleistung: 53 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 60 W; maximale Stromaufnahme: 0,45 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 708,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.G**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 4.500 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.500 W (3.300 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.800 W (2.750 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.000 W (2.100 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 780 l/h; Wasserdruckverlust: 18 KPa; maximale Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 460 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 330 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 55 dB; Wasserinhalt: 1,9 l; maximale Motorleistung: 60 W; maximale Stromaufnahme: 0,52 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 744,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.H**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 5.000 W (3.500 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.800 W (3.100 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.600 W (2.300 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 860 l/h; Wasserdruckverlust: 25 KPa; maximale Luftfördermenge: 720 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 400 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 48 dB; maximale Schalleistung: 56 dB; Wasserinhalt: 2,0 l; maximale Motorleistung: 75 W; maximale Stromaufnahme: 0,52 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 765,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.04.01.I**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Boden- Decken- oder Wandmontage: 6.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 6.400 W (5.000 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 5.500 W (4.200 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.500 W (3.300 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 1.100 l/h; Wasserdruckverlust: 25 KPa; maximale Luftfördermenge: 920 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 720 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 520 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 3; maximaler Schalldruck: 49 dB; maximale Schalleistung: 57 dB; Wasserinhalt: 3,4 l; maximale Motorleistung: 95 W; maximale Stromaufnahme: 0,55 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 873,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss  
Gebläsekonvektor für Kanalanschluss

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss  
Lieferung und Montage von Gebläsekonvektor für Kanalanschluss, ohne Schutzgehäuse, bestehend aus tragender Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech mit Befestigungsbohrungen, frontale Lüftungsabdeckung, regenerierbarer Luftfilter ausbaubar mit Reinigungsmöglichkeit, doppelansaugende Radialventilatoren, überlastgeschützter Elektromotor 3-stufig mit ständig geschalteten Anlaufkondensator direkt an die Ventilatoren gekoppelt mit elastischen Dämpfern, ein Kühlregister mit drei oder vier Kupfer- Rohrreihen und Aluminiumlamellen, Kondensatwanne mit Ablaufanschlüsse, Kollektor mit Entlüftung und umkehrbaren Wasseranschlüssen versehen. Inbegriffen Halterungen, Bügel und Schraubenmaterial für Deckenmontage. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Raumlufttemperatur 27°C T.K. und. 19°C F.K., Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturspreizung 5°C, Nachhallzeit RT = 0,5 s. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.A**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 1.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.000 W (830 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 900 W (720 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 720 W (540 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 170 l/h; Wasserdruckverlust: 3 KPa; maximale Luftfördermenge: 200 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 160 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 110 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 37 dB; maximale Schalleistung: 45 dB; Wasserinhalt: 0,6 l; maximale Motorleistung: 30 W; maximale Stromaufnahme: 0,14 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 441,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.B**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 1.500 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.500 W (1.300 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.300 W (1.050 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.050 W (750 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 260 l/h; Wasserdruckverlust: 5 KPa; maximale Luftfördermenge: 290 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 220 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 140 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 41 dB; maximale Schalleistung: 50 dB; Wasserinhalt: 0,8 l; maximale Motorleistung: 35 W; maximale Stromaufnahme: 0,20 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 444,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.C**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 1.750 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.750 W (1.400 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.500 W (1.150 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.150 W (850 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 300 l/h; Wasserdruckverlust: 5 KPa; maximale Luftfördermenge: 290 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 220 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 140 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 51 dB; Wasserinhalt: 1,0 l; maximale Motorleistung: 40 W; maximale Stromaufnahme: 0,25 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 474,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.D**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 2.200 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.200 W (1.750 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.050 W (1.550 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.600 W (1.100 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 380 l/h; Wasserdruckverlust: 10 KPa; maximale Luftfördermenge: 450 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 350 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 260 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 52 dB; Wasserinhalt: 1,1 l; maximale Motorleistung: 45 W; maximale Stromaufnahme: 0,30 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 502,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.E**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 2.800 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.800 W (2.100 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.450 W (1.800 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.050 W (1.450 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 480 l/h; Wasserdruckverlust: 12 KPa; maximale Luftfördermenge: 450 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 350 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 260 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 52 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 45 W; maximale Stromaufnahme: 0,40 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 535,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.F**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 3.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.400 W (2.750 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.800 W (2.100 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.300 W (1.650 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 585 l/h; Wasserdruckverlust: 14 KPa; maximale Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 460 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 330 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 43 dB; maximale Schalleistung: 53 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 57 W; maximale Stromaufnahme: 0,45 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 551,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.G**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 4.500 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.500 W (3.300 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.800 W (2.750 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.000 W (2.100 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 765 l/h; Wasserdruckverlust: 18 KPa;



maximale Luftfördermenge: 600 m3/h; mittlere Luftfördermenge: 460 m3/h; minimale Luftfördermenge: 330 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 55 dB; Wasserinhalt: 1,9 l; maximale Motorleistung: 60 W; maximale Stromaufnahme: 0,52 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 587,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.H**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 5.000 W (3.500 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.800 W (3.100 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.600 W (2.300 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 860 l/h; Wasserdruckverlust: 25 KPa; maximale Luftfördermenge: 720 m3/h; mittlere Luftfördermenge: 600 m3/h; minimale Luftfördermenge: 400 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 3; maximaler Schalldruck: 48 dB; maximale Schalleistung: 56 dB; Wasserinhalt: 2,0 l; maximale Motorleistung: 75 W; maximale Stromaufnahme: 0,52 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 605,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.05.01.I**  
**Position:** Gebläsekonvektor für Kanalanschluss: 6.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 6.400 W (5.000 W); mittlere Gesamtkühlleistung (sensibel): 5.500 W (4.200 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.500 W (3.300 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 1.100 l/h; Wasserdruckverlust: 25 KPa; maximale Luftfördermenge: 920 m3/h; mittlere Luftfördermenge: 720 m3/h; minimale Luftfördermenge: 520 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 3; maximaler Schalldruck: 49 dB; maximale Schalleistung: 57 dB; Wasserinhalt: 3,4 l; maximale Motorleistung: 95 W; maximale Stromaufnahme: 0,55 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 693,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage  
Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_13.10.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage  
Lieferung und Montage von Universal- Gebläsekonvektor für vertikale als auch horizontale Montage, bestehend aus tragender Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech mit Befestigungsbohrungen, Schutzgehäuse aus Stahlblech mit Korrosionsschutz-Polyesterpulverlackierung, Farbe nach Wahl der B.L., einstellbares Lüftungsgitter aus Thermokunststoff für Zu- und Abluft, ausrichtbare Lamellen mit Anbindung an Mikroschalter zur Unterbrechung der Luftzufuhr, frontale Lüftungsabdeckung, Inspektionsöffnung, regenerierbarer Luftfilter ausbaubar mit Reinigungsmöglichkeit, doppelansaugende Radialventilatoren, Elektromotor direkt an die Ventilatoren gekoppelt, Motortyp ohne Schleifkontakte zwischen Rotor und Stator mit elastischen Dämpfern, überlastgeschützt, Invertergerät regelt kontinuierlich die Drehzahl mit 2 - 10V Eingang, ein Kühlregister mit drei Kupfer- Rohrreihen und Aluminiumlamellen, Kondensatwanne mit Ablaufanschlüsse, Kollektor mit Entlüftung und umkehrbaren Wasseranschlüssen versehen. Inbegriffen Halterungen, Bügel und Schraubenmaterial für Decken- Wandmontage oder Sockel für Bodeninstallation. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Raumlufttemperatur 27°C T.K. und. 19°C F.K., Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturspannung 5°C, Nachhallzeit RT = 0,5 s. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.06.01.A**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage: 1.500 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.500 W (1.200 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 550 W (400 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 260 l/h; Wasserdruckverlust: 6 KPa; maximale Luftfördermenge: 290 m3/h; minimale Luftfördermenge: 70 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximale Schalleistung: 50 dB; Wasserinhalt: 0,8 l; maximale Motorleistung: 12 W; maximale Stromaufnahme: 0,11 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 741,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.06.01.B**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage: 2.200 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.200 W (1.750 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 700 W (500 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 380 l/h; Wasserdruckverlust: 17 KPa; maximale Luftfördermenge: 450 m3/h; minimale Luftfördermenge: 115 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximale Schalleistung: 50 dB; Wasserinhalt: 1,1 l; maximale Motorleistung: 12 W; maximale Stromaufnahme: 0,11 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 817,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.06.01.C**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage: 3.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.400 W (2.750 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 750 W (550 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 585 l/h; Wasserdruckverlust: 18 KPa; maximale Luftfördermenge: 600 m3/h; minimale Luftfördermenge: 140 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximale Schalleistung: 52 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 16 W; maximale Stromaufnahme: 0,14 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 882,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.06.01.D**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage: 4.200 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.200 W (3.000 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 800 W (550 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 720 l/h; Wasserdruckverlust: 20 KPa; maximale Luftfördermenge: 720 m3/h; minimale Luftfördermenge: 140 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximale Schalleistung: 56 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 37 W; maximale Stromaufnahme: 0,30 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 905,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.06.01.E**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Boden- Decken- oder Wandmontage: 7.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 7.400 W (5.700 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.200 W (850 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 1.275 l/h; Wasserdruckverlust: 22 KPa; maximale Luftfördermenge: 1.150 m3/h; minimale Luftfördermenge: 190 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 3; maximale Schalleistung: 62 dB; Wasserinhalt: 2,5 l; maximale Motorleistung: 75 W; maximale Stromaufnahme: 0,57 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.002,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss  
Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss

**Kodex:** **BOL25\_13.10.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss  
Lieferung und Montage von Gebläsekonvektor für Kanalanschluss, ohne Schutzgehäuse, bestehend aus tragender Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech mit Befestigungsbohrungen, frontale Lüftungsabdeckung, regenerierbarer Luftfilter ausbaubar mit Reinigungsmöglichkeit, doppelansaugende Radialventilatoren, Elektromotor direkt an die Ventilatoren gekoppelt, Motortyp ohne Schleifkontakte zwischen Rotor und Stator mit elastischen Dämpfern, überlastgeschützt, Invertergerät regelt kontinuierlich die Drehzahl mit 2 - 10V Eingang, ein Kühlregister mit drei Kupfer- Rohrreihen und Aluminiumlamellen, Kondensatwanne mit Ablaufanschlüsse, Kollektor mit Entlüftung und umkehrbaren Wasseranschlüssen versehen. Inbegriffen Halterungen, Bügel und Schraubenmaterial für Deckenmontage. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Raumlufttemperatur 27°C T.K. und 19°C F.K., Eintritts-Wassertemperatur 7°C, Temperaturspreizung 5°C, Nachhallzeit RT = 0,5 s. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.07.01.A**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss: 1.500 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.500 W (1.200 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 550 W (400 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 260 l/h; Wasserdruckverlust: 6 KPa; maximale Luftfördermenge: 290 m3/h; minimale Luftfördermenge: 70 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximale Schalleistung: 50 dB; Wasserinhalt: 0,8 l; maximale Motorleistung: 12 W; maximale Stromaufnahme: 0,11 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 625,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.07.01.B**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss: 2.200 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.200 W (1.750 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 700 W (500 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 380 l/h; Wasserdruckverlust: 17 KPa; maximale Luftfördermenge: 450 m3/h; minimale Luftfördermenge: 115 m3/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximale Schalleistung: 50 dB; Wasserinhalt: 1,1 l; maximale Motorleistung: 12 W; maximale Stromaufnahme: 0,11 A; Anschlüsse Kühlregister: 1/2".



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 679,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.07.01.C**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss: 3.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.400 W (2.750 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 750 W (550 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 585 l/h; Wasserdruckverlust: 18 KPa; maximale Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 140 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximale Schalleistung: 52 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 16 W; maximale Stromaufnahme: 0,14 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 725,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.07.01.D**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss: 4.200 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.200 W (3.000 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 800 W (550 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 720 l/h; Wasserdruckverlust: 20 KPa; maximale Luftfördermenge: 720 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 140 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 2; maximale Schalleistung: 56 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 37 W; maximale Stromaufnahme: 0,30 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 743,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.07.01.E**  
**Position:** Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Kanalanschluss: 7.400 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 7.400 W (5.700 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.200 W (850 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 1.275 l/h; Wasserdruckverlust: 22 KPa; maximale Luftfördermenge: 1.150 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 190 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 3; maximale Schalleistung: 62 dB; Wasserinhalt: 2,5 l; maximale Motorleistung: 75 W; maximale Stromaufnahme: 0,57 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 857,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage  
Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage

**Kodex:** **BOL25\_13.10.08.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage  
Lieferung und Montage von Kassetten- Gebläsekonvektoren, bestehend aus tragender Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech mit Befestigungsbohrungen, axialzentrifugale Ventilatoren mit 3-stufigen Elektromotor, Vorlaufgitter an den Randschlitzen und Ansaugung über das zentrale Gitter mit manuell ausrichtbaren Lamellen, Farbe nach Wahl der B.L., der Ansaugluftförderer ist mit einem Schutzgitter ausgestattet, um das Eindringen in das Gehäuse des Gebläses zu verhindern, Wärmetauscherbatterie mit Lamellenprofil, ein Kühlregister mit drei Kupfer- Rohrreihen und Aluminiumlamellen, Entlüftungs- und Entwässerungsventil, Kondensatwanne komplett mit Kondensatpumpe (Förderhöhe ca. 800 mm) mit elektronischer Steuerkarte, Rückschlagventil und Drei- Niveau- Schwimmer. Inbegriffen Halterungen, Bügel und Schraubenmaterial für Deckenmontage. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Raumlufttemperatur 27°C T.K. und. 19°C F.K., Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturpreizung 5°C, Nachhallzeit RT = 0,5 s. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.08.01.A**  
**Position:** Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage: 1.900 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.900 W (1.500 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.500 W (1.100 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 330 l/h; Wasserdruckverlust: 10 KPa; maximale Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 420 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 300 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 46 dB; Wasserinhalt: 1,2 l; maximale Motorleistung: 45 W; maximale Stromaufnahme: 0,22 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 872,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.08.01.B**  
**Position:** Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage: 3.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.000 W (2.400 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.100 W (1.550 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 515 l/h; Wasserdruckverlust: 15 KPa; maximale Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 420 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 300 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 40 dB; maximale Schalleistung: 48 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 50 W; maximale Stromaufnahme: 0,22 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 927,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.08.01.C**  
**Position:** Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage: 4.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.000 W (3.150 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 2.200 W (1.600 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 690 l/h; Wasserdruckverlust: 25 KPa; maximale Luftfördermenge: 700 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 360 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 260 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 44 dB; maximale Schalleistung: 53 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 75 W; maximale Stromaufnahme: 0,33 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 984,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.08.01.D**  
**Position:** Kassetten- Gebläsekonvektor für Zwischendeckenmontage: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 5.000 W (3.800 W); minimale Gesamtkühlleistung (sensibel): 3.100 W (2.200 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 860 l/h; Wasserdruckverlust: 36 KPa; maximale Luftfördermenge: 880 m<sup>3</sup>/h; mittlere Luftfördermenge: 500 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 380 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 52 dB; maximale Schalleistung: 61 dB; Wasserinhalt: 2,1 l; maximale Motorleistung: 85 W; maximale Stromaufnahme: 0,36 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.041,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kassetten- Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Zwischendeckenmontage  
Kassetten- Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Zwischendeckenmontage

**Kodex:** **BOL25\_13.10.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kassetten- Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Zwischendeckenmontage  
Lieferung und Montage von Kassetten- Gebläsekonvektoren, bestehend aus tragender Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech mit Befestigungsbohrungen, axialzentrifugale Ventilatoren mit Elektromotor direkt an die Ventilatoren gekoppelt, Motortyp ohne Schleifkontakte zwischen Rotor und Stator mit elastischen Dämpfern, überlastgeschützt, Invertergerät regelt kontinuierlich die Drehzahl mit 2 - 10V Eingang, Vorlaufgitter an den Randschlitz und Ansaugung über das zentrale Gitter mit manuell ausrichtbaren Lamellen, Farbe nach Wahl der B.L., der Ansaugluftförderer ist mit einem Schutzgitter ausgestattet, um das Eindringen in das Gehäuse des Gebläses zu verhindern, Wärmetauscherbatterie mit Lamellenprofil, ein Kühlregister mit drei Kupfer- Rohrreihen und Aluminiumlamellen, Entlüftungs- und Entwässerungsventil, Kondensatwanne komplett mit Kondensatpumpe (Förderhöhe ca. 800 mm) mit elektronischer Steuerkarte, Rückschlagventil und Drei- Niveau- Schwimmer. Inbegriffen Halterungen, Bügel und Schraubenmaterial für Deckenmontage. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen, jedenfalls mit Eurovent zertifizierten Leistungsdaten, und beziehen sich auf folgende Konditionen: Raumlufttemperatur 27°C T.K. und 19°C F.K., Eintritts- Wassertemperatur 7°C, Temperaturspannung 5°C, Nachhallzeit RT = 0,5 s. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.09.01.A**  
**Position:** Kassetten- Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Zwischendeckenmontage: 1.900 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 1.900 W (1.500 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 330 l/h; Wasserdruckverlust: 10 KPa; maximale Luftfördermenge: 600 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 150 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 37 dB; maximale Schalleistung: 46 dB; Wasserinhalt: 1,2 l; maximale Motorleistung: 33 W; maximale Stromaufnahme: 0,28 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.109,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.09.01.B**  
**Position:** Kassetten- Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Zwischendeckenmontage: 4.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 4.000 W (3.150 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 690 l/h; Wasserdruckverlust: 25 KPa; maximale Luftfördermenge: 700 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 150 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 53 dB; Wasserinhalt: 1,5 l; maximale Motorleistung: 55 W; maximale Stromaufnahme: 0,43 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.217,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.09.01.C**  
**Position:** Kassetten- Gebläsekonvektor mit Invertertechnologie für Zwischendeckenmontage: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Gesamtkühlleistung (sensibel): 5.000 W (3.800 W); maximale Wasserdurchflussmenge: 860 l/h;



Wasserdruckverlust: 36 KPa; maximale Luftfördermenge: 880 m<sup>3</sup>/h; minimale Luftfördermenge: 150 m<sup>3</sup>/h; Anzahl Ventilatoren: 1; maximaler Schalldruck: 52 dB; maximale Schalleistung: 61 dB; Wasserinhalt: 3,0 l; maximale Motorleistung: 61 W; maximale Stromaufnahme: 0,47 A; Anschlüsse Kühlregister: 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.274,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör und Steuerung  
Zubehör und Steuerung

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kondensatpumpe  
Lieferung und Montage von Kondensatablauf- Vorrichtung komplett mit Entsorgungspumpe zum überwinden von Höhenunterschieden, horizontale und vertikale Installation, mit Gehäuse und Entlüftung. Stromversorgung 230 V ~ 50 Hz. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen und elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.01.A**  
**Position:** Kondensatpumpe  
Leistungsaufnahme 10 W, Stromaufnahme 30 mA, Wasserfördermenge 8 l/h, statische Höhe 6 m, Wassertemperatur 0+35°C.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 275,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweibege-Ventil  
Lieferung und Montage von motorisierten Zweibege- Ventil des Typs ON/OFF, inbegriffen Verschraubungen und Kupferrohre. Stromversorgung 230 V oder 24 V ~ 50 Hz. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.02.A**  
**Position:** motorisiertes Zweibege-Ventil  
Technische Daten: Anlaufstrom 46 VA; Leistungsaufnahme Betrieb 2,5 W; Schutzart Stellglied IP44 Klasse II; Ventilanschlüsse 3/4"; Kvs = 2,6.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 133,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreibege-Ventil  
Lieferung und Montage von motorisierten Dreibege- Ventil des Typs ON/OFF, inbegriffen Verschraubungen und Kupferrohre. Stromversorgung 230 V oder 24 V ~ 50 Hz. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.03.A**  
**Position:** motorisiertes Dreibege-Ventil  
Technische Daten: Anlaufstrom 46 VA; Leistungsaufnahme Betrieb 2,5 W; Schutzart Stellglied IP44 Klasse II; Ventilanschlüsse 3/4"; Kvs = 2,65.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ansauggitter mit fixen Lamellen  
Lieferung und Montage von Ansauggitter mit fixen Lamellen, aus verzinktem Blech, komplett mit Montagerahmen und Schrauben, Farbe nach Wahl der B.L.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.05.A**  
**Position:** Abmessungen: ca. 400 x 200 mm  
Ansauggitter mit fixen Lamellen: ca. 400 x 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 94,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.05.B**  
**Position:** Abmessungen: ca. 500 x 200 mm  
Ansauggitter mit fixen Lamellen: ca. 500 x 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.05.C**  
**Position:** Abmessungen: ca. 750 x 200 mm  
Ansauggitter mit fixen Lamellen: ca. 750 x 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.05.D**  
**Position:** Abmessungen: ca. 1000 x 250 mm  
Ansauggitter mit fixen Lamellen: ca. 1000 x 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ansauggitter mit fixen Lamellen und Filter  
Lieferung und Montage von Ansauggitter mit fixen Lamellen und regenerierbaren Luftfilter aus Polypropylen auf Rahmen montiert, leicht ausbaubar, aus verzinktem Blech, komplett mit Montagerahmen und Schrauben, Farbe nach Wahl der B.L.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.06.A**  
**Position:** Abmessungen: ca. 500 x 250 mm  
Ansauggitter mit fixen Lamellen und Filter: ca. 500 x 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 146,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.06.B**  
**Position:** Abmessungen: ca. 800 x 250 mm  
Ansauggitter mit fixen Lamellen und Filter: ca. 800 x 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 156,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.06.C**  
**Position:** Abmessungen: ca. 1000 x 250 mm  
Ansauggitter mit fixen Lamellen und Filter: ca. 1000 x 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 173,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zuluftgitter mit ausrichtbaren Lamellen  
Lieferung und Montage von Zuluftgitter mit vertikal ausrichtbaren Lamellen, aus verzinktem Blech und Lamellen aus Thermoplastmaterial, komplett mit Montagerahmen und Schrauben, Farbe nach Wahl der B.L.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.07.A**  
**Position:** Abmessungen: ca. 350 x 150 mm  
Zuluftgitter mit ausrichtbaren Lamellen: ca. 350 x 150 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 78,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.07.B**  
**Position:** Abmessungen: ca. 700 x 150 mm  
Zuluftgitter mit ausrichtbaren Lamellen: ca. 700 x 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 104,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.07.C**  
**Position:** Abmessungen: ca. 1000 x 150 mm  
Zuluftgitter mit ausrichtbaren Lamellen: ca. 1000 x 150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zu- und Abluftgitter mit motorisierten Lamellen  
Lieferung und Montage von Zu- und Abluftgitter, ausgestattet mit einstellbaren, motorisierten Lamellen, Betätigung mittels Fernbedienung, Farbe nach Wahl der B.L. Die Einheit ist mit elektronischen Thermostat inklusive einem im Gitter integrierten Infrarot- Empfänger, sowie I.R.-Fernbedienung ausgestattet. Einstellmöglichkeit aller Funktionsparameter des Gerätes (Kühlung, kontinuierliche oder thermostatische Lüftung, Entfeuchtung, zeitgesteuerte Ein- und Ausschaltung). Reichweite Fernbedienung bis 7 Meter Entfernung vom Empfänger. Komplett mit Montagezubehör.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.08.A**  
**Position:** Abmessungen ca. 600 x 600 mm  
Abmessungen ca. 600 x 600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 556,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inertial- Pufferspeicher  
Lieferung und Montage von Inertial- Pufferspeicher aus feuerverzinktem Stahl, geeignet für Kühlung und Klimatisierung, komplett mit thermischer Dämmung aus hartem Polyurethan, Kondensatschutz, Abschluss mit geriffeltem Aluminium, Betriebsdruck minimum 6 bar, Temperaturbereich -5°C bis 60°C. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den hydraulischen Anschluss, ordnungsgemäße Positionierung, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10.A**  
**Position:** Inertial- Pufferspeicher: 100 l  
Technische Daten: Inhalt: 100 litri; Durchmesser: 500 mm; Höhe: 840 mm; Wasseranschlüsse: 1"1/4; Gewicht: 30 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 651,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10.B**  
**Position:** Inertial- Pufferspeicher: 200 l  
Technische Daten: Inhalt: 200 litri; Durchmesser: 500 mm; Höhe: 1.340 mm; Wasseranschlüsse: 1"1/2; Gewicht: 50 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 840,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10.C**  
**Position:** Inertial- Pufferspeicher: 300 l  
Technische Daten: Inhalt: 300 litri; Durchmesser: 600 mm; Höhe: 1.420 mm; Wasseranschlüsse: 2"; Gewicht: 55 kg



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.063,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10.D**  
**Position:** Inertial- Pufferspeicher: 500 l  
Technische Daten: Inhalt: 500 litri; Durchmesser: 700 mm; Höhe: 1.700 mm; Wasseranschlüsse: 3"; Gewicht: 75 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.333,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10.E**  
**Position:** Inertial- Pufferspeicher: 800 l  
Technische Daten: Inhalt: 800 litri; Durchmesser: 850 mm; Höhe: 1.800 mm; Wasseranschlüsse: 3"; Gewicht: 120 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.774,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10.F**  
**Position:** Inertial- Pufferspeicher: 1000 l  
Technische Daten: Inhalt: 1.000 litri; Durchmesser: 850 mm; Höhe: 2.150 mm; Wasseranschlüsse: 3"; Gewicht: 130 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.001,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.10.G**  
**Position:** Inertial- Pufferspeicher: 2000 l  
Technische Daten: Inhalt: 2.000 litri; Durchmesser: 1.200 mm; Höhe: 2.400 mm; Wasseranschlüsse: 3"; Gewicht: 280 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.904,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inline- Pumpe für Klimaanlage  
Lieferung und Montage von Inline- Pumpe für Klimaanlage, einstufige Kreiselpumpe in Inline- Bauweise, direkt gekoppelt, sowohl für vertikalen als auch horizontalen Einbau, bestehend aus Pumpengehäuse in Bronze oder Grauguss, Welle und Laufrad aus Edelstahl, Flanschanschlüsse, luftgekühlter Asynchronmotor, Gummi-Faltenbalg- Gleitdichtring mit reduzierten Dichtungsflächen aus Siliziumkarbid/Karbid und Nebendichtungen aus Ethylen/Propylen. Medientemperatur: von -10 bis +90 °C, geeignet für Glykol-Wassergemische. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen und hydraulischen Anschluss, inbegriffen Verschraubungen, Flanschen, Gegenflanschen, Schraubbolzen und Dichtungen, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.11.A**  
**Position:** Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 25  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 1.000 l/h; Förderhöhe ca.: 30 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 25; maximale Leistungsaufnahme: 50 W; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 657,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.11.B**  
**Position:** Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 32  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 2.000 l/h; Förderhöhe ca.: 40 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 32; maximale Leistungsaufnahme: 80 W; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 890,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.11.C**  
**Position:** Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 40  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 5.000 l/h; Förderhöhe ca.: 50 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 40; maximale Leistungsaufnahme: 140 W; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.000,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.11.D**  
**Position:** Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 50  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 10.000 l/h; Förderhöhe ca.: 60 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 50; maximale Leistungsaufnahme: 450 W; Stromversorgung: 400/3/50

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.703,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.11.E**  
**Position:** Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 65  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 20.000 l/h; Förderhöhe ca.: 70 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 65; maximale Leistungsaufnahme: 700 W; Stromversorgung: 400/3/50

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.918,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.11.F**  
**Position:** Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 80  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 35.000 l/h; Förderhöhe ca.: 80 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 80; maximale Leistungsaufnahme: 1.400 W; Stromversorgung: 400/3/50

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2.120,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronische Inline- Pumpe für Klimaanlage  
Lieferung und Montage von elektronischer Inline- Pumpe für Klimaanlage, einstufige Kreiselpumpe in Inline- Bauweise mit integrierten Frequenzumrichter (Proportionaldruckregelung), direkt gekoppelt, sowohl für vertikalen als auch horizontalen Einbau, bestehend aus Pumpengehäuse in Bronze oder Grauguss, Welle und Laufrad aus Edelstahl, Flanschanschlüsse, luftgekühlter Asynchronmotor, Gummi-Faltenbalg- Gleitdichtring mit reduzierten Dichtungsflächen aus Siliziumkarbid/Karbid und Nebendichtungen aus Ethylen/Propylen. Medientemperatur: von -10 bis +90 °C, geeignet für Glykol-Wassergemische. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen und hydraulischen Anschluss, inbegriffen Verschraubungen, Flanschen, Gegenflanschen, Schraubbolzen und Dichtungen, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.12.A**  
**Position:** Elektronische Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 25  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 1.000 l/h; Förderhöhe ca.: 30 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 25; maximale Leistungsaufnahme: 30 W; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.490,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.12.B**  
**Position:** Elektronische Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 32  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 2.000 l/h; Förderhöhe ca.: 40 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 32; maximale Leistungsaufnahme: 60 W; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2.013,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.12.C**



**Position:** Elektronische Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 40  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 5.000 l/h; Förderhöhe ca.: 50 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 40; maximale Leistungsaufnahme: 120 W; Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.113,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.12.D**  
**Position:** Elektronische Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 50  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 10.000 l/h; Förderhöhe ca.: 60 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 50; maximale Leistungsaufnahme: 300 W; Stromversorgung: 400/3/50

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.676,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.12.E**  
**Position:** Elektronische Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 65  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 20.000 l/h; Förderhöhe ca.: 70 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 65; maximale Leistungsaufnahme: 550 W; Stromversorgung: 400/3/50

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.518,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.12.F**  
**Position:** Elektronische Inline- Pumpe für Klimaanlage: DN 80  
Technische Daten: Fördermenge ca.: 35.000 l/h; Förderhöhe ca.: 80 kPa; hydraulische Anschlüsse: DN 80; maximale Leistungsaufnahme: 1.100 W; Stromversorgung: 400/3/50

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.944,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Differenzdrucksensor für elektronische Inline- Pumpe  
Lieferung und Montage von Differenzdrucksensor für elektronische Inline- Pumpe, Sensor zur konstanten Differenzdruckregelung in Bezug auf den Anlagen- Sollwert, bestehend aus Differenzdruckgeber, Kapillarrohr, Halterung und abgeschirmten Kabel. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, inbegriffen Kabelbinder, Schraubmaterial, Programmierung, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.15.A**  
**Position:** Messbereich 0 bis 5 bar  
Messbereich 0 bis 5 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.164,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wahlschalter  
Wahlschalter

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.20A.20**  
**Position:** Wahlschalter  
Lieferung und Montage von Wahlschalter für Wandmontage oder Installation am Gerät, ON/OFF- Funktion und manuelle Steuerung von drei Lüftungsdrehzahlen. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.21A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fernbedienungstafel mit Kabelanschluss und LCD Display  
Fernbedienungstafel mit Kabelanschluss und LCD Display

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.21A.21**  
**Position:** Fernbedienungstafel mit Kabelanschluss und LCD Display  
Lieferung und Montage von Fernbedienungstafel mit Kabelanschluss und Flüssigkristall- Display, vorbereitet für die Wandbefestigung mit Verbindungskabel. Kontrollmöglichkeit von drei Lüftungsdrehzahlen (Ein-Aus-Automatisch) und der Temperatur. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 89,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.22A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** I.R.- Fernbedienung mit LCD Display  
I.R.- Fernbedienung mit LCD Display

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.22A.22**  
**Position:** I.R.- Fernbedienung mit LCD Display  
Lieferung und Montage von Infrarot- Fernbedienung mit Flüssigkristall- Display inklusive Wandhalterung. Kontrollmöglichkeit von drei Lüftungsdrehzahlen (Ein-Aus-Automatisch) und der Temperatur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 64,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.23A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronischer Thermostat mit zwei Wahlschaltern  
Elektronischer Thermostat mit zwei Wahlschaltern

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.23A.23**  
**Position:** Elektronischer Thermostat mit zwei Wahlschaltern  
Lieferung und Montage von Bedientafel für Installation am Gerät oder Wandmontage, bestehend aus elektronischem Thermostat mit zwei Wahlschaltern. Kontrollmöglichkeit von drei Lüftungsdrehzahlen, Thermostatisierung der gewählten Lüftungsdrehzahl, Möglichkeit zur automatischen Auswahl der Lüftungsdrehzahl auf Basis der Raumtemperatur und der eingestellten Solltemperatur, Steuerung der ON/OFF-Ventile vor den Wärmetauscherbatterien, Anschlussmöglichkeit von Mikroschalter zur Steuerung der Lüftungslamellen. Luftfühler im Bedienelement, Außenluft- und Wasserfühler. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 128,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.24A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronischer Thermostat mit LCD Display  
Elektronischer Thermostat mit LCD Display

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.24A.24**  
**Position:** Elektronischer Thermostat mit LCD Display  
Lieferung und Montage von Wand- Bedientafel mit folgenden Eigenschaften: elektronischer Thermostat mit LCD Display; Funktion nur Lüftung; Installation in Unterputzkasten; Steuerung der ON/OFF- Ventile vor den Wärmetauscherbatterien, Kontrollmöglichkeit von drei Lüftungsdrehzahlen; Möglichkeit zur automatischen Auswahl der Lüftungsdrehzahl auf Basis der Raumtemperatur und der eingestellten Solltemperatur, kontinuierliche oder thermostatische Lüftung; Luftfühler im Bedienelement. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 123,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronische Bedientafel mit Kabelanschluss und LCD Display: proportionale Ventilatorkontrolle  
Elektronische Bedientafel mit Kabelanschluss und LCD Display: proportionale Ventilatorkontrolle

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.25A.25**  
**Position:** Elektronische Bedientafel mit Kabelanschluss und LCD Display: proportionale Ventilatorkontrolle  
Lieferung und Montage von elektronischer Wand- Bedientafel mit Kabelanschluss und Flüssigkristall- Display mit folgenden Eigenschaften: Ventilatorkontrolle mit proportionalem Ausgang, Regler mit proportionalem oder mit proportional- integralen Verhalten zur Steuerung von modulierenden Ventile 2-10V, Filteralarm, Fensterkontakt, Economy- Funktion, Stromversorgung 230 V oder 24 V ~ 50 Hz. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 128,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektromechanischer Thermostat  
Elektromechanischer Thermostat

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.26A.26**  
**Position:** Elektromechanischer Thermostat  
Lieferung und Montage von Wand- Bedientafel mit folgenden Eigenschaften: elektromechanischen Thermostat zur Steuerung von Gebläsekonvektoren, drei Lüftungsdrehzahlen, Steuerung der ON/OFF- Ventile vor den Wärmetauscherbatterien. Luftfühler im Bedienelement. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 65,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.27A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Set I.R.- Fernbedienung  
Set I.R.- Fernbedienung

**Kodex:** **BOL25\_13.10.10.27A.27**  
**Position:** Set I.R.- Fernbedienung  
Lieferung und Montage von Fernbedienungs- Set bestehend aus Infrarot- Fernbedienung, I.R.- Empfänger, elektronischer Steuerkarte, Montagebügel und Anschlusskabel zur Steuerung von Gebläsekonvektoren mit folgenden Eigenschaften: Entfeuchtungsmodus; Funktion nur Lüftung; Steuerung der ON/OFF- Ventile vor den Wärmetauscherbatterien, Signalauswahl von Fernbedienungsfühler oder Gebläsekonvektoren- Fühler, Zeitmodul für Ein- Ausschaltzyklen, drei Lüftungsdrehzahlen mit manueller oder automatischer Einstellmöglichkeit der Lüftungsdrehzahl auf Basis der Raumtemperatur und der eingestellten Temperatur; SLEEP- Funktion für nächtliches Wohlbefinden; Anzeige der eingestellten Temperatur und der Raumtemperatur auf Fernbedienung; Luftfühler in Fernbedienung und in Steuerkarte. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 225,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Direktverdampfungssystem  
Direktverdampfungssystem

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem  
Lieferung und Montage von Außeneinheit für Multisplit- Direktverdampfungssystem mit variablen Kältemittelstrom und Invertertechnologie. Klimagerät mit Kältemittel R32, Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech, invertergeregelter Rollkolbenverdichter mit internen Überströmventil, Überhitzungsschutz, Axialventilator direkt an Antriebsmotor gekoppelt, Gegenstrom- Querstrom- Wärmetauscher aus Kupferrohr mit aufgedruckten Aluminiumlamellen. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen und beziehen sich auf folgende Konditionen: Innentemperatur 27°C T.K./19°C F.K., Außentemperatur 35°C T.K. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den kältetechnischen und elektrischen Anschluss, sowie die gesamte Anlagenausführung mit Kältemittel, nicht inbegriffen sind Ausführung von Datennetz mit BUS- Technologie und Kältemittelleitungen mit Y- Abzweigern.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.01.A**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem: für 2 Inneneinheiten  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 4.500 W; mittlere Kühlleistung: 4.000 W; minimale Kühlleistung: 1.600 W; maximale Leistungsaufnahme: 1.350 W; mittlere Leistungsaufnahme: 1.050 W; minimale Leistungsaufnahme: 300 W; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 2x1/4" - 2x3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.605,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.01.B**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem: für 3 Inneneinheiten  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 7.100 W; mittlere Kühlleistung: 5.000 W; minimale Kühlleistung: 1.950 W; maximale Leistungsaufnahme: 2.150 W; mittlere Leistungsaufnahme: 1.200 W; minimale Leistungsaufnahme: 380 W; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 3x1/4" - 3x3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.295,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.01.C**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem: für 4 Inneneinheiten  
 Technische Daten: maximale Kühlleistung: 9.200 W; mittlere Kühlleistung: 7.500 W; minimale Kühlleistung: 2.600 W; maximale Leistungsaufnahme: 3.100 W; mittlere Leistungsaufnahme: 2.000 W; minimale Leistungsaufnahme: 450 W; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 4x1/4" - 2x3/8" 1/2" 5/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.916,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.01.D**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem: für 5 Inneneinheiten  
 Technische Daten: maximale Kühlleistung: 10.100 W; mittlere Kühlleistung: 9.000 W; minimale Kühlleistung: 3.300 W; maximale Leistungsaufnahme: 4.000 W; mittlere Leistungsaufnahme: 2.850 W; minimale Leistungsaufnahme: 670 W; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 5x1/4" - 2x3/8" 1/2" 2x5/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.726,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem mit selbsttragender Struktur  
 Lieferung und Montage von Kühl- Außeneinheit für VRV- Klimaanlage für Multisplit- Direktverdampfungssystem mit variablen Kältemittelstrom und Invertertechnologie. Klimagerät mit Kältemittel R32, bestehend aus Modulbauweise- Struktur und Untergestell aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Kompressor mit drehzahlgeregelten Motor ohne Schleifkontakte, zwei Ventilatoren, geometrisch optimierter Wärmetauscher, schalldämmtes Verdichtergehäuse. Mikroprozessor- Regelung zur Verwaltung der Sensoren, Gerätefunktionen, sowie der Steuerungs- und Sicherheitsbauteile. Stromversorgung: 400 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen und beziehen sich auf folgende Konditionen: Innentemperatur 27°C T.K./19°C F.K., Außentemperatur 35°C T.K. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den kältetechnischen und elektrischen Anschluss, sowie die gesamte Anlagenfüllung mit Kältemittel, nicht inbegriffen sind Ausführung von Datennetz mit BUS- Technologie und Kältemittelleitungen mit Y- Abzweigern.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.02.A**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem mit selbsttragender Struktur: 14.000 W  
 Technische Daten: maximale Kühlleistung: 14.000 W; maximale Leistungsaufnahme: 3.600 W; Luftdurchsatz: 5.700 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 55 dB; maximale Schalleistung: 75 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 3/8" - 5/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.711,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.02.B**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem mit selbsttragender Struktur: 22.000 W  
 Technische Daten: maximale Kühlleistung: 22.000 W; maximale Leistungsaufnahme: 5.600 W; Luftdurchsatz: 10.000 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 56 dB; maximale Schalleistung: 77 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 3/8" - 3/4".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **10.636,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.02.C**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem mit selbsttragender Struktur: 33.000 W  
 Technische Daten: maximale Kühlleistung: 33.000 W; maximale Leistungsaufnahme: 9.600 W; Luftdurchsatz: 11.500 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 58 dB; maximale Schalleistung: 78 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/2" - 1".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **14.160,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.02.D**  
**Position:** Außeneinheit für Direktverdampfungssystem mit selbsttragender Struktur: 50.000 W  
 Technische Daten: maximale Kühlleistung: 50.000 W; maximale Leistungsaufnahme: 13.300 W; Luftdurchsatz: 13.500 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 60 dB; maximale Schalleistung: 80 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/2" - 1" 1/4.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20.847,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem

Lieferung und Montage von Inneneinheit für Multisplit- Direktverdampfungssystem mit variablen Kältemittelstrom und Invertertechnologie. Wandgerät mit Kältemittel R32, Schutzgehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Farbe nach Wahl der B.L, automatisches vertikales und horizontales Schwenken des Luftstroms, Wochen- Zeitschaltuhr, Nachtprogramm, fotokatalytischer Luftreinigungsfilter. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen und beziehen sich auf folgende Konditionen: Innentemperatur 27°C T.K./19°C F.K., Außentemperatur 35°C T.K. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den kältetechnischen und elektrischen Anschluss, nicht inbegriffen sind Ausführung von Datennetz mit BUS- Technologie und Kältemittelleitungen mit Y- Abzweigern.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05.A**  
**Position:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 2.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 2.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 23 W; Luftdurchsatz: 550 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 596,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05.B**  
**Position:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 2.500 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 2.500 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 23 W; Luftdurchsatz: 650 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 644,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05.C**  
**Position:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 3.500 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 3.500 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 23 W; Luftdurchsatz: 680 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 58 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 726,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05.D**  
**Position:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 4.200 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 4.200 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 23 W; Luftdurchsatz: 680 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 58 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 861,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05.E**  
**Position:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 5.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 23 W; Luftdurchsatz: 700 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 42 dB; maximale Schalleistung: 58 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.016,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05.F**  
**Position:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 6.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 6.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 24 W; Luftdurchsatz: 950 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 45 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.197,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.05.G**  
**Position:** Wand- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 7.100 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 7.100 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 24 W; Luftdurchsatz: 1.050 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 45 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 5/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.389,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenstehende Inneneinheit für Direktverdampfungssystem  
Lieferung und Montage von Inneneinheit für Multisplit- Direktverdampfungssystem mit variablen Kältemittelstrom und Invertertechnologie. Bodenstehendes Gerät mit Kältemittel R32, Schutzgehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Farbe nach Wahl der B.L, duale Luftausblasung, Nachtprogramm, fotokatalytischer Luftreinigungsfilter. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen und beziehen sich auf folgende Konditionen: Innentemperatur 27°C T.K./19°C F.K., Außentemperatur 35°C T.K. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den kältetechnischen und elektrischen Anschluss, nicht inbegriffen sind Ausführung von Datennetz mit BUS- Technologie und Kältemittelleitungen mit Y- Abzweigern.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.06.A**  
**Position:** Bodenstehende Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 2.500 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 2.500 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 500 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 915,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.06.B**  
**Position:** Bodenstehende Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 3.500 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 3.500 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 520 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.038,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.06.C**  
**Position:** Bodenstehende Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 4.800 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 4.800 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 650 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 44 dB; maximale Schalleistung: 56 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.514,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalisierbare Inneneinheit für Direktverdampfungssystem  
Lieferung und Montage von Inneneinheit für Multisplit- Direktverdampfungssystem mit variablen Kältemittelstrom und Invertertechnologie. Kanalgerät mit Kältemittel R32, Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech, inklusive Kondensatpumpe. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen und beziehen sich auf folgende Konditionen: Innentemperatur 27°C T.K./19°C F.K., Außentemperatur 35°C T.K. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den kältetechnischen und elektrischen Anschluss, nicht inbegriffen sind Ausführung von Datennetz mit BUS- Technologie und Kältemittelleitungen mit Y- Abzweigern.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.07.A**  
**Position:** Kanalisierbare Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 3.400 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 3.400 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 960 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.287,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.07.B**



**Position:** Kanalisierbare Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 5.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 960 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.363,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.07.C**  
**Position:** Kanalisierbare Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 6.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 6.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 1.100 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.464,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterdecken- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem  
Lieferung und Montage von Inneneinheit für Multisplit- Direktverdampfungssystem mit variablen Kältemittelstrom und Invertertechnologie. Unterdeckengerät mit Kältemittel R32, Schutzgehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech, Farbe nach Wahl der B.L, fotokatalytischer Luftreinigungsfilter. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen und beziehen sich auf folgende Konditionen: Innentemperatur 27°C T.K./19°C F.K., Außentemperatur 35°C T.K. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den kältetechnischen und elektrischen Anschluss, nicht inbegriffen sind Ausführung von Datennetz mit BUS- Technologie und Kältemittelleitungen mit Y- Abzweigern.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.08.A**  
**Position:** Unterdecken Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 3.400 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 3.400 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 780 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.304,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.08.B**  
**Position:** Unterdecken Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 5.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 780 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.364,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.08.C**  
**Position:** Unterdecken Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 6.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 6.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 1.000 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 47 dB; maximale Schalleistung: 60 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.440,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kassetten- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem  
Lieferung und Montage von Inneneinheit für Multisplit- Direktverdampfungssystem mit variablen Kältemittelstrom und Invertertechnologie. Kassettengerät für den Einbau in Decken, mit Kältemittel R32, Struktur aus feuerverzinktem Stahlblech, inklusive Kondensatpumpe. Stromversorgung: 230 V ~ 50 Hz. Die unten aufgelisteten Technischen Daten sind als Richtwerte zu verstehen und beziehen sich auf folgende Konditionen: Innentemperatur 27°C T.K./19°C F.K., Außentemperatur 35°C T.K. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den kältetechnischen und elektrischen Anschluss, nicht inbegriffen sind Ausführung von Datennetz mit BUS- Technologie und Kältemittelleitungen mit Y- Abzweigern.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.09.A**  
**Position:** Kassetten- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 2.500 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 2.500 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 540 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.191,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.09.B**  
**Position:** Kassetten- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 3.400 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 3.400 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 600 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 48 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 3/8".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.394,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.09.C**  
**Position:** Kassetten- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 5.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 5.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 720 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.418,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.09.D**  
**Position:** Kassetten- Inneneinheit für Direktverdampfungssystem: 6.000 W  
Technische Daten: maximale Kühlleistung: 6.000 W; maximale Leistungsaufnahme Ventilator: 48 W; Luftdurchsatz: 900 m<sup>3</sup>/h; maximaler Schalldruck: 38 dB; maximale Schalleistung: 54 dB; Anschluss Flüssigkeit - Gas: 1/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.822,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbindungsstück- Paar aus Kupfer  
Lieferung und Montage von Verbindungsstück- Paar aus Kupfer zur Ausführung der schweißgelöteten Y- Abzweigungen, Reduzierstutzen für alle Nenndurchmesser geeignet, inklusive vorgefertigter Isolierschalen.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.10.A**  
**Position:** für Leistung bis 20.000 W  
Verbindungsstück- Paar aus Kupfer: 20.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 258,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.10.B**  
**Position:** für Leistung bis 60.000 W  
Verbindungsstück- Paar aus Kupfer: 60.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 281,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.10.C**  
**Position:** für Leistung bis 120.000 W  
Verbindungsstück- Paar aus Kupfer: 120.000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 297,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anlagenfüllung  
Lieferung von Kältemittel des Typs R32, in homologierten und wiederbefüllbaren Gasflaschen. Inbegriffen sind die Vergütung für



fachgerechtes Füllen der gesamten Kälteanlage, sowie Kontrolle des Betriebsdruckes und der Sicherheitsvorrichtungen, Ausführung der Arbeiten nur durch qualifiziertes Fachpersonal.

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.11.A**  
**Position:** Anlagenfüllung: bis zu 3 kg Kältemittel  
für Anlagen mit einem Gesamtinhalt bis zu 3 kg Kältemittel

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 136,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabel- Fernbedienung  
Kabel- Fernbedienung

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.15A.15**  
**Position:** Kabel- Fernbedienung  
Lieferung und Montage von Kabel- Fernbedienung für Wandinstallation, zur Kontrolle einer Außeneinheit und bis zu 16 Inneneinheiten mit folgenden Eigenschaften: Flüssigkristall- Display, Uhr, Wochentimer, Sprachauswahl, Temperatureinstellung, Kontrolle Lüfterdrehzahl. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 184,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Infrarot- Fernbedienung  
Infrarot- Fernbedienung

**Kodex:** **BOL25\_13.10.50.16A.16**  
**Position:** Infrarot- Fernbedienung  
Lieferung und Montage von Infrarot- Fernbedienung, zur Kontrolle einer Außeneinheit und bis zu 16 Inneneinheiten mit folgenden Eigenschaften: Flüssigkristall- Display, Uhr, Wochentimer, Sprachauswahl, Temperatureinstellung, Kontrolle Lüfterdrehzahl. Im Preis enthalten sind die Vergütungen für den elektrischen Anschluss, sowie alle notwendigen Bestandteile zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 237,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Wärmepumpen und Zuberhör  
Wärmepumpen und Zuberhör

**Kodex:** **BOL25\_13.11.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Wärmepumpen Luft/Wasser Heizen  
E-Wärmepumpen Luft/Wasser Heizen

**Kodex:** **BOL25\_13.11.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Wärmepumpen Luft/Wasser Heizen  
E-Wärmepumpe Luft/Wasser für Heizbetrieb (Splitgerät mit Außen- und Inneneinheit oder Kompaktgerät), modulierend oder on/off-Betrieb, mit einem COP von mind. 4,1 bei L7/W35 und 2,7 bei L-7/W35, Energieeffizienzklasse mind. A++ mit Abtaung im reversiblen Wärmepumpenbetrieb für mono- bzw. bivalent-Betrieb geeignet, inklusive folgender weiterer Komponenten: Heizpatrone (sofern erforderlich), Umschaltventil, Sicherheitseinrichtung, Umwälzpumpe(n), Volumenstrommessteile und Steuerungseinheit, Anlage eingebunden in einen entsprechend großen, in separater Position gewähltem Speicher mit mind. 30 lt./kW sowie 0,4 m²/kW Tauscherfläche bei Registerspeicher.

**Kodex:** **BOL25\_13.11.01.01.A**  
**Position:** Heizen bis 6 kW Kompaktausführung  
Heizen bis 6 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10.410,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.01.01.B**  
**Position:** Heizen bis 6 kW Split-Ausführung  
Heizen bis 6 kW Split-Ausführung



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.01.01.C</b> Heizen bis 10 kW Kompaktausführung Heizen bis 10 kW Kompaktausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 13.126,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.01.01.D</b> Heizen bis 10 kW Split-Ausführung Heizen bis 10 kW Split-Ausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 12.674,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.01.01.E</b> Heizen bis 14 kW Kompaktausführung Heizen bis 14 kW Kompaktausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 16.383,42</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.01.01.F</b> Heizen bis 14 kW Split-Ausführung Heizen bis 14 kW Split-Ausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 13.494,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.01.01.G</b> Heizen bis 18 kW Kompaktausführung Heizen bis 18 kW Kompaktausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 17.456,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.01.01.H</b> Heizen bis 18 kW Split-Ausführung Heizen bis 18 kW Split-Ausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 15.953,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.01.01.I</b> Heizen bis 22 kW Kompaktausführung Heizen bis 22 kW Kompaktausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 20.106,91</b> 0%





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17.319,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.01.01.J**  
**Position:** Heizen bis 22 kW Split-Ausführung  
Heizen bis 22 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23.496,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Wärmepumpe Luft/Wasser, Heizen/Kühlen  
E-Wärmepumpe Luft/Wasser, Heizen/Kühlen

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Wärmepumpe Luft/Wasser, Heizen/Kühlen  
E-Wärmepumpe Luft/Wasser für Heiz- und Kühlbetrieb (Splitgerät mit Außen- und Inneneinheit oder Kompaktgerät), modulierend oder on/off-Betrieb, mit einem COP von mind. 4,1 bei L7/W35 und 2,7 bei L-7/W35 sowie einem EER von mind. 3,8 bei L35/W18, Energieeffizienzklasse mind. A++ mit Abtaugung im reversiblen Wärmepumpenbetrieb für mono- bzw. bivalent-Betrieb geeignet inklusive folgender weiterer Komponenten: Heizpatrone (sofern erforderlich), Umschaltventil, Sicherheitseinrichtung, Umwälzpumpe(n), Volumenstrommessteile und Steuerungseinheit, Anlage eingebunden in einen entsprechend großen, in separater Position gewähltem Speicher mit mind. 30 lt./kW sowie 0,4 m²/kW Tauscherfläche bei Registerspeicher.

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.A**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 6 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 6 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.434,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.B**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 6 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 6 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.474,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.C**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 10 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 10 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.759,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.D**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 10 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 10 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19.129,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.E**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 14 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 14 kW Kompaktausführung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.759,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.F**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 14 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 14 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20.730,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.G**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 18 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 18 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.950,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.H**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 18 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 18 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24.220,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.I**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 22 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 22 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17.544,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.02.01.J**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 22 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 22 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28.875,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Wärmepumpen Wasser/Wasser Heizen  
E-Wärmepumpen Wasser/Wasser Heizen

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Wärmepumpen Wasser/Wasser Heizen  
E-Wärmepumpe Wasser/Wasser für Heizbetrieb (Splitgerät mit Außen- und Inneneinheit oder Kompaktgerät), (modulierend oder on/off-Betrieb) mit einem COP von mind. 5,1 bei W10/W35, Energieeffizienzklasse mind. A++ , für mono- bzw. bivalent-Betrieb geeignet inklusive folgender weiterer Komponenten: Umschaltventil, Umwälzpumpe(n), Volumenstrommessteile und Steuerungseinheit, Umwälzpumpe für Wärmenutzungsanlage, Anlage eingebunden in einen entsprechend großen, in separater Position gewähltem Speicher mit mind. 30 lt./kW sowie 0,4 m<sup>2</sup>/kW Tauscherfläche bei Registerspeicher.

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.A**  
**Position:** Heizen bis 10 kW Kompaktausführung  
Heizen bis 10 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.315,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.B**  
**Position:** Heizen bis 10 kW Split-Ausführung  
Heizen bis 10 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.C**  
**Position:** Heizen bis 14 kW Kompaktausführung  
Heizen bis 14 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**

**Preis** € **14.643,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.D**  
**Position:** Heizen bis 14 kW Split-Ausführung  
Heizen bis 14 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.E**  
**Position:** Heizen bis 18 kW Kompaktausführung  
Heizen bis 18 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**

**Preis** € **16.489,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.F**  
**Position:** Heizen bis 18 kW Split-Ausführung  
Heizen bis 18 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.G**  
**Position:** Heizen bis 22 kW Kompaktausführung  
Heizen bis 22 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**

**Preis** € **18.288,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.03.01.H**  
**Position:** Heizen bis 22 kW Split-Ausführung  
Heizen bis 22 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Wärmepumpe Wasser/Wasser, Heizen/Kühlen  
E-Wärmepumpe Wasser/Wasser, Heizen/Kühlen

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Wärmepumpe Wasser/Wasser, Heizen/Kühlen  
E-Wärmepumpe Wasser/Wasser für Heiz- und Kühlbetrieb (Splitgerät oder Kompaktgerät), (modulierend oder on/off-Betrieb) mit einem COP von mind. 5,1 bei W10/W35 sowie einem EER von mind. 5,1 bei L35/W18, Energieeffizienzklasse mind. A++ , für mono- bzw. bivalent-Betrieb geeignet inklusive folgender weiterer Komponenten: Umschaltventil, Umwälzpumpe(n), Volumenstrommessteile und Steuerungseinheit, Umwälzpumpe für Wärmenutzungsanlage, Anlage eingebunden in einen entsprechend großen, in separater Position gewähltem Speicher mit mind. 30 lt./kw sowie 0,4 m<sup>2</sup>/kW Tauscherfläche bei Registerspeicher.

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.A**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 10 kW Kompaktausführung



Heizen/Kühlen bis 10 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **17.841,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.B**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 10 kW Split-Ausführung  
 Heizen/Kühlen bis 10 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.C**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 14 kW Kompaktausführung  
 Heizen/Kühlen bis 14 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **16.645,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.D**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 14 kW Split-Ausführung  
 Heizen/Kühlen bis 14 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.E**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 18 kW Kompaktausführung  
 Heizen/Kühlen bis 18 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **18.081,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.F**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 18 kW Split-Ausführung  
 Heizen/Kühlen bis 18 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.G**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 22 kW Kompaktausführung  
 Heizen/Kühlen bis 22 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **19.483,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.04.01.H**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 22 kW Split-Ausführung  
 Heizen/Kühlen bis 22 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Wärmepumpe Sole/Wasser, Heizen  
 E-Wärmepumpe Sole/Wasser, Heizen



<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1 E-Wärmepumpe Sole/Wasser, Heizen E-Wärmepumpe Sole/Wasser für Heizbetrieb (Splitgerät oder Kompaktgerät), (modulierend oder on/off-Betrieb) mit einem COP von mind. 4,3 bei W0/W35, Energieeffizienzklasse mind. A++ , für mono- bzw. bivalent-Betrieb geeignet inklusive folgender weiterer Komponenten: Umschaltventil, Umwälzpumpe(n), Volumenstrommessteile und Steuerungseinheit, Umwälzpumpe für Wärmenutzungsanlage, Anlage eingebunden in einen entsprechend großen, in separater Position gewähltem Speicher mit mind. 30 lt./kw sowie 0,4 m²/kW Tauscherfläche bei Registerspeicher.			
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.A</b> Heizen bis 6 kW Kompaktausführung Heizen bis 6 kW Kompaktausführung		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 10.627,53</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.B</b> Heizen bis 6 kW Split-Ausführung Heizen bis 6 kW Split-Ausführung		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.C</b> Heizen bis 10 kW Kompaktausführung Heizen bis 10 kW Kompaktausführung		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.D</b> Heizen bis 10 kW Split-Ausführung Heizen bis 10 kW Split-Ausführung		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.E</b> Heizen bis 14 kW Kompaktausführung Heizen bis 14 kW Kompaktausführung		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.F</b> Heizen bis 14 kW Split-Ausführung Heizen bis 14 kW Split-Ausführung		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.G</b> Heizen bis 18 kW Kompaktausführung Heizen bis 18 kW Kompaktausführung		Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.11.05.01.H</b> Heizen bis 18 kW Split-Ausführung Heizen bis 18 kW Split-Ausführung		Maßeinheit	<b>St</b>



Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.05.01.I**  
**Position:** Heizen bis 22 kW Kompaktausführung  
Heizen bis 22 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**

**Preis** € **16.961,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.05.01.J**  
**Position:** Heizen bis 22 kW Split-Ausführung  
Heizen bis 22 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Wärmepumpe Sole/Wasser, Heizen/Kühlen  
E-Wärmepumpe Sole/Wasser, Heizen/Kühlen

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Wärmepumpe Sole/Wasser, Heizen/Kühlen  
E-Wärmepumpe Sole/Wasser für Heiz- und Kühlbetrieb (Splitgerät oder Kompaktgerät), (modulierend oder on/off-Betrieb) mit einem COP von mind. 4,3 bei W0/W35 sowie einem EER von mind. 4,3 bei L35/W18, Energieeffizienzklasse mind. A++ , für mono- bzw. bivalent-Betrieb geeignet inklusive folgender weiterer Komponenten: Umschaltventil, Umwälzpumpe(n), Volumenstrommessteile und Steuerungseinheit, Umwälzpumpe für Wärmenutzungsanlage, Anlage eingebunden in einen entsprechend großen, in separater Position gewähltem Speicher mit mind, 30 lt./kw sowie 0,4 m²/kW Tauscherfläche bei Registerspeicher.

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.A**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 6 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 6 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**

**Preis** € **13.956,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.B**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 6 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 6 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.C**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 10 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 10 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**

**Preis** € **14.817,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.D**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 10 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 10 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.E**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 14 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 14 kW Kompaktausführung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.405,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.F**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 14 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 14 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.G**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 18 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 18 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 18.784,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.H**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 18 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 18 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.I**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 22 kW Kompaktausführung  
Heizen/Kühlen bis 22 kW Kompaktausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19.877,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.06.01.J**  
**Position:** Heizen/Kühlen bis 22 kW Split-Ausführung  
Heizen/Kühlen bis 22 kW Split-Ausführung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brauchwasserwärmepumpe  
Brauchwasserwärmepumpe

**Kodex:** **BOL25\_13.11.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brauchwasserwärmepumpe  
Brauchwasserwärmepumpe Luft/Abluft für Innenaufstellung, zur Warmwasserbereitung, mit hermetisch dichtem Kältekreis, Energieeffizienzklasse mind. A++, Heizpatrone (sofern erforderlich)

**Kodex:** **BOL25\_13.11.07.01.A**  
**Position:** Brauchwasserwärmepumpe Split-Ausführung  
Brauchwasserwärmepumpe ohne Speicher (für externe bestehende Boiler)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.577,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.07.01.B**  
**Position:** Brauchwasserwärmepumpe Kompaktgerät  
Brauchwasserwärmepumpe inkl. Speicher 300 lt. emailliert.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.307,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heiz- und Kühl Pufferspeicher für Wärmepumpenbetrieb  
Heiz- und Kühl Pufferspeicher für Wärmepumpenbetrieb

**Kodex:** **BOL25\_13.11.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heiz- und Kühl Pufferspeicher für Wärmepumpenbetrieb  
Pufferspeicher für Wärmepumpenbetrieb, geeignet für Heiz- und Kühlbetrieb samt geeigneter Dämmung, spezielle Einbauten für optimale, wärmepumpengerechte Schichtung des Heizwassers im Speicher.

**Kodex:** **BOL25\_13.11.10.01.A**  
**Position:** Heiz- und Kühl Pufferspeicher 200 Liter  
Heiz- und Kühl Pufferspeicher 200 Liter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.067,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.10.01.B**  
**Position:** Heiz- und Kühl Pufferspeicher 300 Liter  
Heiz- und Kühl Pufferspeicher 300 Liter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.172,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.10.01.C**  
**Position:** Heiz- und Kühl Pufferspeicher 500 Liter  
Heiz- und Kühl Pufferspeicher 500 Liter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.368,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.10.01.D**  
**Position:** Heiz- und Kühl Pufferspeicher 800 Liter  
Heiz- und Kühl Pufferspeicher 800 Liter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.288,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.10.01.E**  
**Position:** Heiz- und Kühl Pufferspeicher 1.000 Liter  
Heiz- und Kühl Pufferspeicher 1.000 Liter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.495,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb  
Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb

**Kodex:** **BOL25\_13.11.11.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb  
Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb bestehend aus: Pufferspeicher mit speziellen Einbauten für optimale, wärmepumpengerechte Schichtung des Heizwassers inkl Wärmedämmung ; Frisch-Warmwasser-Bereiter mittels Wellrohrwärmetauscher aus Edelstahl für die hygienische Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, mit oder ohne Solarregister.

**Kodex:** **BOL25\_13.11.11.01.A**  
**Position:** Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 500 Liter  
500 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 5 m²





		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 3.200,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.11.11.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 500 Liter 500 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 5 m <sup>2</sup> inkl. Solarregister		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 3.469,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.11.11.01.C</b>		
<b>Position:</b>	Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 800 Liter 800 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 6 m <sup>2</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 4.528,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.11.11.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 800 Liter 800 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 6 m <sup>2</sup> inkl. Solarregister		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 4.860,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.11.11.01.E</b>		
<b>Position:</b>	Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 1000 Liter 1000 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 6 m <sup>2</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 5.130,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.11.11.01.F</b>		
<b>Position:</b>	Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 1000 Liter 1000 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 6 m <sup>2</sup> inkl. Solarregister		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 5.482,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.11.11.01.G</b>		
<b>Position:</b>	Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 1500 Liter 1500 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 9 m <sup>2</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 5.197,05</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.11.11.01.H</b>		
<b>Position:</b>	Heizungskombispeicher für Wärmepumpenbetrieb 1500 Liter 1500 lt, Wellrohrwärmetauscher mind. 9 m <sup>2</sup> inkl. Solarregister		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.216,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmepumpen-Warmwasserregisterspeicher  
Wärmepumpen-Warmwasserregisterspeicher

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmepumpen-Register Speicher  
Wärmepumpen-Warmwasserregisterspeicher, emailliert, mit Reinigungsflansch, inkl. Wärmedämmung

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.A**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 200 Liter  
200 lt, Wärmetauscherfläche mind. 3,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.550,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.B**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 300 Liter  
300 lt, Wärmetauscherfläche mind. 3,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.730,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.C**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 350 Liter  
350 lt, Wärmetauscherfläche mind. 3,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.783,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.D**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 400 Liter  
400 lt, Wärmetauscherfläche mind. 4,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.030,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.E**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 500 Liter  
500 lt, Wärmetauscherfläche mind. 6,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.325,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.F**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 550 Liter  
550 lt, Wärmetauscherfläche mind. 6,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.358,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.G**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 800 Liter



800 lt, Wärmetauscherfläche mind. 6,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.124,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.12.01.H**  
**Position:** Wärmepumpen-Register Speicher 1000 Liter  
1000 lt, Wärmetauscherfläche mind. 6,0 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.588,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Inbetriebnahmen  
Inbetriebnahmen

**Kodex:** **BOL25\_13.11.15.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inbetriebnahmen  
Inbetriebnahme der Wärmepumpe durch autorisiertem Kundendienst (zertifizierter Kältetechniker, sofern kein hermetisch dichter Kältekreis) inkl. Anlagenkonfiguration, Fühlerkonfiguration, Dichtheitsprobe Kältekreis, evakuieren des Kältemittels (wo vorhanden), kältetechnisches Füllen der Anlage, Messung und Einstellung des Kältekreises, Erklärung der Wärmepumpe und Regelung an den Endkunden, Erstellung des Meßprotokolles und Prüfbuch-Eintrag (F-GAS)

**Kodex:** **BOL25\_13.11.15.01.A**  
**Position:** Luft/Wasser-Wärmepumpen  
Luft/Wasser-Wärmepumpen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.234,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.15.01.B**  
**Position:** Wasser/Wasser-Wärmepumpen  
Wasser/Wasser-Wärmepumpen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **863,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.11.15.01.C**  
**Position:** Sole/Wasser-Wärmepumpen  
Sole/Wasser-Wärmepumpen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **740,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Wohnungslüftung  
Die Gruppe 13.12 umfasst folgende Untergruppen:  
13.12.01 Dezentrale Wohnungslüftung  
13.12.02 Zentrale Wohnungslüftung  
13.12.03 Regelung und Zubehör  
13.12.04 Hydraulisches Zubehör  
13.12.05 Kanalschalldämpfer  
13.12.06 Absperrklappen  
13.12.07 Verteiler  
13.12.08 Rohrleitungen  
13.12.10 Auslässe für Lüftungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Dezentrale Wohnungslüftung  
Dezentrale Wohnungslüftung

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung  
Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung



**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.01A.01**  
**Position:** Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung  
 Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung mittels Kreuzgegenstromwärmetauscher mit zuluftseitigem Temperaturverhältnis von mind. 70 % geprüft nach geltender Norm, Leckage intern und extern  $\leq 1$  %. Einsatzgrenze Außentemperatur -20 °C / +40 °C. Installation als Unterputzmontage in der Außenwand. Luftmengen von 15 bis 50 m<sup>3</sup>/h über mind. 3 Stufen regelbar. Filter F7 für Zuluft und G4 für Abluft, einfach zu reinigen und austauschbar. Energieeffiziente Ventilatoren mit geringer Leistungsaufnahme. Automatische Klappen in Frisch- und Fortluft für Dichtheit bis 200 Pa Druckdifferenz. Energieäquivalenter Schalldruckpegel  $\leq 25$  dB(A) bei der niedrigeren Lüfterstufe. Bedienteil mit Anzeige für Betriebsart, Filtersignal und Fehlermeldung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.297,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung und zusätzlichem Qualitätssensor  
 Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung und zusätzlichem Qualitätssensor

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.02A.02**  
**Position:** Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung und zusätzlichem Qualitätssensor  
 Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung mittels Kreuzgegenstromwärmetauscher mit zuluftseitigem Temperaturverhältnis von mind. 70 % geprüft nach geltender Norm, Leckage intern und extern  $\leq 1$ %. Einsatzgrenze Außentemperatur -20 °C / +40 °C. Installation als Unterputzmontage in der Außenwand. Luftmengen von 15 bis 50 m<sup>3</sup>/h über mind. 3 Stufen regelbar. Filter F7 für Zuluft und G4 für Abluft, einfach zu reinigen und austauschbar. Energieeffiziente Ventilatoren mit geringer Leistungsaufnahme. Automatische Klappen in Frisch- und Fortluft für Dichtheit bis 200 Pa Druckdifferenz. Energieäquivalenter Schalldruckpegel  $\leq 25$  dB(A) bei der niedrigeren Lüfterstufe. Automatische Steuerung der Lüfterstufen laut internem Luftqualitätssensor. Bedienteil mit Anzeige für Betriebsart, Filtersignal und Fehlermeldung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.736,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung und zusätzlichem Heizregister  
 Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung und zusätzlichem Heizregister

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.03A.03**  
**Position:** Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung und zusätzlichem Heizregister  
 Dezentrales Lüftungsgerät mit Wärmerückgewinnung mittels Kreuzgegenstromwärmetauscher mit zuluftseitigem Temperaturverhältnis von mind. 70 % geprüft nach geltender Norm, Leckage intern und extern  $\leq 1$ %. Einsatzgrenze Außentemperatur -20 °C / +40 °C. Installation als Unterputzmontage in der Außenwand. Luftmengen von 15 bis 50 m<sup>3</sup>/h über mind. 3 Stufen regelbar. Filter F7 für Zuluft und G4 für Abluft, einfach zu reinigen und austauschbar. Energieeffiziente Ventilatoren mit geringer Leistungsaufnahme. Automatische Klappen in Frisch- und Fortluft für Dichtheit bis 200 Pa Druckdifferenz. Energieäquivalenter Schalldruckpegel  $\leq 25$  dB(A) bei der niedrigeren Lüfterstufe. Integriertes Heizregister zur Anhebung der Zulufttemperatur. Bedienteil mit Anzeige für Betriebsart, Filtersignal und Fehlermeldung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.759,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** UP-Montagegehäuse  
 UP-Montagegehäuse

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.05.A**  
**Position:** UP-Montagegehäuse rund  
 Runde Teleskop-Wanddurchführung aus Edelstahl, bauseitig anzupassen an die verschiedenen Wandstärken. Putzdeckel und das komplette Zubehör zur Anpassung des Lüftungsgerätes an die vorhandene Wandstärke sind enthalten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **476,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.05.B**  
**Position:** UP-Montagegehäuse quadratisch  
 Quadratische Wanddurchführung aus expandiertem Polypropylen (EPP), bauseitig anzupassen an die verschiedenen Wandstärken. Putzdeckel und das komplette Zubehör zur Anpassung des Lüftungsgerätes an die vorhandene Wandstärke sind enthalten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **289,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.05.C**  
**Position:** UP-Montagegehäuse quadratisch mit Nebenraumanschluss  
Quadratische Wanddurchführung mit Nebenraumanschluss aus expandiertem Polypropylen (EPP), bauseitig anzupassen an die verschiedenen Wandstärken. Putzdeckel und das komplette Zubehör zur Anpassung des Lüftungsgerätes an die vorhandene Wandstärke sind enthalten, inklusive UV-beständige Außenwandblende aus weißem Kunststoff.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 464,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.05.D**  
**Position:** UP-Montagegehäuse-Verlängerung  
Verlängerungsset für quadratische Wanddurchführung für Wandstärken > 480 mm. Verlängerung von Wanddurchführung und Gerät um 160 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 244,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenwandblenden  
Außenwandblenden

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.06.A**  
**Position:** Außenwandblende in weiß  
UV-beständige Außenwandblende aus weißem Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 71,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.06.B**  
**Position:** Außenwandblende in anderen RAL-Farben  
UV-beständige Außenwandblende in verschiedenen RAL-Farben auf Anfrage

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 71,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör für dezentrale Lüftungsgeräte  
Zubehör für dezentrale Lüftungsgeräte

**Kodex:** **BOL25\_13.12.01.07.A**  
**Position:** Fernbedienung über Funk  
Funkfernbedienung für dezentrale Lüftungsgeräte ohne Batterie. Funktionsprinzip auf piezoelektrischer Basis. 4-Kanalsystem zur gleichzeitigen Steuerung von bis zu 4 Geräten. Bestehend aus 2 Schaltern zur Einstellung der verschiedenen Funktionen (Aus, Stufe 1 bis 4, Automatik, nur Zuluft/Abluft). Komplett mit weißem Rahmen für die Wandmontage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 340,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zentrale Wohnungslüftung  
Zentrale Wohnungslüftung

**Kodex:** **BOL25\_13.12.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lüftungsgeräte mit Wärme- und Feuchterückgewinnung mit Rotationswärmetauscher für Deckenmontage  
Lüftungsgerät mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung für Deckenmontage. Einsatzgrenze bis -20 °C Außentemperatur ohne Vorheizung, bis -30 °C mit Vorheizregister. 4 Anschlüsse horizontal und 1 zusätzlicher seitlicher Absauganschluss ohne Wärmerückgewinnung. Frontplatte für einfache Inspektion und Wartung. Betriebsbereite verkabelte Einheit bestehend aus selbsttragendem Gestell mit Sandwich-Gehäuse aus Stahlblech mit Mineralwolle als Wärme- und Schalldämmung, pulverbeschichtet weiß RAL 9010. Regenerativer Rotationswärmetauscher als hochselektiver Sorptionsrotor mit Zeolith 4A Oberflächenbeschichtung. Kompaktfilter mit Z-Struktur zum Schutz des Wärmetauschers in Zuluft F7 und Abluft M5 mit Verschmutzungserkennung über Differenzdruck. Energieeffiziente EC-Ventilatoren, statisch und dynamisch ausgewuchtet, Modulationsbereich von 20 % bis 100 % mit automatischer Luftmengenanpassung. Elektrisches Nachheizregister in der Zuluft mit Leistungsmodulation je nach geforderter Temperatur und Abschaltmöglichkeit. Integrierte elektronische Regelung mit intelligenter Selbstdiagnose, konstante Volumenstromsteuerung oder variabler Volumenstrom oder direkt über externe Steuersignale. Unterschiedliche Funktionen wie Automatikbetrieb, Energiesparmodus und Freecooling. 4 verschiedene voreingestellte Wochenprogramme, die



bedarfsabhängig angepasst werden können. Luftqualitätssteuerung über externe Fühler. 4 verschiedene potentialfreie Eingänge für Override, Küchenabzug, Feuerstätte und Feueralarm mit jeweils verschiedene programmierbare Betriebsbedingungen. Steuerung eines Luft-Wasser-Wärmetauschers (Heizen und/oder Kühlen) samt hydraulischem Kreis, eines direktverdampfenden Wärmetauschers samt 0-10 V Steuersignal für die Außeneinheit und motorisierte Absperrklappe. 2 verschiedene Fernbedienungen wahlweise zur Verfügung (notwendiges Zubehör - separat zu bestellen). Integrierter Webserver zur Fernüberwachung und Steuerung über Smartphone, Einbindung an BMS über ModBus RTU/TCP und BACnet/IP. Versorgungsspannung 1 x 230 V/50 Hz. Temperaturfühler für Kanaleinbau, Befestigungen und Gummieinlagen im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** BOL25\_13.12.02.01.A  
**Position:** Nennvolumenstrom 170 m³/h  
Nennvolumenstrom 170 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.277,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.02.01.B  
**Position:** Nennvolumenstrom 330 m³/h  
Nennvolumenstrom 330 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.059,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.02.01.C  
**Position:** Nennvolumenstrom 480 m³/h  
Nennvolumenstrom 480 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.789,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lüftungsgeräte mit Wärme- und Feuchterückgewinnung mit Rotationswärmetauscher für Wandmontage  
Lüftungsgerät mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung mit vertikalen Anschlüssen. Einsatzgrenze bis -20 °C Außentemperatur ohne Vorheizung, bis -30 °C mit Vorheizregister. 4 Anschlüsse vertikal und 1 zusätzlicher Absauganschluss ohne Wärmerückgewinnung. Frontplatte für einfache Inspektion und Wartung. Betriebsbereite vorverkabelte Einheit bestehend aus Gehäuse aus expandiertem Polypropylen (EP) als Wärme- und Schalldämmung mit Stahlblech-Ummantelung, pulverbeschichtet weiß RAL 9010. Regenerativer Rotationswärmetauscher als hochselektiver Sorptionsrotor mit Zeolith 4A Oberflächenbeschichtung. Kompaktfilter mit Z-Struktur zum Schutz des Wärmetauschers in Zuluft F7 und Abluft M5 mit Verschmutzungserkennung über Differenzdruck. Energieeffiziente EC-Ventilatoren, statisch und dynamisch ausgewuchtet, Modulationsbereich von 20 % bis 100 % mit automatischer Luftmengen Anpassung. Elektrisches Nachheizregister in der Zuluft mit Leistungsmodulation je nach geforderter Temperatur und Abschaltmöglichkeit. Integrierte elektronische Regelung mit Selbstdiagnose, konstante Volumenstromsteuerung oder variabler Volumenstrom oder direkt über externe Steuersignale. Unterschiedliche Funktionen wie Automatikbetrieb, Energiesparmodus und Freecooling. 4 verschiedene voreingestellte Wochenprogramme, die individuell angepasst werden können. Mögliche Luftqualitätssteuerung über externe Fühler und Betrieb nach Bedarf. 4 verschiedene potentialfreie Eingänge (override, Küchenabzug, Feuerstätte, Feueralarm) mit jeweils verschiedenen programmierbaren Betriebsbedingungen. Steuerung eines Luft-Wasser-Wärmetauschers (Heizen und/oder Kühlen) samt hydraulischem Kreis, eines Wärmetauschers mit Direktverdampfung samt 0-10 V Steuersignal für die Außeneinheit und motorisierte Absperrklappe. 2 verschiedene Fernbedienungen wahlweise zur Verfügung (notwendiges Zubehör separat zu bestellen). Integrierter Webserver zur Fernüberwachung und Steuerung über Smartphone, Einbindung an BMS über ModBus RTU/TCP und BACnet/IP. Versorgungsspannung 1 x 230 V/50 Hz. Montagेशchiene zur Wandbefestigung im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** BOL25\_13.12.02.02.A  
**Position:** Nennvolumenstrom 220 m³/h  
Nennvolumenstrom 220 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.626,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lüftungsgeräte mit Wärme- und Feuchterückgewinnung mit Rotationswärmetauscher für Wandmontage  
Lüftungsgerät mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung mit vertikalen Anschlüssen. Einsatzgrenze bis -20°C Außentemperatur ohne Vorheizung, bis -30°C mit Vorheizregister. 4 Anschlüsse vertikal und 1 zusätzlicher Absauganschluss ohne Wärmerückgewinnung. Frontplatte für einfache Inspektion und Wartung. Betriebsbereite vorverkabelte Einheit bestehend aus selbsttragendem Gestell mit Sandwich-Gehäuse aus Stahlblech mit Mineralwolle als Wärme- und Schalldämmung, pulverbeschichtet weiß RAL 9010. Regenerativer Rotationswärmetauscher als hochselektiver Sorptionsrotor mit Zeolith 4A Oberflächenbeschichtung. Kompaktfilter mit Z-Struktur zum Schutz des Wärmetauschers in Zuluft F7 und Abluft M5 mit Verschmutzungserkennung über Differenzdruck. Energieeffiziente EC-Ventilatoren, statisch und dynamisch ausgewuchtet, Modulationsbereich von 20% bis 100% mit automatischer Luftmengen Anpassung. Elektrisches Nachheizregister in der Zuluft mit Leistungsmodulation je nach geforderter Temperatur und Abschaltmöglichkeit. Integrierte elektronische Regelung mit intelligenter Selbstdiagnose, konstante Volumenstromsteuerung oder variabler Volumenstrom oder direkt über externe Steuersignale. Unterschiedliche Funktionen wie Automatikbetrieb, Energiesparmodus und Freecooling. 4 verschiedene voreingestellte Wochenprogramme, die individuell angepasst werden können. Mögliche Luftqualitätssteuerung über externe Fühler. 4 verschiedene potentialfreie Eingänge (Override, Küchenabzug, Feuerstätte, Feueralarm) mit jeweils verschiedene programmierbare Betriebsbedingungen. Steuerung eines Luft-Wasser-Wärmetauschers (Heizen und/oder Kühlen) samt hydraulischem Kreis, eines Wärmetauschers mit Direktverdampfung samt 0-10 V



Steuersignal für die Außeneinheit und motorisierte Absperrklappe. 2 verschiedene Fernbedienungen wahlweise zur Verfügung (notwendiges Zubehör separat zu bestellen). Integrierter Webserver zur Fernüberwachung und Steuerung über Smartphone, Einbindung an BMS über ModBus RTU/TCP und BACnet/IP. Spannung 1 x 230 V/50 Hz. Temperaturfühler für Kanaleinbau, Montagेशchiene zur Wandbefestigung im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.02.03.A**  
**Position:** Nennvolumenstrom 200 m³/h  
Nennvolumenstrom 200 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.835,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.02.03.B**  
**Position:** Nennvolumenstrom 330 m³/h  
Nennvolumenstrom 330 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.224,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.02.03.C**  
**Position:** Nennvolumenstrom 440 m³/h  
Nennvolumenstrom 440 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.394,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.02.03.D**  
**Position:** Nennvolumenstrom 530 m³/h  
Nennvolumenstrom 530 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad 80%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.109,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Regelung und Zubehör für Lüftungsgeräte  
Regelung und Zubehör für Lüftungsgeräte

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bedienfeld mit Touchscreen  
Bedienfeld mit Touchscreen

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.01A.01**  
**Position:** Bedienfeld mit Touchscreen  
Bedienung mit Farbdisplay für die Einstellung und Anzeige der Parameter des Lüftungsgerätes. Eingebauter Temperatur- und Feuchtefühler zur Überwachung des Raumklimas. Anzeige der Hauptparameter wie Volumenstrom (m³/h), Temperatur (°C), Filterverschmutzung (%), Wärmerückgewinnung (kWh), thermische Effizienz (%) und Stromverbrauch (W/m²/h und kWh). Wochenprogramm zur Einstellung der Betriebszeiten, ECO-Modus zur Minimierung des Stromverbrauchs und Urlaubsprogramm mit Eingabe der Mindestlüftung. Anschluss Display mittels Kabel 4x0,25 mm² bis 150 m Entfernung, Befestigung direkt am Gerät über Magnete oder Wandmontage auf Runddose.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 339,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lufttemperaturfühler  
Lufttemperaturfühler

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.02A.02**  
**Position:** Lufttemperaturfühler  
Lufttemperaturfühler für die Montage im Luftkanal, für die Volumenstromsteuerung



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 56,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtesensor  
Feuchtesensor

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.03A.03**  
**Position:** Feuchtesensor  
Feuchtesensor für die Messung der relativen Luftfeuchte, einstellbarer Messbereich (20-90 % / 0-60 % / 0-80 % / 0-95 %), selbstkalibrierend und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) für Anschluss an das BMS. Analogausgang: 0-10 V oder 0-20 mA, Versorgungsspannung 24 V AC/DC, Schutzklasse IP 54, Betriebstemperatur 0 - 50 °C, relative Feuchte: < 95 %.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 310,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtesensor für Kanaleinbau  
Feuchtesensor für Kanaleinbau

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.04A.04**  
**Position:** Feuchtesensor für Kanaleinbau  
Feuchtesensor für Kanaleinbau zur kontinuierlichen Überwachung der relativen Luftfeuchte. Einstellbarer Messbereich (20-90 % / 0-60 % / 0-80 % / 0-100 %), selbstkalibrierend und wartungsfrei. Potentialfreier Ausgang (Relais) als Wechselkontakt. Schaltpunkt einstellbar über Trimmer. Ausgang (No+NC) 230 V AC - 2A, Versorgungsspannung 24 V AC/DC, Schutzklasse IP 54, Betriebstemperatur 0 - 50 °C, relative Feuchte < 95 %.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 399,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** CO2-Sensor  
CO2-Sensor

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.05A.05**  
**Position:** CO2-Sensor  
CO2-Sensor für die Messung der Kohlendioxid-Konzentration in der Luft, einstellbarer Messbereich (450-1850 ppm / 0-100 ppm / 0-1500 ppm / 0-2000 ppm), selbstkalibrierend mit NDIR-Technologie und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) für Anschluss an das BMS. Genauigkeit: 30 ppm +-5 %, Analogausgang 0-10 V oder 0-20 mA, Versorgungsspannung 24 V AC/DC, Schutzklasse IP 54, Betriebstemperatur: 0 - 50 °C, relative Feuchte: < 95 %.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 561,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftqualitätssensor  
Luftqualitätssensor

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.06A.06**  
**Position:** Luftqualitätssensor  
Luftqualitäts-Sensor für die Messung der Schadstoffkonzentration in der Luft, einstellbarer Messbereich (450-1850 ppm / 0-100 ppm / 0-1500 ppm / 0-2000 ppm), selbstkalibrierend und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) für Anschluss an das BMS. Analogausgang: 0-10 V oder 0-20 mA, Versorgungsspannung 24 V AC/DC, Schutzklasse IP 54, Betriebstemperatur: 0 - 50 °C, relative Feuchte: 5 -95 %.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 561,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drucksensor  
Drucksensor

**Kodex:** **BOL25\_13.12.03.07A.07**  
**Position:** Drucksensor  
Drucksensor für Kanaleinbau zur kontinuierlichen Überwachung der Luft-Druckdifferenz. Einstellbarer Druckbereich (+-100 Pa / 0-100 Pa / 0-200 Pa / 0-500 Pa / 0-1000 Pa / 0-1500 Pa / 0-2000 Pa/ 0-2500 Pa), Ausgangssignal 0-10 V DC, Schutzklasse IP 54, Versorgungsspannung 24 V AC/DC.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **315,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hydraulisches Zubehör  
 Hydraulisches Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 3-Wege-Ventil  
 3-Wege- Mischventil als Durchgangsventil mit Außengewinde flachdichtend. Lineare Kennlinie mit Leckrate 0,05 %. Geeignet für Warm- und Kaltwasser und Wasser-Glykolgemisch. Ventilkörper aus Rotguss, Spindel aus Edelstahl, Kegel aus Messing und O-Ring, Stößeldichtung aus EPDM. Nenndruck PN 16, Temperatur 1 - 110 °C, Hub 2,5 mm.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.01.A**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 0,63  
 3-Wege-Ventil DN 10 kvs 0,63

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **125,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.01.B**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 1,0  
 3-Wege-Ventil DN 10 kvs 1,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **125,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.01.C**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 1,6  
 3-Wege-Ventil DN 10 kvs 1,6

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **138,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.01.D**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 2,5  
 3-Wege-Ventil DN 15 kvs 2,5

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **187,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.01.E**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 4,0  
 3-Wege-Ventil DN 20 kvs 4,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **191,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.01.F**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 6,3  
 3-Wege-Ventil DN 25 kvs 6,3



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 191,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.01.G  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 10,0  
3-Wege-Ventil DN 25 kvs 10,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 255,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stellmotor für 3-Wege-Ventil  
Elektromotorischer Stellantrieb mit automatischer Erkennung des Ventilhubes über Selbstkalibrierung, Handverstellung und Stellungsanzeige. Direktmontage ohne Werkzeug mittels Überwurfmutter. Kraftabhängige Endlagenabschaltung. Betriebsspannung: 24 V AC/DC, Steuersignal: 0-10 V proportional.

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.02.A  
**Position:** Stellmotor für 3-Wege-Ventil kvs 0,25 - 2,5  
Stellmotor für 3-Wege-Ventil kvs 0,25-2,5

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 240,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.02.B  
**Position:** Stellmotor für 3-Wege-Ventil kvs 4,0 - 6,3  
Stellmotor für 3-Wege-Ventil kvs 4,0-6,3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 240,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.02.C  
**Position:** Stellmotor für 3-Wege-Ventil kvs 10  
Stellmotor für 3-Wege-Ventil kvs 10,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 344,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroheizregister mit Regelung  
Elektro-Heizregister zum Einbau in Rundkanäle für die Vor- bzw. Nachheizung der Zuluft. Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, runde Anschlüsse inklusive Lippendichtung und Heizelemente aus Edelstahl. Heizregister mit einem Regelthermostat mit automatischer Entriegelung bei 60 °C für die Lufttemperaturregelung und einem Sicherheitsthermostat mit manueller Entriegelung bei 100 °C als Überhitzungsschutz. Druckwächter zur automatischen Aktivierung, Luftgeschwindigkeit mind.1,5 m/s. Versorgungsspannung 230 V / 50 Hz, Temperatureinstellung von -30 °C bis 0 °C in der Funktion als Vorheizregister (Temperatureinstellung von 0 °C bis 30 °C als Nachheizregister muss gesondert bestellt werden). Temperaturfühler für Kanaleinbau mit 1,5 m Kabel im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.05.A  
**Position:** Elektroheizregister Ø 125  
Elektroheizregister Ø 125 mm - 1,0 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 510,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.05.B  
**Position:** Elektroheizregister Ø 160  
Elektroheizregister Ø 160 mm - 1,0 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 524,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.05.C**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 200  
Elektroheizregister Ø 200 mm - 1,0 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 524,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.05.D**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 250  
Elektroheizregister Ø 250 mm - 2,0 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 557,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.05.E**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 315  
Elektroheizregister Ø 315 mm - 3,0 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 608,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserheizregister  
Wasserheizregister für Kanaleinbau für Lüftungssysteme. Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit Wärmetauscherlamellen aus Aluminium und Kupferrohren. Runde Anschlüsse zur Kanalisierung und Anschlüsse G ½" für den hydraulischen Anschluss. Max. Betriebsdruck 10 bar, max. Betriebstemperatur 100 °C. Max. Durchflussgeschwindigkeit der Luft 3 m/s. Lieferumfang komplett mit Temperatur-Rücklauffühler als Frostschutzüberwachung zum Anschluss an die Regelung.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.06.A**  
**Position:** Wasserheizregister Ø 125  
Wasserheizregister Ø 125 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 480,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.06.B**  
**Position:** Wasserheizregister Ø 160  
Wasserheizregister Ø 160 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 492,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.06.C**  
**Position:** Wasserheizregister Ø 200  
Wasserheizregister Ø 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 506,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.06.D**  
**Position:** Wasserheizregister Ø 250  
Wasserheizregister Ø 250 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 571,55  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.06.E  
**Position:** Wasserheizregister Ø 315  
 Wasserheizregister Ø 315 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 688,63  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.06.F  
**Position:** Wasserheizregister Ø 355  
 Wasserheizregister Ø 355 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 785,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserheiz/-kühlregister  
 Wasserheiz/-kühlregister für Kanaleinbau für Lüftungssysteme. Gehäuse aus verzinktem Stahlblech mit Wärmetauscherlamellen aus Aluminium und Kupferrohren. Anschluss für Kondenswasserablauf. Runde Anschlüsse zur Kanalisierung und Anschlüsse G ½" für den hydraulischen Anschluss. Max. Betriebsdruck 10 bar, max. Betriebstemperatur 100 °C. Max. Durchflussgeschwindigkeit der Luft 3 m/s. Lieferumfang komplett mit Temperatur-Rücklauffühler als Frostschutzüberwachung zum Anschluss an die Regelung.

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.07.A  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister Ø 125  
 Wasserheiz/-kühlregister Ø 125 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 675,11  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.07.B  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister Ø 160  
 Wasserheiz/-kühlregister Ø 160 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 726,89  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.07.C  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister Ø 200  
 Wasserheiz/-kühlregister Ø 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 766,28  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.07.D  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister Ø 250  
 Wasserheiz/-kühlregister Ø 250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 857,48  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.04.07.E



**Position:** Wasserheiz/-kühlregister Ø 315  
Wasserheiz/-kühlregister Ø 315 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 988,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.04.07.F**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister Ø 355  
Wasserheiz/-kühlregister Ø 355 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.026,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kanalschalldämpfer  
Kanalschalldämpfer aus verzinktem Stahlblech bestehend aus gelochtem Außenrohr und Innenrohr, 50 mm Zwischenraum mit schalldämmendem Material gefüllt. 2 Anschlüsse mit Lippendichtringen.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 125 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 125 - 600

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.01A.01**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 125 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 125 - 600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 125,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 125 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 125 - 900

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.02A.02**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 125 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 125 - 900 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 160 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 160 - 600

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.03A.03**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 160 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 160 - 600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 132,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 160 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 160 - 900

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.04A.04**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 160 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 160 - 900 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 145,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 200 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 200 - 600

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.05A.05**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 200 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 200 - 600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 200 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 200 - 900

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.06A.06**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 200 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 200 - 900 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 158,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 250 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 250 - 600

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.07A.07**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 250 - 600  
Kanalschalldämpfer Ø 250 - 600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 164,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 250 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 250 - 900

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.08A.08**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 250 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 250 - 900 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 177,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 315 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 315 - 900

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.09A.09**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 315 - 900  
Kanalschalldämpfer Ø 315 - 900 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 236,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalschalldämpfer Ø 315 - 1200



Kanalschalldämpfer Ø 315 - 1200

**Kodex:** **BOL25\_13.12.05.10A.10**  
**Position:** Kanalschalldämpfer Ø 315 - 1200  
Kanalschalldämpfer Ø 315 - 1200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 281,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Motorisierte Absperrklappe  
Luft-Absperrklappe inklusive Stellantrieb zum Einbau in den Außen- / Fortluftkanal. Stellantrieb mit Federrücklauf.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 125 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 125 mm - 230 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.01A.01**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 125 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 125 mm - 230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 398,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 230 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.02A.02**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 405,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 24 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.03A.03**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 160 mm - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 398,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 230 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.04A.04**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 405,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 24 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.05A.05**



**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 200 mm - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 405,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 230 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.06A.06**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 230 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 405,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 24 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.07A.07**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 250 mm - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 405,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 315 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 315 mm - 24 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.08A.08**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 315 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 315 mm - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 411,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Absperrklappe Ø 355 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 355 mm - 24 V

**Kodex:** **BOL25\_13.12.06.09A.09**  
**Position:** Motorisierte Absperrklappe Ø 355 mm - 24 V  
Motorisierte Absperrklappe Ø 355 mm - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 431,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verteiler für Lüftungsanlagen  
Verteiler für Lüftungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verteilerkasten schallgedämmt mit Abgängen 75 mm  
Verteilerkasten schallgedämmt mit Abgängen 75 mm

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.01A.01**  
**Position:** Verteilerkasten schallgedämmt mit Abgängen 75 mm  
Zu-/ Abluftverteilerkasten geeignet zur Wand- bzw. Deckenmontage aus verzinktem Stahlblech, als Schalldämmverteiler ausgeführt mit mittig eingebautem Schalldämmelement sowie seitlich eingelegte Schalldämmmatten inkl. Revisionsdeckel. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels einzigartigem Klick-System. Austauschbare Anschlussstutzen DN 125 oder DN 180. Stirnseitig oder im rechten Winkel 8 oder 12





Abgänge DN 75. Lieferumfang inklusive Blindkappen. Abmessungen (LxBxH): 603x604x267 mm (Richtwerte).

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 569,40</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verteilerkasten schallgedämmt mit Abgängen 63 mm  
Verteilerkasten schallgedämmt mit Abgängen 63 mm

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.02A.02**  
**Position:** Verteilerkasten schallgedämmt mit Abgängen 63 mm  
Zu-/ Abluftverteilerkasten geeignet zur Wand- bzw. Deckenmontage aus verzinktem Stahlblech, als Schalldämmverteiler ausgeführt mit mittig eingebautem Schalldämmelement sowie seitlich eingelegte Schalldämmmatten inkl. Revisionsdeckel. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels einzigartigem Klick-System. Austauschbare Anschlussstutzen DN 125 oder DN 180. Stirnseitig oder im rechten Winkel 12 oder 18 Abgänge DN 63. Lieferumfang inklusive Blindkappen. Abmessungen (LxBxH): 559x604x267 mm (Richtwerte).

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 531,14</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 75 mm  
Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 75 mm

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.03A.03**  
**Position:** Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 75 mm  
Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage bestehend aus unschädlichem neuem und reinem Kunststoff PE ohne recycelte Zusätze. Luftdichtheit Klasse D. Verschiedene Verteilerausführungen mit Ober-, Unter- und Seitenanschlüsse DN 125 und DN 180, seitliche Abgänge DN 75. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels einzigartigem Klick-System. Bestehend aus Komponenten mit abgerundeter Formen zur einfachen und gründlichen Reinigung, geruchslos, antistatisch und antibakteriell. Lieferung inklusive Abdichtungsdeckeln und Putzschutzabdeckungen.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 316,43</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 63 mm  
Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 63 mm

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.04A.04**  
**Position:** Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 63 mm  
Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage bestehend aus unschädlichem neuem und reinem Kunststoff PE ohne recycelte Zusätze. Luftdichtheit Klasse D. Verschiedene Verteilerausführungen mit Ober-, Unter- und Seitenanschlüsse DN 125 und DN 180, seitliche Abgänge DN 63 mm. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels einzigartigem Klick-System. Bestehend aus Komponenten mit abgerundeter Formen zur einfachen und gründlichen Reinigung, geruchslos, antistatisch und antibakteriell. Lieferung inklusive Abdichtungsdeckeln und Putzschutzabdeckungen.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 322,88</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 90 mm  
Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 90 mm

**Kodex:** **BOL25\_13.12.07.05A.05**  
**Position:** Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage mit Abgängen 90 mm  
Luftverteilsystem für Auf- und Unterputzmontage bestehend aus unschädlichem neuem und reinem Kunststoff PE ohne recycelte Zusätze. Luftdichtheit Klasse D. Verschiedene Verteilerausführungen mit Ober-, Unter- und Seitenanschlüsse DN 125 und DN 180, seitliche Abgänge DN 90 mm. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels einzigartigem Klick-System. Bestehend aus Komponenten mit abgerundeter Formen zur einfachen und gründlichen Reinigung, geruchslos, antistatisch und antibakteriell. Lieferung inklusive Abdichtungsdeckeln und Putzschutzabdeckungen.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 361,16</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>



**Kodex:** **BOL25\_13.12.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrleitungen für Lüftungsanlagen  
Rohrleitungen für Lüftungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_13.12.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Isolierte Rohrleitungen  
Rohrsystem für den Fort- und Frischluftanschluss zentraler Lüftungsgeräte bestehend aus isolierten Rohren, Bögen und Zubehörteilen. Formstabiler Außenmantel aus Polyethylen Hoher Dichte (HDPE), Innenmaterial aus Polyolefin mit geschlossener Zellstruktur. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels Manschetten aus EPDM. Wärmeleitzahl 0,04 W/mK bei 40 °C, Brandklasse Außen- Innenmantel: B2 / B1. Inkl. aller Form- und Verbindungsstücke.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.08.01.A**  
**Position:** Isolierte Rohrleitungen DN 125 (außen 160 mm - innen 123 mm)  
Isolierte Rohrleitungen DN 125 (außen 160 mm - innen 123 mm)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.08.01.B**  
**Position:** Isolierte Rohrleitungen DN 180 (außen 200 mm - innen 174 mm)  
Isolierte Rohrleitungen DN 180 (außen 200 mm - innen 174 mm)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 77,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flexible Rohrleitung für Lüftungsanlagen  
Flexibles Lüftungsrohr zur Verteilung der Zu- und Abluft innerhalb des Gebäudes, mit hoher Flexibilität aus PE, Geruchslos, antistatisch und antibakteriell, außen gerippte und innen glatte Oberfläche, komplett mit allen erforderlichen Form- und Verbindungsstücken.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.08.02.A**  
**Position:** Flexible Rohrleitung Ø 63  
Flexible Rohrleitung Ø 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.08.02.B**  
**Position:** Flexible Rohrleitung Ø 75  
Flexible Rohrleitung Ø 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.08.02.C**  
**Position:** Flexible Rohrleitung Ø 90  
Flexible Rohrleitung Ø 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.12.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Auslässe für Lüftungsanlagen  
Auslässe für Lüftungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_13.12.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Saugnische DN 125  
Saugnische aus geruchslosem, antistatischem und antibakteriellem PE, werkzeugloser Anschluss über ein Stecksystem. Geeignet für Luftverteilungssysteme mit Anschluss DN 125. Abgerundete Form zur einfachen Reinigung, seitliche Vorrichtung zur Befestigung an Schalungen oder Trockenbauwänden.

**Kodex:** **BOL25\_13.12.09.01.A**  
**Position:** Saugnische DN 125 - Anschlüsse 3 x 63 mm



Saugnische DN 125 - Anschlüsse 3 x 63 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 75,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.01.B  
**Position:** Saugnische DN 125 - Anschlüsse 2 x 75 mm  
Saugnische DN 125 - Anschlüsse 2 x 75 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 75,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.01.C  
**Position:** Saugnische DN 125 - Anschlüsse 2 x 90 mm  
Saugnische DN 125 - Anschlüsse 2 x 90 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 81,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.02A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tellerventil DN 125  
Tellerventil DN 125

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.02A.02  
**Position:** Tellerventil DN 125  
Zu- und Abluftventil aus Aluminium weiß lackiert RAL 9010 für die Deckenmontage, Luftmenge einstellbar, geeignet für Saugnische DN 125 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.03A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Design Luftdurchlass DN 125  
Design Luftdurchlass DN 125

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.03A.03  
**Position:** Design Luftdurchlass DN 125  
Design Luftdurchlass in weiß pulverbeschichteter Stahlblech-Ausführung zum Einsatz als Zu- und Abluftelement in Lüftungssystemen. Ausgestattet mit rückseitigem Anschlussstutzen DN 125 und integrierter, stufenlos einstellbarer Drosselblende zur Volumenstromregulierung, sowie eingeschobenem, auswaschbaren Aluminium-Streckmetallfilter. Inklusive Befestigungsmaterial.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 91,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.04A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftanschlussgehäuse DN 125, gerade, mit Anschlüssen 2 x 75 mm  
Luftanschlussgehäuse DN 125, gerade, mit Anschlüssen 2 x 75 mm

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.04A.04  
**Position:** Luftanschlussgehäuse DN 125, gerade, mit Anschlüssen 2 x 75 mm  
Isoliertes Luftanschlussgehäuse aus PE für Unterputzmontage, gerade Ausführung mit Lüftungsrohranschlüssen 2 x DN 75. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels Klick-System. Lieferung inklusive Blindkappe, Verputzabdeckung und stufenlos einstellbarer Montagerahmen (Putzstärke max. 25 mm) zur Aufnahme des Auslassgitters.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.12.09.05A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Luftanschlussgehäuse DN 125, abgewinkelt, mit Anschlüssen 2 x 75 mm Luftanschlussgehäuse DN 125, abgewinkelt, mit Anschlüssen 2 x 75 mm		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.05A.05</b>		
<b>Position:</b>	Luftanschlussgehäuse DN 125, abgewinkelt, mit Anschlüssen 2 x 75 mm Isoliertes Luftanschlussgehäuse aus PE für Unterputzmontage, Ausführung mit 90° abgewinkelten Lüftungsrohranschlüssen 2 x DN 75. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels Klick-System. Lieferung inklusive Blindkappe, Verputzabdeckung und stufenlos einstellbarer Montagerahmen (Putzstärke max. 25 mm) zur Aufnahme des Auslassgitters.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 104,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.06A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Luftanschlussgehäuse DN 125, gerade, mit Anschlüssen 3 x 63 mm Luftanschlussgehäuse DN 125, gerade, mit Anschlüssen 3 x 63 mm		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.06A.06</b>		
<b>Position:</b>	Luftanschlussgehäuse DN 125, gerade, mit Anschlüssen 3 x 63 mm Isoliertes Luftanschlussgehäuse aus PE für Unterputzmontage, gerade Ausführung mit Lüftungsrohranschlüssen 3 x DN 63. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels Klick-System. Lieferung inklusive Blindkappe, Verputzabdeckung und stufenlos einstellbarer Montagerahmen (Putzstärke max. 25 mm) zur Aufnahme des Auslassgitters.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 130,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.07A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Luftanschlussgehäuse DN 125, abgewinkelt, mit Anschlüssen 3 x 63 mm Luftanschlussgehäuse DN 125, abgewinkelt, mit Anschlüssen 3 x 63 mm		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.07A.07</b>		
<b>Position:</b>	Luftanschlussgehäuse DN 125, abgewinkelt, mit Anschlüssen 3 x 63 mm Isoliertes Luftanschlussgehäuse aus PE für Unterputzmontage, Ausführung mit 90° abgewinkelten Lüftungsrohranschlüssen 3 x DN 63. Werkzeuglose Verbindungstechnik mittels Klick-System. Lieferung inklusive Blindkappe, Verputzabdeckung und stufenlos einstellbarer Montagerahmen (Putzstärke max. 25 mm) zur Aufnahme des Auslassgitters.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 104,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.08A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Luftdurchlassgitter 200 x 100 mm Luftdurchlassgitter 200 x 100 mm		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.08A.08</b>		
<b>Position:</b>	Luftdurchlassgitter 200 x 100 mm mit Drosselklappe Rechteckiges Quellsüftungsgitter mit Vorderteil aus mikro-perforiertem Gitter, hintere Gleichrichtungseinheit und vier Federstahl- Befestigungsklammern zur Befestigung auf das Luftanschlussgehäuse 200 x 100 mm. Luftdurchlassgitter aus Aluminium weiß lackiert RAL 9010.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 105,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.09A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Luftdurchlassgitter 200 x 100 mm mit Drosselklappe Luftdurchlassgitter 200 x 100 mm mit Drosselklappe		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.09A.09</b>		
<b>Position:</b>	Luftdurchlassgitter 200 x 100 mm mit Drosselklappe Rechteckiges Quellsüftungsgitter mit Vorderteil aus mikro-perforiertem Gitter, hintere Gleichrichtungseinheit und vier Federstahl- Befestigungsklammern zur Befestigung auf das Luftanschlussgehäuse 200 x 100 mm, inkl. Drosselklappe zum Abgleich des Volumenstroms. Luftdurchlassgitter aus Aluminium weiß lackiert RAL 9010.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 143,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.12.09.10A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		



**Hauptposition:** Zuluftventil DN 100  
Zuluftventil DN 100

**Kodex:** **BOL25\_13.12.09.10A.10**

**Position:** Zuluftventil DN 100

Zuluftventil für die Deckenmontage in zentralen Zuluftsystemen, Luftmenge einstellbar, mit Rohrstützen. Material: Kunststoff.

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 50,38

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.12.09.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Abluftventil DN 100  
Abluftventil DN 100

**Kodex:** **BOL25\_13.12.09.11A.11**

**Position:** Abluftventil DN 100

Abluftventil für die Wand- oder Deckenmontage in zentralen Abluftsystemen, Luftmenge einstellbar, mit Rohrstützen. Material: Kunststoff.

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 72,30

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** Luftkanäle und Zubehöre  
Luftkanäle und Zubehöre

**Kodex:** **BOL25\_13.13.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Luftkanäle  
Luftkanäle

**Kodex:** **BOL25\_13.13.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Luftkanäle  
Luftkanäle

**Kodex:** **BOL25\_13.13.01.01A.01**

**Position:** Luftkanäle

Lieferung und Installation von Luftkanälen mit rechteckigem Querschnitt aus verzinktem Stahlblech, auf Putz bzw. in Schacht verlegt, mit folgenden Eigenschaften:

- Seitenlänge bis zu 500 mm - Blechstärke 8/10 mm
- Seitenlänge über 500 mm bis zu 1500 mm - Blechstärke 10/10 mm
- Seitenlänge über 1500 mm - Blechstärke 12/10 mm.

Die Verbindungen der Kanalabschnitte müssen mit verschraubten Flanschen aus verzinktem Stahl samt Dichtungen in elastischem Material ausgeführt werden, um die perfekte Luftdichtheit zu gewährleisten.

Kanäle müssen an die Strukturen mittels Unterstützungsprofile verankert werden, welche durch einstellbare Schraubspanner aufgehängt sind. Es sind Gummiauflagen dazwischen zu legen, um die Übertragung von Vibrationen an die Strukturen zu vermeiden.

Die Halterungen der Kanäle müssen mit Zwischenabstand von 2 ÷ 4 mal das Durchmesser eingerichtet werden und ihre statische Beständigkeit muss bescheinigt werden.

Bei Durchführung durch Trennwände und Dachböden muss eine Zwischenschicht aus elastischem Material vorgesehen und der Raum zwischen Kanal und Struktur muss mittels Mineralwolle oder anderen unbrennbaren Materials versiegelt werden.

Alle rechteckigen Bögen bzw. die Bögen mit Innenradius niedriger als die Kanalbreite oder größeren Querschnitts müssen mit Deflektoren aus verzinktem Stahlblech versehen werden.

Die Hauptkanalabschnitte müssen mit passenden Öffnungen samt abgedichteten Verschlüssen nach den Einstellklappen versehen werden, um die Luftmengenmessung zu ermöglichen.

Alle Klappen müssen mit Schildern zur Angabe des Klappenstatus versehen werden.

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 47,09

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_13.13.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lüftungsröhre aus verzinktem Stahlblech

Lieferung und Montage von Wickelfalz-Lüftungsröhren aus verzinktem Stahlblech in der Farbe nach Wahl des Bauleiters (üblicherweise 90% des Verkaufspreises von Spiralrohren, bitte separat ausweisen!), in Sicht bzw. in eigenem Schacht verlegt, mit Blechstärken, Toleranzen und Baumerkmale gemäß den geltenden Normen.

Verbindung der Rohrabschnitte durchgeführt mittels EPDM-Lippendichtung, um die perfekte Luftdichtheit zu gewährleisten.

Die Lüftungsröhre werden an die Strukturen mittels Schellen befestigt, mit dazwischen gelegter Gummidichtung, um die Übertragung von Vibrationen an die Strukturen zu vermeiden.

Die Halterungen der Röhre müssen mit Zwischenabstand von 2 ÷ 4 mal das Durchmesser eingerichtet werden und ihre statische Beständigkeit muss bescheinigt werden.

Bei Durchführung durch Trennwände und Dachböden muss eine Zwischenschicht aus elastischem Material vorgesehen und der Raum zwischen Kanal und Struktur muss mittels Mineralwolle oder anderen unbrennbaren Materials versiegelt werden.

Alle rechteckigen Bögen bzw. die Bögen mit Innenradius niedriger als das Rohrdurchmesser oder größeren Querschnitts müssen mit Deflektoren aus Stahlblech versehen werden.

Im Preis inbegriffen sind alle zusätzlichen Leistungen und Bauteile, die erforderlich sind, um die Arbeit nach den Regeln der Technik zu verrichten.

**Kodex:** **BOL25\_13.13.01.02.A**



**Position:** Ø 100 mm  
Ø 100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.B  
**Position:** Ø 125 mm  
Ø 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.C  
**Position:** Ø 150 mm  
Ø 150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.D  
**Position:** Ø 160 mm  
Ø 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.E  
**Position:** Ø 200 mm  
Ø 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.F  
**Position:** Ø 250 mm  
Ø 250 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.G  
**Position:** Ø 315 mm  
Ø 315 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.H  
**Position:** Ø 355 mm  
Ø 355 mm



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.13.01.02.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Ø 400 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 60,40</b>
	Ø 400 mm	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.13.01.02.J</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Ø 450 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 68,02</b>
	Ø 450 mm	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.13.01.02.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Ø 500 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 76,25</b>
	Ø 500 mm	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.13.01.02.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Ø 630 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 84,66</b>
	Ø 630 mm	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.13.01.02.M</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Ø 710 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 106,51</b>
	Ø 710 mm	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.13.01.02.N</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Ø 800 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 120,32</b>
	Ø 800 mm	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.13.01.02.O</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	Ø 900 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 127,27</b>
	Ø 900 mm	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 166,74  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.01.02.P  
**Position:** Ø 1000 mm  
 Ø 1000 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 169,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Inspektionstür für Lüftungskanäle  
 Inspektionstür für Lüftungskanäle

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionstür für rechteckige Lüftungskanäle  
 Lieferung und Montage von Inspektionstüren aus verzinktem Stahlblech der Mindeststärke 2 mm, mit Rahmen aus verzinktem Stahlprofil, komplett mit Scharnieren, Handgriff und Dichtungen.

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.01.A  
**Position:** 250x150mm  
 250x150mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,43  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.01.B  
**Position:** 300x200mm  
 300x200mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,21  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.01.C  
**Position:** 400x300mm  
 400x300mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21,74  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.01.D  
**Position:** 500x400mm  
 500x400mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,34  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionstür für Lüftungsrohre  
 Lieferung und Montage von Inspektionstüren aus verzinktem Stahlblech der Mindeststärke 2 mm, mit Rahmen aus verzinktem Stahlprofil, komplett mit Scharnieren, Handgriff und Dichtungen.

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.02.A  
**Position:** 180x80mm  
 180x80mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.02.B  
**Position:** 250x150mm  
250x150mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.02.C  
**Position:** 400x300mm  
400x300mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.10.02.D  
**Position:** 500x400mm  
500x400mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Flexible Lüftungsrohre  
Flexible Lüftungsrohre

**Kodex:** BOL25\_13.13.20.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flexible Lüftungsrohre  
Lieferung und Installation von flexiblen, schallabsorbierenden Lüftungsrohren bestehend aus einem Innenrohr aus Aluminium-/Polyester-Folie mit eingelegter Stahldrahtverstärkung, einem Außenrohr aus Aluminium-/Polyester-Folie, mit dazwischen gelegter Glasfaserschicht der Mindeststärke 25 mm, Mindestdicke 18 kg/m<sup>3</sup>.  
Schalldämpfung bei 500 Hz:  
- bis zu Ø 150: ≥ 18 dB/m  
- über Ø 150 bis zu Ø 300: ≥ 12 dB/m  
- über Ø 300: ≥ 8 dB/m.  
Brandklasse 1.  
Einschließlich der Verbindungen an die Lüftungskanäle und an die Endeinheiten samt Befestigungssystemen.

**Kodex:** BOL25\_13.13.20.01.A  
**Position:** Ø 82 mm  
Ø 82 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.20.01.B  
**Position:** Ø 102 mm  
Ø 102 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.13.20.01.C  
**Position:** Ø 127 mm  
Ø 127 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.13.20.01.D</b> Ø 152 mm Ø 152 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 11,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.13.20.01.E</b> Ø 160 mm Ø 160 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 13,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.13.20.01.F</b> Ø 203 mm Ø 203 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 15,38</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.13.20.01.G</b> Ø 254 mm Ø 254 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 20,60</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.13.20.01.H</b> Ø 305 mm Ø 305 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 24,42</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.13.20.01.I</b> Ø 356 mm Ø 356 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 29,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_13.13.20.01.J</b> Ø 406 mm Ø 406 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 30,12</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.13.20.01.K**  
**Position:** Ø 457 mm  
 Ø 457 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.13.20.01.L**  
**Position:** Ø 508 mm  
 Ø 508 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.13.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmeisolierung der Luftkanäle  
 Wärmeisolierung der Luftkanäle

**Kodex:** **BOL25\_13.13.30.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung der Luftkanäle, Brandklasse BL-s2  
 Wärmeisolierung der Luftkanäle, Brandklasse BL-s2

**Kodex:** **BOL25\_13.13.30.01A.01**  
**Position:** Wärmeisolierung der Luftkanäle, Brandklasse BL-s2  
 Wärmeisolierung der Luftkanäle, ausgeführt auf der Außenseite mittels einer mindestens 24 mm starken Schicht aus geschäumtem, geschlossenzelligem Material mit höchster Wärmeleitfähigkeit 0,037 W/mK (bei 20 °C) und perfekt versiegelten Stößen, Brandklasse BL-s2, d0 (EN 13501-1) und Außenverkleidung aus fiberglassverstärkter Alu-Folie.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.13.30.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung der Luftkanäle, Brandklasse A1  
 Wärmeisolierung der Luftkanäle, Brandklasse A1

**Kodex:** **BOL25\_13.13.30.02A.02**  
**Position:** Wärmeisolierung der Luftkanäle, Brandklasse A1  
 Wärmeisolierung der Luftkanäle, ausgeführt auf der Außenseite mittels einer Schicht aus Mineralwolle mit Mindestdicke 40 kg/m³, Mindeststärke 25 mm, höchster Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK (bei 20 °C) und perfekt versiegelten Stößen, Brandklasse A1 (EN 13501-1), mit Außenverkleidung aus Kraft-Papier und fiberglassverstärkter Alu-Folie.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.13.30.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung von außeninstallierten Luftkanälen  
 Wärmeisolierung von außeninstallierten Luftkanälen

**Kodex:** **BOL25\_13.13.30.10A.10**  
**Position:** Wärmeisolierung von außeninstallierten Luftkanälen  
 Wärmeisolierung von außeninstallierten Luftkanälen, ausgeführt auf der Außenseite mittels einer Schicht aus Mineralwolle mit Mindestdicke 40 kg/m³, Mindeststärke 50 mm, höchster Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/mK (bei 20 °C) und perfekt versiegelten Stößen, Brandklasse A1 (EN 13501-1), mit Außenverkleidung aus Alu-Blech der Mindeststärke 0,6 mm, einschliesslich Blechverbindungen, Bögen, Spezialstück und Verschnitt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 142,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_13.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Nicht-Wohnraum Lüftungsanlagen  
Nicht-Wohnraum Lüftungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Lüftungsgeräte mit Wärme- und Feuchterückgewinnung  
Lüftungsgeräte mit Wärme- und Feuchterückgewinnung

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lüftungsgeräte mit Wärme- und Feuchterückgewinnung mit Rotationswärmetauscher für Deckenmontage  
Lüftungsgerät in kompakter Bauweise mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung, übereinstimmend mit der geltenden Richtlinie für Decken- oder Wandmontage. Einsatzgrenze bis zu -20 °C Außentemperatur ohne Vorheizung, bis zu -30 °C mit Vorheizregister. Ausführung links oder rechts mit 4 horizontalen Anschlüssen. Betriebsbereite Einheit bestehend aus selbsttragendem Stahlgestell, Sandwich-Gehäuse aus Stahlblech mit Wärme- und Schalldämmung aus Mineralwolle und Pulverbeschichtung, komplett mit schwenkbaren Deckeln für Inspektion und Wartung. Wärmerückgewinnung mittels Kondensationsrotor aus Aluminium und EC-Antriebsmotor mit integrierter elektronischer Steuerung. Kompaktfilter mit Z-Struktur zum Schutz des Wärmetauschers in Zuluft (F7) und Abluft (M5), Verschmutzungserkennung über Differenzdruck. Energieeffiziente Ventilatoren mit EC-Motoren und integrierter elektronischer Steuerung, Wirkungsgrad der Klasse IE4 und Schutzart IP 55, statisch und dynamisch ausgewuchtet, Modulationsbereich von 20 % bis zu 100 % des Nennvolumenstromes. Eingebautes elektrisches Nachheizregister mit Leistungsmodulation nach geforderter Temperatur und Abschaltmöglichkeit.  
Elektronische Regelung im Gerät vormontiert und vorverkabelt für konstanter oder variable Volumenstromregelung oder direkte Steuerung über Außensignal, komplett mit Temperatur- und Luftfeuchtefühlern. Möglichkeit der Luftqualitätsregelung über externe Fühler (CO2, VOC, RH), der Regelung eines zusätzlichen Luft-Wasser-Wärmetauschers (zum Heizen und/oder Kühlen), eines zusätzlichen Wärmetauschers mit Direktverdampfung, eines Befeuchters und der Steuerung von 2 motorisierten Absperrklappen.  
Touchscreen-Fernbedienung mit Farb-Display zur Eingabe und Auslesung aller Betriebsparameter mit Anzeige von Volumenstrom, thermischer Effizienz und Energierückgewinnung.  
Potentialfreie Eingänge für Override und Feueralarm.  
Selbstdiagnose mit Speicherung der letzten 7 Tage der Betriebshistorie für Funktionsanalyse. Integrierter Webserver zur Fernüberwachung und Verbindung von bis zu 30 Lüftungsgeräten. Steuerung über Smartphone und Einbindung an Überwachungssysteme über ModBus RTU/TCP oder BACnet/IP.  
Im Preis ist die komplette innere Verkabelung inbegriffen.  
Stromversorgung 400 V / 50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.01.A**  
**Position:** Nennvolumenstrom 1200 m³/h  
Nennvolumenstrom 1200 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **12.521,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.01.B**  
**Position:** Nennvolumenstrom 2000 m³/h  
Nennvolumenstrom 2000 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15.394,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.01.C**  
**Position:** Nennvolumenstrom 3440 m³/h  
Nennvolumenstrom 3440 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73 %

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **21.133,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lüftungsgeräte mit Wärme- und Feuchterückgewinnung mit Rotationswärmetauscher für Bodenmontage  
Lüftungsgerät in kompakter Bauweise mit hocheffizienter Wärmerückgewinnung übereinstimmend mit der geltenden Richtlinie. Einsatzgrenze bis -20 °C Außentemperatur ohne Vorheizung, bis -30 °C mit Vorheizregister. Ausführung links oder rechts. Anschlüsse entweder horizontal, vertikal oder bei Universal-Ausführung bis zu 14 verschiedenen Installationsvarianten jederzeit auf der Baustelle anpassbar.  
Betriebsbereite Einheit bestehend aus selbsttragendem Stahlgestell, Sandwich-Gehäuse aus Stahlblech mit Wärme- und Schalldämmung aus Mineralwolle und Pulverbeschichtung, komplett mit schwenkbaren Deckeln für Inspektion und Wartung. Wärmerückgewinnung mittels Enthalpie-Rotationswärmetauscher aus Aluminium mit Spülzone als hochselektiver Sorptionsrotor mit Zeolith 4A oder Oberflächenbeschichtung oder als Kondensationsrotor, mit EC-Antriebsmotor mit integrierter elektronischer Steuerung.  
Kompaktfilter mit Z-Struktur zum Schutz des Wärmetauschers in Zuluft (F7) und Abluft (M5), Verschmutzungserkennung über Differenzdruck. Energieeffiziente Ventilatoren mit EC-Motoren und integrierter elektronischer Steuerung, Wirkungsgrad der Klasse IE4 und Schutzart IP 55, statisch und dynamisch ausgewuchtet, Modulationsbereich von 20 % bis zu 100 % des Nennvolumenstromes. Eingebautes elektrisches Nachheizregister mit Leistungsmodulation nach geforderter Temperatur und Abschaltmöglichkeit.  
Elektronische Regelung im Gerät vormontiert und vorverkabelt für konstanter oder variable Volumenstromregelung oder direkte Steuerung über Außensignal, komplett mit Temperatur- und Luftfeuchtefühlern. Möglichkeit der Luftqualitätsregelung über externe Fühler (CO2, VOC, RH), der Regelung eines zusätzlichen Luft-Wasser-Wärmetauschers (zum Heizen und/oder Kühlen), eines zusätzlichen Wärmetauschers mit Direktverdampfung, eines Befeuchters und der Steuerung von 2 motorisierten Absperrklappen.  
Touchscreen-Fernbedienung mit Farb-Display zur Eingabe und Auslesung aller Betriebsparameter mit Anzeige von Volumenstrom, thermischer Effizienz und Energierückgewinnung.  
Potentialfreie Eingänge für Override und Feueralarm.  
Selbstdiagnose mit Speicherung der letzten 7 Tage der Betriebshistorie für Funktionsanalyse. Integrierter Webserver zur Fernüberwachung und Verbindung von bis zu 30 Lüftungsgeräten. Steuerung über Smartphone und Einbindung an Überwachungssysteme über ModBus RTU/TCP oder BACnet/IP.



Im Preis ist die komplette innere Verkabelung inbegriffen.  
Stromversorgung 400 V / 50 Hz.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.A**  
**Position:** Nennvolumenstrom 920 m³/h  
Nennvolumenstrom 920 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.725,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.B**  
**Position:** Nennvolumenstrom 1380 m³/h  
Nennvolumenstrom 1380 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.343,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.C**  
**Position:** Nennvolumenstrom 1530 m³/h  
Nennvolumenstrom 1530 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.082,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.D**  
**Position:** Nennvolumenstrom 1780 m³/h  
Nennvolumenstrom 1780 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.923,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.E**  
**Position:** Nennvolumenstrom 2170 m³/h  
Nennvolumenstrom 2170 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.273,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.F**  
**Position:** Nennvolumenstrom 2800 m³/h  
Nennvolumenstrom 2800 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 18.044,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.G**  
**Position:** Nennvolumenstrom 3450 m³/h  
Nennvolumenstrom 3450 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20.541,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.01.02.H**



**Position:** Nennvolumenstrom 3500 m³/h  
Nennvolumenstrom 3500 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22.312,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.02.I  
**Position:** Nennvolumenstrom 5000 m³/h  
Nennvolumenstrom 5000 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25.401,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.02.J  
**Position:** Nennvolumenstrom 6680 m³/h  
Nennvolumenstrom 6680 m³/h, Wärmerückgewinnungsgrad > 73%

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27.758,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.10A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sockelrahmen für Bodenmontage  
Sockelrahmen für Bodenmontage

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.10A.10  
**Position:** Sockelrahmen für Bodenmontage  
Sockelrahmen für Bodenmontage samt Stellfüße

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 731,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.11A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzdach  
Schutzdach

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.11A.11  
**Position:** Schutzdach  
Schutzdach für Außenaufstellung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 998,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.12A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenluftschutzhaube  
Außenluftschutzhaube

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.12A.12  
**Position:** Außenluftschutzhaube  
Außenluftschutzhaube für Außenaufstellung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 820,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.13A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fortluftschutzhaube  
Fortluftschutzhaube

**Kodex:** BOL25\_13.15.01.13A.13



**Position:** Fortluftschutzhäube  
Fortluftschutzhäube für Außenaufstellung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **775,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Regelungszubehör  
Regelungszubehör

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtesensor für Kanaleinbau  
Feuchtesensor für Kanaleinbau

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.01A.01**  
**Position:** Feuchtesensor für Kanaleinbau  
Feuchtesensor für die Messung der relativen Luftfeuchte, einstellbarer Messbereich (20-90% / 0-60% / 0-80% / 0-95%), selbstkalibrierend und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) Kommunikation für BMS.  
Genauigkeit: +- 3% rH  
Analogausgang: 0-10V oder 0-20 mA  
Versorgungsspannung: 24 V AC/DC.  
Schutzklasse IP 54  
Betriebstemperatur: 0 - 50°C  
Relative Feuchte: < 95 %  
Max. Stromverbrauch: 75 mA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **472,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtesensor für Wandmontage  
Feuchtesensor für Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.02A.02**  
**Position:** Feuchtesensor für Wandmontage  
Feuchtesensor für die Messung der relativen Luftfeuchte, einstellbarer Messbereich (20-90% / 0-60% / 0-80% / 0-95%), selbstkalibrierend und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) Kommunikation für BMS.  
Genauigkeit: +- 3% rH  
Analogausgang: 0-10V oder 0-20 mA  
Versorgungsspannung: 24 V AC/DC.  
Schutzklasse IP 54  
Betriebstemperatur: 0 - 50°C  
Relative Feuchte: < 95 %  
Max. Stromverbrauch: 75 mA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **376,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** CO2-Sensor für Kanaleinbau  
CO2-Sensor für Kanaleinbau

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.03A.03**  
**Position:** CO2-Sensor für Kanaleinbau  
CO2-Sensor für die Messung der Kohlendioxid-Konzentration in der Luft, einstellbarer Messbereich (450-1850 PPM / 0-100 ppm / 0 - 1500 ppm / 0-2000 ppm), selbstkalibrierend mit NDIR Technologie und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) Kommunikation für BMS.  
Genauigkeit: 30 ppm +-5%  
Analogausgang: 0-10V oder 0-20 mA  
Versorgungsspannung: 24 V AC/DC.  
Schutzklasse IP 54  
Betriebstemperatur: 0 - 50°C  
Relative Feuchte: < 95 %  
Max. Stromverbrauch: 70 mA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **714,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** CO2-Sensor für Wandmontage  
CO2-Sensor für Wandmontage



**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.04A.04**  
**Position:** CO2-Sensor für Wandmontage  
 CO2-Sensor für die Messung der Kohlendioxid-Konzentration in der Luft, einstellbarer Messbereich (450-1850 PPM / 0-100 ppm / 0 - 1500 ppm / 0-2000 ppm), selbstkalibrierend mit NDIR Technologie und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) Kommunikation für BMS.  
 Genauigkeit: 30 ppm +-5%  
 Analogausgang: 0-10V oder 0-20 mA  
 Versorgungsspannung: 24 V AC/DC.  
 Schutzklasse IP 54  
 Betriebstemperatur: 0 - 50°C  
 Relative Feuchte: < 95 %  
 Max. Stromverbrauch: 70 mA

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 655,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftqualitätssensor für Kanaleinbau  
 Luftqualitätssensor für Kanaleinbau

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.05A.05**  
**Position:** Luftqualitätssensor für Kanaleinbau  
 VOC-Sensor für die Messung der Schadstoffkonzentration in der Luft, einstellbarer Messbereich (450-1850 PPM / 0-100 ppm / 0 - 1500 ppm / 0-2000 ppm), selbstkalibrierend und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) Kommunikation für BMS.  
 Analogausgang: 0-10V oder 0-20 mA  
 Versorgungsspannung: 24 V AC/DC.  
 Schutzklasse IP 54  
 Betriebstemperatur: 0 - 50°C  
 Relative Feuchte: 5 -95 %  
 Max. Stromverbrauch: 75 mA

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 714,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Luftqualitätssensor für Wandmontage  
 Luftqualitätssensor für Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.06A.06**  
**Position:** Luftqualitätssensor für Wandmontage  
 VOC-Sensor für die Messung der Schadstoffkonzentration in der Luft, einstellbarer Messbereich (450-1850 PPM / 0-100 ppm / 0 - 1500 ppm / 0-2000 ppm), selbstkalibrierend und wartungsfrei. Modbus-RTU (RS 485) Kommunikation für BMS.  
 Analogausgang: 0-10V oder 0-20 mA  
 Versorgungsspannung: 24 V AC/DC.  
 Schutzklasse IP 54  
 Betriebstemperatur: 0 - 50°C  
 Relative Feuchte: 5 -95 %  
 Max. Stromverbrauch: 75 mA

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 655,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drucksensor  
 Drucksensor

**Kodex:** **BOL25\_13.15.02.07A.07**  
**Position:** Drucksensor  
 Drucksensor für Kanaleinbau zur kontinuierlichen Überwachung der Luft-Druckdifferenz. Einstellbarer Druckbereich (+-100Pa / 0-100 Pa / 0-200 Pa / 0-500 Pa / 0-1000 Pa / 0-1500 Pa / 0-2000 Pa/ 0-2500 Pa), Ausgangssignal 0-10 V DC, Schutzklasse IP 54, Versorgungsspannung 24 V AC/DC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 376,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektroheizregister  
 Elektroheizregister

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektro-Vorheizregister mit Regelung





Elektro-Heizregister zum Einbau in Rundkanäle für die Vorheizung der Luft. Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, runde Anschlüsse inklusive Lippendichtung und Heizelemente aus Edelstahl. Heizregister mit einem Thermostat mit automatischer Entriegelung bei 60 °C für die Lufttemperaturregelung und einem Thermostat mit manueller Entriegelung bei 100 °C als Überhitzungsschutz. Druckwächter zur automatischen Aktivierung, Luftgeschwindigkeit mind. 1,5 m/s. Versorgungsspannung 230 V oder 400 V , Temperatureinstellung von -30 °C bis 0 °C. Temperaturfühler für Kanaleinbau inklusive 1,5 m Kabel im Lieferumfang enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.A**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 125  
Elektroheizregister Ø 125 -1,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 574,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.B**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 160  
Elektroheizregister Ø 160 - 1,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 589,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.C**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 160  
Elektroheizregister Ø 160 - 2,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 619,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.D**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 160  
Elektroheizregister Ø 160 - 3,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 648,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.E**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 200  
Elektroheizregister Ø 200 -1,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 589,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.F**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 200  
Elektroheizregister Ø 200 - 2,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 619,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.G**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 200  
Elektroheizregister Ø 200 - 3,0 kW -230 V



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.01.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 200 Elektroheizregister Ø 200 - 6,0 kW -400 V	<b>Preis</b>	<b>€ 656,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.01.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 -2,0 kW -230 V	<b>Preis</b>	<b>€ 736,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.01.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 - 3,0 kW -230 V	<b>Preis</b>	<b>€ 626,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.01.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 - 6,0 kW -400 V	<b>Preis</b>	<b>€ 670,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.01.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 - 9,0 kW -400 V	<b>Preis</b>	<b>€ 743,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.01.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 315 Elektroheizregister Ø 315 -3,0 kW - 230 V	<b>Preis</b>	<b>€ 831,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.01.N</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 315 Elektroheizregister Ø 315 - 6,0 kW -400V	<b>Preis</b>	<b>€ 685,37</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 765,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.01.0**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 315  
Elektroheizregister Ø 315 - 9,0 kW -400V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 854,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroheizregister  
Elektro-Heizregister zum Einbau in Rundkanäle für die Nachheizung der Zuluft. Gehäuse aus verzinktem Stahlblech, runde Anschlüsse inklusive Lippendichtung und Heizelemente aus Edelstahl. Heizregister mit einem Thermostat mit automatischer Entriegelung bei 60°C für die Lufttemperaturregelung und einem Thermostat mit manueller Entriegelung bei 100 °C als Überhitzungsschutz. Eingang 0-10 V für externe Temperaturvorgabe. Versorgungsspannung 230 V oder 400 V.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.03.A**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 125  
Elektroheizregister Ø 125 -1,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 412,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.03.B**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 160  
Elektroheizregister Ø 160 - 1,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 428,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.03.C**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 160  
Elektroheizregister Ø 160 - 2,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 486,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.03.D**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 160  
Elektroheizregister Ø 160 - 3,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 486,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.03.E**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 200  
Elektroheizregister Ø 200 -1,0 kW -230 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 428,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.03.F**  
**Position:** Elektroheizregister Ø 200  
Elektroheizregister Ø 200 - 2,0 kW -230 V



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.03.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 200 Elektroheizregister Ø 200 - 3,0 kW -230 V	<b>Preis</b>	<b>€ 457,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.03.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 200 Elektroheizregister Ø 200 - 6,0 kW -400 V	<b>Preis</b>	<b>€ 486,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.03.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 -2,0 kW -230 V	<b>Preis</b>	<b>€ 560,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.03.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 - 3,0 kW -230 V	<b>Preis</b>	<b>€ 457,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.03.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 - 6,0 kW -400 V	<b>Preis</b>	<b>€ 486,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.03.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 250 Elektroheizregister Ø 250 - 9,0 kW -400 V	<b>Preis</b>	<b>€ 560,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_13.15.03.03.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Elektroheizregister Ø 315 Elektroheizregister Ø 315 -3,0 kW - 230 V	<b>Preis</b>	<b>€ 633,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 515,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.03.03.N  
**Position:** Elektroheizregister Ø 315  
Elektroheizregister Ø 315 - 6,0 kW -400V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 589,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.03.03.O  
**Position:** Elektroheizregister Ø 315  
Elektroheizregister Ø 315 - 9,0 kW -400V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 663,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.03.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserheizregister  
Wasserheizregister für Kanaleinbau für Lüftungssysteme. Gehäuse aus Stahlblech galvanisch verzinkt mit Wärmetauscherlamellen aus Aluminium und Kupferrohren. Runde oder rechteckige Anschlüsse zur Kanalisierung. Max. Betriebsdruck 10 bar, max. Betriebstemperatur 100 °C. Max. Durchflussgeschwindigkeit der Luft 3 m/s. Lieferumfang komplett mit Temperatur-Rücklauffühler als Frostschutzüberwachung zum Anschluss an die Regelung. Leistungsdaten mit folgenden Bedingungen: Wasser 60/40 °C, Lufterwärmung Lufttemperatur +12 K.

**Kodex:** BOL25\_13.15.03.05.A  
**Position:** Wasserheizregister 6,5 kW  
Wasserheizregister 6,5 kW  
Luftvolumenstrom: 1600 m³/h  
Anschluss: 1/2" AG  
Anschluss Kanal Ø: 315 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 722,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.03.05.B  
**Position:** Wasserheizregister 8,1 kW  
Wasserheizregister 8,1 kW  
Luftvolumenstrom: 2000 m³/h  
Anschluss: 1/2" AG  
Anschluss Kanal Ø: 355 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 898,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.03.05.C  
**Position:** Wasserheizregister 10,5 kW  
Wasserheizregister 10,5 kW  
Luftvolumenstrom: 2600 m³/h  
Anschluss: 1/2" AG  
Anschluss Kanal (HxB): 400x700 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 942,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.03.05.D  
**Position:** Wasserheizregister 13,8 kW  
Wasserheizregister 13,8 kW  
Luftvolumenstrom: 3400 m³/h  
Anschluss: 1/2" AG  
Anschluss Kanal (HxB): 400x700 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 987,29  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Wasserheiz/-kühlregister  
 Wasserheiz/-kühlregister zum horizontalen Kanaleinbau in Lüftungssysteme. Gehäuse mit Sandwich-Struktur aus galvanisch verzinktem Stahlblech mit 45 mm Mineralwolle als Dämmung. Wärmetauscherlamellen aus Aluminium und Kupferrohren. Komplett mit Kondensatwanne und Tropfenabscheider. Max. Betriebsdruck 10 bar, max. Betriebstemperatur 100 °C. Leistungsdaten mit folgenden Bedingungen: Wasser 7/12°C, Luftabkühlung -12 K.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.A**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 6,0 kW  
 Wasserheiz/-kühlregister 6,0 kW  
 Luftvolumenstrom: 900 m³/h  
 Anschluss: 3/4" AG  
 Anschluss Kanal (HxB): 400x500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.090,57  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.B**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 8,1 kW  
 Wasserheiz/-kühlregister 8,1 kW  
 Luftvolumenstrom: 1200 m³/h  
 Anschluss: 3/4" AG  
 Anschluss Kanal (HxB): 400x500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.243,45  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.C**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 9,4 kW  
 Wasserheiz/-kühlregister 9,4 kW  
 Luftvolumenstrom: 1400 m³/h  
 Anschluss: 3/4" AG  
 Anschluss Kanal (HxB): 400x500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.243,45  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.D**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 10,7 kW  
 Wasserheiz/-kühlregister 10,7 kW  
 Luftvolumenstrom: 1600 m³/h  
 Anschluss: 3/4" AG  
 Anschluss Kanal (HxB): 400x500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.313,52  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.E**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 13,4 kW  
 Wasserheiz/-kühlregister 13,4 kW  
 Luftvolumenstrom: 2000 m³/h  
 Anschluss: 3/4" AG  
 Anschluss Kanal (HxB): 400x700 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.389,97  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.F**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 16,9 kW  
Wasserheiz/-kühlregister 16,9 kW  
Luftvolumenstrom: 2500 m³/h  
Anschluss: 1" AG  
Anschluss Kanal (HxB): 400x800 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.682,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.G**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 20,2 kW  
Wasserheiz/-kühlregister 20,2 kW  
Luftvolumenstrom: 3000 m³/h  
Anschluss: 1" AG  
Anschluss Kanal (HxB): 400x800 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.682,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.H**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 27,0 kW  
Wasserheiz/-kühlregister 27,0 kW  
Luftvolumenstrom: 4000 m³/h  
Anschluss: 1" AG  
Anschluss Kanal (HxB): 500x900 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.682,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.I**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 30,3 kW  
Wasserheiz/-kühlregister 30,3 kW  
Luftvolumenstrom: 4500 m³/h  
Anschluss: 1" AG  
Anschluss Kanal (HxB): 600x900 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.682,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.03.07.J**  
**Position:** Wasserheiz/-kühlregister 46,5 kW  
Wasserheiz/-kühlregister 46,5 kW  
Luftvolumenstrom: 7000 m³/h  
Anschluss: 1 1/2" AG  
Anschluss Kanal (HxB): 600x1200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.230,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_13.15.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** 2-Wege-Regelventile  
2-Wege-Regelventile

**Kodex:** **BOL25\_13.15.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 2-Wege-Ventil  
2-Wege-Regelventil als Durchgangsventil mit Außengewinde flachdichtend. Lineare Kennlinie mit Leckrate 0,05% vom kVs-Wert. Geeignet für Warm- und Kaltwasser und Wasser-Glykollgemisch. Ventilkörper aus Rotguss, Spindel aus Edelstahl, Kegel aus Messing und O-Ring Stösseldichtung aus EPDM. Nenndruck: PN 16, Temperatur: 1 - 110 °C, Hub: 2,5 mm.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.04.01.A**  
**Position:** 2-Wege-Ventil kvs 0,63  
2-Wege-Ventil DN 10 kvs 0,63



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.04.01.B  
**Position:** 2-Wege-Ventil kvs 1,0  
2-Wege-Ventil DN 10 kvs 1,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.04.01.C  
**Position:** 2-Wege-Ventil kvs 1,6  
2-Wege-Ventil DN 10 kvs 1,6

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.04.01.D  
**Position:** 2-Wege-Ventil kvs 2,5  
2-Wege-Ventil DN 15 kvs 2,5

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 123,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.04.01.E  
**Position:** 2-Wege-Ventil kvs 4,0  
2-Wege-Ventil DN 20 kvs 4,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 145,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.04.01.F  
**Position:** 2-Wege-Ventil kvs 6,3  
2-Wege-Ventil DN 25 kvs 6,3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 262,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.04.01.G  
**Position:** 2-Wege-Ventil kvs 10,0  
2-Wege-Ventil DN 25 kvs 10,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 322,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** 3-Wege-Regelventile  
3-Wege-Regelventile

**Kodex:** BOL25\_13.15.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 3-Wege-Ventil  
3-Wege- Mischventil als Durchgangsventil mit Außengewinde flachdichtend. Lineare Kennlinie mit Leckrate 0,05% vom kVs-Wert. Geeignet für Warm- und Kaltwasser und Wasser-Glykollgemisch. Ventilkörper aus Rotguss, Spindel aus Edelstahl, Kegel aus Messing und O-Ring Stösseldichtung aus EPDM. Nenndruck: PN 16, Temperatur: 1 - 110 °C, Hub: 2,5 mm.





**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.A**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 0,63  
3-Wege-Ventil DN 10 kvs 0,63

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.B**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 1,0  
3-Wege-Ventil DN 10 kvs 1,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.C**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 1,6  
3-Wege-Ventil DN 10 kvs 1,6

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.D**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 2,5  
3-Wege-Ventil DN 15 kvs 2,5

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 129,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.E**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 4,0  
3-Wege-Ventil DN 20 kvs 4,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.F**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 6,3  
3-Wege-Ventil DN 25 kvs 6,3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 262,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.G**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 10,0  
3-Wege-Ventil DN 25 kvs 10,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 306,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.H**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 16,0  
3-Wege-Ventil DN 32 kvs 16,0



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 439,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.05.01.I**  
**Position:** 3-Wege-Ventil kvs 25,0  
3-Wege-Ventil DN 40 kvs 25,0

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 542,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stellmotoren für Regelventile  
Stellmotoren für Regelventile

**Kodex:** **BOL25\_13.15.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stellmotor für 2- oder 3 Wege-Ventil  
Elektromotorischer Stellantrieb mit automatischer Erkennung des Ventilhubes über Selbstkalibrierung, Handverstellung und Stellungsanzeige.  
Direktmontage ohne Werkzeug mittels Überwurfmutter. Kraftabhängige Endlagenabschaltung. Betriebsspannung: 24 V AC/DC, Steuersignal:  
0-10 V proportional.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.06.01.A**  
**Position:** Stellmotor für Ventil kvs 0,25-2,5  
Stellmotor für Ventil kvs 0,25-2,5, Stellkraft 160 N

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 302,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.06.01.B**  
**Position:** Stellmotor für Ventil kvs 4,0-6,3  
Stellmotor für Ventil kvs 4,0-6,3, Stellkraft 200 N

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 302,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.06.01.C**  
**Position:** Stellmotor für Ventil kvs 10,0-25,0  
Stellmotor für Ventil kvs 10,0-25,0, Stellkraft 300 N

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 419,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Absperrklappen  
Absperrklappen

**Kodex:** **BOL25\_13.15.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierte Luft-Absperrklappe  
Luft-Absperrklappe inklusive Stellantrieb zum Einbau in den Außen- / Fortluftkanal. Stellantrieb mit Federrücklauf. Versorgungsspannung 24 V AC.

**Kodex:** **BOL25\_13.15.08.01.A**  
**Position:** Motorisierte Luft-Absperrklappe Ø 315 - 24V  
Motorisierte Luft-Absperrklappe Ø 315 - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 515,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.15.08.01.B**  
**Position:** Motorisierte Luft-Absperrklappe Ø 355 - 24V



Motorisierte Luft-Absperrklappe Ø 355 - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 537,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.08.01.C  
**Position:** Motorisierte Luft-Absperrklappe 300x400 - 24V  
Motorisierte Luft-Absperrklappe 300x400 - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 603,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.08.01.D  
**Position:** Motorisierte Luft-Absperrklappe 400x500 - 24V  
Motorisierte Luft-Absperrklappe 400x500 - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 656,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.08.01.E  
**Position:** Motorisierte Luft-Absperrklappe 700x300 - 24V  
Motorisierte Luft-Absperrklappe 700x300 - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 633,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.08.01.F  
**Position:** Motorisierte Luft-Absperrklappe 1000x500 - 24V  
Motorisierte Luft-Absperrklappe 1000x500 - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 736,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.15.08.01.G  
**Position:** Motorisierte Luft-Absperrklappe 1200x600 - 24V  
Motorisierte Luft-Absperrklappe 1200x600 - 24 V

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 972,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_13.18 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Hydraulischer Abgleich von bestehenden Anlagen  
Hydraulischer Abgleich von bestehenden Anlagen

**Kodex:** BOL25\_13.18.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hydraulischer Abgleich von bestehenden zentral versorgten Heiz-, Kühl-, Lüftungs- und Sanitäreanlagen (HLS) gemäß EN 14336 temperaturbasiert  
Hydraulischer Abgleich von bestehenden zentral versorgten Heiz-, Kühl-, Lüftungs- und Sanitäreanlagen (HLS)  
Der hydraulische Abgleich ist gemäß EN 14336 temperaturbasiert herzustellen.  
Je Position der Heizfläche:  
Raumwidmung und Normtemperatur des beheizten Raumes;  
Technischen Daten zu Art, Dimension, Nennleistung, Armaturenausstattung und -Type, Anschlussart am Verteilnetz;  
Die Zuordnung zur versorgenden Umwälzpumpe bzw. zum versorgenden Heizkreis;  
Der Einstellwert der Voreinstellung;  
Die dem Verhältnis zur Heizlast entsprechende Vor-, Rücklauf- und Mitteltemperatur der Heizfläche.  
Je Heizkreis in der hydraulisch verbundenen Verteilung:  
Hydraulische Schaltung;  
Technischen Daten, Einstellmöglichkeiten und Einstellwerte der Pumpe;  
Vorlauf und Rücklauftemperatur.



Alle temperaturmesstechnischen Nachweise haben über zeitgleiche Temperaturmessungen in thermisch stationärem Zustand bei nahe der Nennauslegungstemperatur konstant temperiertem Vorlauf und hydraulischer Vollast an allen hydraulisch abzugleichenden Komponenten für jeden Heizkreis getrennt zu erfolgen. Die herrschende Außentemperatur ist laufend mitzuprotokollieren. Vorgefundene Fehlfunktionen und Fehler in der Anlage sind für jede Komponente auszuweisen. Folgende Arten der Voreinstellung des hydraulischen Widerstandes an den Heizflächen sind zulässig: Voreinstellung über Ventilhubbegrenzung, Voreinstellung über Einstellungsfunktion des Thermostatventils, Voreinstellung über einstellbare Rücklaufverschraubung. Die Raumheizlast kann alternativ zu einer vereinfachten Heizlastberechnung nach EN 12831 Beiblatt 3 auch durch Vergleich der Raumtemperatur in gleich gewidmeten Räumen während kontrollierter Konditionierung erfolgen. Eventuell verschlammte Heizflächen sind zu spülen. Eventuell zu entlüftende Heizflächen sind zu entlüften. Die Funktion der Druckhaltung ist zu prüfen und der Anlagendruck bei kalter Anlage und bei Auslegungsbetrieb zu dokumentieren. Alle zum Einsatz kommenden Sensoren und Messgeräte sind für die Messungen zueinander zu kalibrieren.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulischer Abgleich für Heizkörper auf Mitteltemperaturen, inkl. Anlagendatenaufnahme, thermische Wärmeverteilungsprüfung  
Hydraulischer Abgleich auf gleiche Mitteltemperaturen für Anlagen in denen für die Raumheizlast die Normleistung der installierten Heizflächen eines Raumes angenommen werden kann. Inklusive: An- und Abfahrt, Aufnahme der technischen Daten der Baugruppen im Heizraum (Erzeugung, Verteiler, Pumpen, Warmwasserbereitung, Druckhaltung) und der Heizflächen (Position/Raum/Zone/Geschoß, technische Daten, Anschlussart, Regulier- und Absperrmöglichkeiten); Material-, Geräte-, Daten-Kommunikationssystem und Ventilhubbegrenzer-Installation; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Funktionsprüfung der Heizfläche und des zugehörigen Regelventils; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Einstelleleistungen an allen aufgenommenen Stellpunkten für den hydraulischen Abgleich auf gleiche Mitteltemperaturen unter Berücksichtigung der Versorgungssituation aller Heizflächen im selben Heizkreis; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Einstellung der Pumpenkennlinie zum Wärme-Erzeuger passenden System-Spreizungen bei gleichzeitiger Überwachung der Versorgung aller Heizflächen; Protokollierung der aufgenommenen, eingestellten und gemessenen Daten.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.01.A**  
**Position:** Hydraulischer Abgleich auf Mitteltemperaturen eines Heizkörpers  
Hydraulischer Abgleich auf Mitteltemperaturen eines Heizkörpers

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 234,42</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulischer Abgleich für Fußboden- und Wandheizungen auf Mitteltemperaturen  
Hydraulischer Abgleich auf gleiche Mitteltemperaturen Inklusiv.: An- und Abfahrt, Aufnahme der technischen Daten der Baugruppen im Heizraum (Erzeugung, Verteiler, Pumpen) und der Heizflächen (Position/Raum/Zone/Geschoß, technische Daten, Anschlussart, Regulier- und Absperrmöglichkeiten); Material-, Geräte-, Daten-Kommunikationssystem- und Ventilhubbegrenzer-Installation; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Funktionsprüfung der Heizfläche und des zugehörigen Regelventils; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Einstelleleistungen an allen aufgenommenen Stellpunkten für den hydraulischen Abgleich auf gleiche Mitteltemperaturen unter Berücksichtigung der Versorgungssituation aller Heizflächen im selben Heizkreis; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Einstellung der Pumpenkennlinie zum Wärme-Erzeuger passenden System-Spreizungen bei gleichzeitiger Überwachung der Versorgung aller Heizflächen; Protokollierung der aufgenommenen, eingestellten und gemessenen Daten.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.02.A**  
**Position:** Hydraulischer Abgleich auf Mitteltemperaturen einer Heizfläche  
Hydraulischer Abgleich auf Mitteltemperaturen einer Heizfläche

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 251,57</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulischer Abgleich für sonstige Heizflächen (Fancoils, Luftheizer, Lüftungsheizregister, Boiler, Fußbodenheizkreisverteiler), inkl. Anlagendatenaufnahme  
Hydraulischer Abgleich von gemeinsam über eine Pumpe versorgter sonstiger Heizflächen auf gleiche Normtemperaturen. Temperaturmesstechnisch kontrollierte Optimierung der Pumpeneinstellung zum Wärme-Erzeuger passenden System-Spreizungen, Protokollierung der aufgenommenen, eingestellten und gemessenen Daten.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.03.A**  
**Position:** Hydraulischer Abgleich für eine spezielle Heizfläche (Fancoils, Luftheizer, Lüftungsheizregister, Boiler, Fußbodenheizkreisverteiler)  
Hydraulischer Abgleich für eine spezielle Heizfläche (Fancoils, Luftheizer, Lüftungsheizregister, Boiler, Fußbodenheizkreisverteiler)

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 234,42</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulischer Abgleich für Kälte-Fancoils auf Mitteltemperaturen  
Hydraulischer Abgleich auf gleiche Mitteltemperaturen Inklusiv.: An- und Abfahrt, Aufnahme der technischen Daten der Baugruppen im Technikraum (Erzeugung, Verteiler, Pumpen, Puffer, Druckhaltung); Der Kälte-Fancoils (Position/Raum/Zone/Geschoß, technische Daten, Anschlussart, Regulier- und Absperrmöglichkeiten); Material-, Geräte-, Daten-Kommunikationssystem- und Ventilhubbegrenzer-Installation; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Funktionsprüfung der Kälte-Fancoils und des zugehörigen Regelventils; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Einstelleleistungen an allen aufgenommenen Stellpunkten für den Hydraulischen Abgleich auf gleiche Mitteltemperaturen unter Berücksichtigung der Versorgungssituation aller Kälte-Fancoils im selben Kühlkreis; Temperaturmesstechnisch kontrollierte Einstellung der Pumpenkennlinie für passende System-Spreizungen bei gleichzeitiger Überwachung der Versorgung aller Kälte-Fancoils; Protokollierung der aufgenommenen, eingestellten und gemessenen Daten.



**Kodex:** **BOL25\_13.18.01.04.A**  
**Position:** Hydraulischer Abgleich für Kälte-Fancoil pro Fancoil  
Hydraulischer Abgleich für Kälte-Fancoil pro Fancoil

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 290,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zusatzarbeiten für den hydraulischen Abgleich bei zentralen Heizsystemen - 1 Rohr System  
Zusatzarbeiten für den hydraulischen Abgleich bei zentralen Heizsystemen - 1 Rohr System:

**Kodex:** **BOL25\_13.18.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulischer Abgleich von Einrohr-Ringen mit bestehenden Thermostatventilen/ Strangreguliertventilen / Differenzdruckreglern/ PICVs im Verteilernetz  
Temperaturbasierter hydraulischer Abgleich der Einrohr-Ringleitungen zueinander durch Einstellung vorhandener geeigneter Armaturen in den Rückläufen der Ringleitungen im Zuge eines hydraulischen Abgleichs der Gesamtanlage.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.02.01.A**  
**Position:** Hydraulischer Abgleich eines Ringes mit bestehenden Armaturen  
Hydraulischer Abgleich eines Ringes mit bestehenden Armaturen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 272,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydraulischer Abgleich von Einrohr-Ringen mit Thermostatventilen/ Strangreguliertventilen / Differenzdruckreglern/ PICVs im Verteilernetz  
Hydraulischer Abgleich von Einrohr-Ringen mit Thermostatventilen/ Strangreguliertventilen / Differenzdruckreglern/ PICVs im Verteilernetz inklusive dem Einbau von rücklauftemperaturregelnden Ventilen, inkl. Thermostat zur mechanischen Rücklaufbegrenzung von Einrohrsystemen.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.02.02.A**  
**Position:** Hydraulischer Abgleich eines Ringes inklusive Einbau der erforderlichen Armatur  
Hydraulischer Abgleich eines Ringes inklusive Einbau der erforderlichen Armatur

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 617,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zusätzliche Dienstleistungen welche für den Hydraulischen Abgleich nach Bedarf notwendig sind  
Zusätzliche Dienstleistungen welche für den Hydraulischen Abgleich nach Bedarf notwendig sind

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zuordnung von Heizflächen zu einem Heizkreis / Mischkreis oder Pumpe  
Exakte Zuordnung aller vorgefundenen Heizflächen zu den jeweils vorgefundenen, versorgenden Heizkreisen/Pumpen mittels des vorab beschriebenen Verfahrens, inkl. temperaturmesstechnischem Nachweis für jede Heizfläche;  
Voraussetzung: komplette Aufnahme aller technischen Anlagendaten sowie montierte und zugeordnete Mess- und Einstellgeräte an jeder Heizfläche.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.01.A**  
**Position:** Zuordnung einer Heizfläche an einen Kreislauf  
Zuordnung einer Heizfläche an einen Kreislauf

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erschwerter Zugang von Mess- und Einstellpunkte  
Zusatz für erschwerterem Zugang zu Einstellpunkte oder Messpunkte aufgrund folgender gegebenheiten:  
- Einbau in Zwischendecken, die nur mit Leiter oder Steiger erreichbar  
- Revisionsöffnungen < 50 x 50 cm  
- Vor- und Verbauten, welche zu demontieren/wiedermontieren sind  
- Hallen mit Höhen > 3 m.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.02.A**  
**Position:** Aufpreis erschwerter Zugang pro Mess- und Regelpunkt  
Aufpreis erschwerter Zugang pro Mess- und Regelpunkt



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 42,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mieterkommunikation ohne Schlüsselsicherheitsdienst  
Terminabstimmung mit Mietern und Anwohnern;  
Umfang:  
- Vorbereiten von Aushängen und Einwurfzetteln  
- Nachfassen bei Mietern/Anwohnern, wenn keine Rückmeldung zu Verfügbarkeitszeiten erfolgt  
- Abstimmung und Dokumentation des Wohnungszugangs, wenn Mieter/Anwohner während des Abgleichs nicht verfügbar sind

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.03.A**  
**Position:** Mieterkommunikation pro Mieteinheit  
Mieterkommunikation pro Mieteinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einstellung von bestehenden Differenzdruckreglern und Strangreguliertventilen  
Temperaturmesstechnisch kontrollierte Optimierung der Einstellungen an bestehenden Differenzdruckreglern und Strangreguliertventilen, um eine entsprechende Versorgung des Strangabschnittes zu gewährleisten.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.04.A**  
**Position:** Einstellung eines bestehenden Differenzdruckreglers oder Strangreguliertventiles  
Einstellung eines bestehenden Differenzdruckreglers oder Strangreguliertventiles

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 269,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Demontage und Wiedermontage von gesicherte Thermostate /Behördenmodelle  
Demontage und Wiedermontage von gesicherte Thermostate /Behördenmodelle.

**Kodex:** **BOL25\_13.18.03.05.A**  
**Position:** Demontage und Wiedermontage eines Thermostatventiles  
Demontage und Wiedermontage eines Thermostatventiles

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Sanitäranlagen  
Die Preise der angeführten Leistungsbeschreibungen beinhalten die Lieferung der Stoffe und/oder der Bauteile, die Transportkosten zur Baustelle und die Montagearbeiten für den Einbau. In den Preisen der Hauptleistungen ist die technische Aufwendung der Installateure mit eingerechnet. Nicht inbegriffen sind die Maurerbeihilfen und die Baugerüste.  
Sämtliche Leistungen sind nach den einschlägig anerkannten Regeln der Technik mit ungebrauchten Stoffen und Bauteilen auszuführen, welche den geltenden gesetzlichen Vorschriften entsprechen.

Das Kapitel 14 umfasst folgende Gruppen:

- 14.01 Brauchwasserverteilung und Zubehör
- 14.02 Brandschutzanlagen und Zubehör
- 14.03 Abwasser- und Entlüftungsanlagen mit Zubehör
- 14.04 Rohrleitungen und Zubehör
- 14.05 Rohrisolierung und Zubehör
- 14.06 Solaranlagen für Brauchwassererwärmung
- 14.08 Regenwassernutzanlagen
- 14.09 Sanitärgeräte und Zubehör
- 14.10 Klein Be- und Entlüftungsgeräte
- 14.17 Staubsaugeranlage

**Kodex:** **BOL25\_14.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Brauchwasserverteilung und Zubehör  
Die Gruppe 14.01 umfasst folgende Untergruppen:

- 14.01.01 Wasserzähler
- 14.01.02 Druckreduzierventile
- 14.01.03 Wasserfilter
- 14.01.04 Absperrorgane
- 14.01.05 Rückflußverhinderer



- 14.01.06 Brauchwassermischventile
- 14.01.07 Brauchwasserzirkulationspumpen
- 14.01.08 Rohrnetztrenner
- 14.01.09 Ausdehnungsgefäße
- 14.01.10 Wasserenthärter
- 14.01.11 Zubehör
- 14.01.15 Trinkwasser Feinfilter

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wasserzähler  
Wasserzähler

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kaltwasserzähler für kleine Mengen:  
Kaltwasserzähler für kleine und mittlere Mengen in Ein- oder Mehrstrahlflügelrad - Ausführung, Gehäuse aus Rotguß mit Klappdeckel, innen vernickelt, außen lackiert, PN 10, metrologische Klasse B, drehbares Zählwerk aus rostfreiem Stahl über Magnetkupplung mit dem Flügelrad verbunden (Volltrockenläufer), Schmutzfangsieb am Einlauf, Quarz-glasabdeckung des Zählwerks, Betriebstemperatur max. 40 °C:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01.01.A**  
**Position:** DN 10 - 3/8" - 1 m3/h  
DN 10 - 3/8" - 1 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 51,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01.01.B**  
**Position:** DN 15 - 1/2" - 1 m3/h  
DN 15 - 1/2" - 1 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 62,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01.01.C**  
**Position:** DN 20 - 3/4" - 1,5 m3/h  
DN 20 - 3/4" - 1,5 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 76,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01.01.D**  
**Position:** DN 25 - 1 " - 2,5 m3/h  
DN 25 - 1 " - 2,5 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 127,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01.01.E**  
**Position:** DN 32 - 5/4" - 6 m3/h  
DN 32 - 5/4" - 6 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 182,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.01.01.F**  
**Position:** DN 40 - 6/4" - 10 m3/h  
DN 40 - 6/4" - 10 m3/h



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 418,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.01.G  
**Position:** DN 50 - 2 " - 20 m3/h  
DN 50 - 2 " - 20 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 595,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kaltwasserzähler für große Mengen:  
Kaltwasserzähler für große Mengen mit austauschbarem Messeinsatz, Gehäuse aus Grauguß, waagrechter Turbinenläufer aus INOX - Stahl in reibungsfreien Präzisionslagern geführt, Drehübertragung auf Zählwerk mit Magnetkupplung, Volltrockenläuferzählwerk, PN 16, metrologische Klasse B, Betriebstemperatur max. 40 °C, komplett mit Flanschen, Gegenflanschen, Dichtungen und Verschraubungen.

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02.A  
**Position:** DN 65 - 25 m3/h  
DN 65 - 25 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 619,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02.B  
**Position:** DN 80 - 40 m3/h  
DN 80 - 40 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 705,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02.C  
**Position:** DN 100 - 60 m3/h  
DN 100 - 60 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 820,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02.D  
**Position:** DN 125 - 100 m3/h  
DN 125 - 100 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.011,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02.E  
**Position:** DN 150 - 150 m3/h  
DN 150 - 150 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.177,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02.F  
**Position:** DN 200 - 250 m3/h  
DN 200 - 250 m3/h





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.417,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.02.G  
**Position:** DN 250 - 400 m3/h  
DN 250 - 400 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.387,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Warmwasserzähler für kleine Mengen:  
Warmwasserzähler für kleine und mittlere Mengen in Ein- oder Mehrstrahlflügelrad - Ausführung, Gehäuse aus Rotguß mit Klappdeckel, innen vernickelt, außen lackiert, PN 10, metrologische Klasse B, drehbares Zählwerk aus rostfreiem Stahl über Magnetkupplung mit dem Flügelrad verbunden (Volltrockenläufer), Schmutzfangsieb am Einlauf, Quarz-glasabdeckung des Zählwerks, Betriebstemperatur max. 90 °C:

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03.A  
**Position:** DN 10 - 3/8" - 1 m3/h  
DN 10 - 3/8" - 1 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 63,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03.B  
**Position:** DN 15 - 1/2" - 1 m3/h  
DN 15 - 1/2" - 1 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03.C  
**Position:** DN 20 - 3/4" - 1,5 m3/h  
DN 20 - 3/4" - 1,5 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03.D  
**Position:** DN 25 - 1 " - 2,5 m3/h  
DN 25 - 1 " - 2,5 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 243,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03.E  
**Position:** DN 32 - 5/4" - 6 m3/h  
DN 32 - 5/4" - 6 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 289,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03.F  
**Position:** DN 40 - 6/4" - 10 m3/h  
DN 40 - 6/4" - 10 m3/h



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 589,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.03.G  
**Position:** DN 50 - 2 " - 20 m3/h  
DN 50 - 2 " - 20 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 703,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Warmwasserzähler für große Mengen:  
Warmwasserzähler für große Mengen mit austauschbarem Messeinsatz, Gehäuse aus Grauguß, waagrechtur Turbinenläufer aus INOX - Stahl in reibungsfreien Präzisionslagern geführt, Drehübertragung auf Zählwerk mit Magnetkupplung, Volltrockenläuferzählwerk, PN 16, metrologische Klasse B, Betriebstemperatur max. 90 °C, komplett mit Flanschen, Gegenflanschen, Dichtungen und Verschraubungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04.A  
**Position:** DN 65 - 25 m3/h  
DN 65 - 25 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 639,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04.B  
**Position:** DN 80 - 40 m3/h  
DN 80 - 40 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 806,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04.C  
**Position:** DN 100 - 60 m3/h  
DN 100 - 60 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 857,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04.D  
**Position:** DN 125 - 100 m3/h  
DN 125 - 100 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.050,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04.E  
**Position:** DN 150 - 150 m3/h  
DN 150 - 150 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.202,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04.F  
**Position:** DN 200 - 250 m3/h



DN 200 - 250 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.476,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.01.04.G  
**Position:** DN 250 - 400 m3/h  
DN 250 - 400 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.553,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Druckreduzierventile  
Druckreduzierventile

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckreduzierventil mit Muffen:  
Druckreduzierventil mit Muffenanschlüssen für Wasserversorgungsnetze, Gehäuse aus Bronze, eingebauter Filter in INOX Stahl mit Maschenweite 1,0 mm, Profilmembrane und Ventilsitz in rostfreiem Stahl, Druckbereich bis 16 bar, komplett mit Manometer, Verschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 157,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 190,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 219,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 284,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 404,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 522,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.01.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 630,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckreduzierventil mit Flanschen:  
Druckreduzierventil mit Flanschanschlüssen für Wasserversorgungsnetze, Gehäuse aus Grauguß, eingebauter Filter in Inox mit Maschenweite 1,0 mm, Profilmembrane und Ventilsitz in rostfreiem Stahl, Druckbereich bis 16 bar, komplett mit Manometer, Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.02.A  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.538,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.02.B  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.040,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.02.02.C  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.974,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wasserfilter  
Wasserfilter

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brauchwasserrückspülfilter mit Muffen:  
Brauchwasserrückspülfilter für manuelle Spülung mit genormten Muffenanschlüssen, geeignet für Wasser bis 30 °C, Filtergehäuse aus hochwertigem Kunststoff, PN 16, Filtergewebe aus Edelstahl mit Maschenweite 95/125 µm, großes Handrad zur Rückspülung nach dem Punkt - Rotationssystem bei gleichzeitiger Reinigung des Schauglases, komplett mit Verschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.01.A  
**Position:** DN 25 - 1" - 4,5 m3/h  
DN 25 - 1" - 4,5 m3/h



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 511,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.01.B  
**Position:** DN 32 - 5/4" - 5,5 m3/h  
DN 32 - 5/4" - 5,5 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 587,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.01.C  
**Position:** DN 40 - 6/4" - 16 m3/h  
DN 40 - 6/4" - 16 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 781,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.01.D  
**Position:** DN 50 - 2" - 17 m3/h  
DN 50 - 2" - 17 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 836,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brauchwasserrückspülfilter mit Flanschen:  
Brauchwasserrückspülfilter für manuelle Spülung mit genormten Flanschanschlüssen, geeignet für Wasser bis 30 °C, Gehäuse aus rilsanbeschichtetem Grauguß, PN 10, Filter- und Stützgewebe aus V4A-Stahl mit Maschenweite 95/125 µm, großes Handrad zur Rückspülung nach dem Punkt - Rotationssystem bei gleichzeitiger Reinigung des Schauglases, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.02.A  
**Position:** DN 65 - 27 m3/h  
DN 65 - 27 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.131,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.02.B  
**Position:** DN 80 - 50 m3/h  
DN 80 - 50 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.472,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.02.C  
**Position:** DN 100 - 70 m3/h  
DN 100 - 70 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.906,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brauchwasserfilter autom. Rückspülung, Muffenausführung:  
Brauchwasserfilter mit automatischer Rückspülung - Muffenausführung für Wassertemperatur bis 30 ° C. Die angegebene Liefermenge gilt für einen Druckabfall von dp = 0,2 bar. Filtergehäuse aus hochwertigem Kunststoff PN 16, Filtergewebe aus Edelstahl zur bakteriologischen Prophylaxe, untere/obere Durchlaßweite 95/125 µm. Rückspülautomatik zum Einstellen der Betriebs- und Rückspülstellungen durch einen



Stellmotor, Steckdosennetzgerät, elektronische Steuerung mit Funktions- und Störanzeige durch Leuchtdiode und Summer, automatische Auslösung der Rückspülung, zeitabhängig durch Programmstecker, wählbar Stunde, Tag, Woche und Monat. Handauslösung über Taste. Verbindung mit dem Rückspülwasser nach Norm. Filter komplett mit Dichtungen und Verschraubungen, Verkabelungen, Netzanschluß 220 V:

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.03.A  
**Position:** DN 25 - 1" - 4,5 m3/h  
DN 25 - 1" - 4,5 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.836,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.03.B  
**Position:** DN 32 - 5/4" - 5,5 m3/h  
DN 32 - 5/4" - 5,5 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.005,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.03.C  
**Position:** DN 40 - 6/4" - 16,0 m3/h  
DN 40 - 6/4" - 16,0 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.258,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.03.D  
**Position:** DN 50 - 2" - 17,0 m3/h  
DN 50 - 2" - 17,0 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.431,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brauchwasserfilter autom. Rückspülung, Flanschausführung:  
Brauchwasserfilter mit automatischer Rückspülung - Flanschausführung; für Wassertemperatur bis 30 ° C. Die angegebene Liefermenge gilt für einen Druckabfall von  $dp = 0,2$  bar. Filtergehäuse aus hochwertigem Kunststoff PN 16 mit Einbaudrehflansch aus Messing, Filtergewebe aus Edelstahl zur bakteriologischen Prophylaxe, untere/obere Durchlaßweite 95/125 µm. Rückspülautomatik zum Einstellen der Betriebs- und Rückspülstellungen durch einen Stellmotor, Steckdosennetzgerät, elektronische Steuerung mit Funktions- und Störanzeige durch Leuchtdiode und Summer, automatische Auslösung der Rückspülung, zeitabhängig durch Programmstecker, wählbar Stunde, Tag, Woche und Monat. Handauslösung über Taste. Verbindung mit dem Rückspülwasser nach Norm. Filter komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen, Verkabelungen, Netzanschluß 220 V:

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.04.A  
**Position:** DN 65 - 2 1/2" - 27 m3/h  
DN 65 - 2 1/2" - 27 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.374,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.04.B  
**Position:** DN 80 - 3" - 38 m3/h  
DN 80 - 3" - 38 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.927,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.04.C  
**Position:** DN 100 - 4" - 58 m3/h



DN 100 - 4" - 58 m3/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.018,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmutzfänger mit Muffen:  
Schmutzfänger für Sanitärwasser mit Muffenanschlüssen; Gehäuse aus Rotguß oder Messing, Schmutzsieb aus INOX - Stahl mit Maschenweite 0,6 mm, PN 16, komplett mit Anschlußverschraubungen, Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05.A**  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05.B**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05.C**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05.D**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 64,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05.E**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 105,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05.F**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 152,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.03.05.G**



**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.05.H  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 262,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.05.I  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 342,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmutzfänger mit Flanschen:  
Schmutzfänger für Sanitärwasser mit Flanschanschlüssen; Gehäuse aus Grauguß, Schmutzsieb aus INOX - Stahl mit Maschenweite 1,0 mm, PN 16, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.A  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 107,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.B  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 134,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.C  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 178,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.D  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 225,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.E  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 277,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.F  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 351,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.G  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 455,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.H  
**Position:** DN 125 - 5"  
DN 125 - 5"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 504,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.03.06.I  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 654,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Absperrorgane  
Absperrorgane

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geradsitzventil mit Muffen:  
Geradsitzventil mit Muffenanschlüssen; Gehäuse aus Rotguß mit steigender Spindel, Oberteil aus Messing, Stopfbuchsichtung, Handrad  
plastifiziert, max. Temperatur 150°C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, PN 16:

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.03.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.03.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.03.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.03.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.03.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.03.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 127,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schrägsitzventil mit Muffen:  
Schrägsitzventil mit Muffenanschlüssen; Gehäuse aus Rotguß mit steigender Spindel, Oberteil aus Messing, Stopfbuchsichtung, Handrad  
plastifiziert, max. Temperatur 150 °C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, PN 16:

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.C  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 72,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.D  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.E  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 153,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 228,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.G  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 296,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.04.H  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 385,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslaufventil:  
Auslaufventil aus Messing, Drehkreuzgriff verchromt, Stopfbuchsichtung, komplett mit Schlauchverschraubung, Verschlusskappe mit Halteschlaufe, usw.:

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.05.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.04.05.B  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freiflußventil mit Muffen:  
Freiflußventil mit Muffenanschlüssen; Gehäuse aus Rotguß mit großem Durchflußquerschnitt, mit steigender Spindel, Stopfbuchsichtung, Handrad plastifiziert, max. Temperatur 150 °C, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, PN 16:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.06.A**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 37,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.06.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.06.C**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.06.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.06.E**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 96,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.06.F**  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterputzventil:  
Unterputzventil; Grundkörper für Unterputzeinbau, flache Glocke, Stopfbuchsichtung, komplett mit verchromten Sichtteilen (Drehgriff, Rosette usw.), PN 16:



**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.07.A**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.07.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.07.C**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 69,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckventil:  
Eckventil; Gehäuse aus verchromtem Rotguß, komplett mit verchromter Schubrosette, PN16:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.09.A**  
**Position:** 3/8" - 1/2"  
3/8" - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 18,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.04.09.B**  
**Position:** 3/8" - 1/2", mit Schmutzfilter  
3/8" - 1/2", mit Schmutzfilter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rückflußverhinderer  
Rückflußverhinderer

**Kodex:** **BOL25\_14.01.05.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückschlagventil - Freiflußventil:  
Rückschlagventil - Freiflußventil; Gehäuse aus Rotguß, Ventilkegel federbelastet, Vitondichtung, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen, PN 16:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.05.03.A**  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.05.03.B**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.05.03.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 48,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.05.03.D  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 71,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.05.03.E  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.05.03.F  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 133,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.05.03.G  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brauchwassermischventile  
Brauchwassermischventile

**Kodex:** BOL25\_14.01.06.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermostatmischventil:  
Thermostatmischventil für zentrale Warmwasseranlagen, Gehäuse aus Bronze, Regelkolben aus rostfreiem Stahl, PN 10, Regelbereich des Mischwassers 46÷65 °C, komplett mit Verschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.06.01.A  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 511,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.01.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 568,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.01.C**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 690,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.01.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 763,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.01.E**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.179,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.01.F**  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.376,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.01.G**  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.389,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.01.H**  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.271,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronischer Kompaktmischer:  
Elektronischer Kompaktmischer mit thermische Desinfektion und Prüfung für Sanitärwasser für die genaue Regelung der Mischungstemperatur von Kalt- und Warmwasser, bestehend aus: Dreiwegemischventil aus Rotguß mit Gewindeanschlüssen, Stellantrieb,



elektronischer PI - Regler mit Sollwertpotentiometer, eingebauter Sonde, Speisung 220 V, PN 10, Werteinstellung 20÷85°C, komplett mit Verschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.A**  
**Position:** DN 15 - 1/2" - 40 l/min  
DN 15 - 1/2" - 40 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.119,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4" - 70 l/min  
DN 20 - 3/4" - 70 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.208,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.C**  
**Position:** DN 25 - 1" - 130 l/min  
DN 25 - 1" - 130 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.353,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4" - 180 l/min  
DN 32 - 5/4" - 180 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.370,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.E**  
**Position:** DN 40 - 6/4" - 250 l/min  
DN 40 - 6/4" - 250 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.203,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.F**  
**Position:** DN 50 - 2" - 290 l/min  
DN 50 - 2" - 290 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.588,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.G**  
**Position:** DN 65 - 2"1/2 - 1000 l/min  
DN 65 - 2"1/2 - 1000 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.272,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.06.02.H**





**Position:** DN 80 - 3" - 1300 l/min  
DN 80 - 3" - 1300 l/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.235,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brauchwasserzirkulationspumpen  
Brauchwasserzirkulationspumpen

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zirkulationspumpe mit Muffen:  
Zirkulationspumpe für Sanitärwarmwasser mit Muffenanschlüssen; inline-Ausführung mit Spiralgehäuse aus Grauguß, Motorschutzart IP44, Isolationsklasse F, Welle aus Edelstahl, Laufrad aus Kunststoff, Lager aus Spezialkohle fördergutgeschmiert, wartungsfrei, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.01.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4" - 0,8 m3/h - 8 kPa  
DN 20 - 3/4" - 0,8 m3/h - 8 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 349,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.01.C**  
**Position:** DN 25 - 1" - 1,2 m3/h - 40 kPa  
DN 25 - 1" - 1,2 m3/h - 40 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 618,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.01.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4" - 2,0 m3/h - 50 kPa  
DN 32 - 5/4" - 2,0 m3/h - 50 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.078,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zirkulationspumpe mit Flanschen:  
Zirkulationspumpe für Sanitärwarmwasser mit Flanschan schlüssen; inline-Ausführung mit Spiralgehäuse, Motorsupport und Laufrad aus Grauguß, Gleitringdichtungen, Schutzart IP54, Isolationsklasse B, Welle aus Edelstahl, komplett mit Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.02.A**  
**Position:** DN 40 - 6 m3/h - 46 kPa  
DN 40 - 6 m3/h - 46 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.397,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.02.B**  
**Position:** DN 50 - 10 m3/h - 65 kPa  
DN 50 - 10 m3/h - 65 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.481,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.02.C**



**Position:** DN 65 - 18 m3/h - 70 kPa  
DN 65 - 18 m3/h - 70 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.675,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.07.02.D**  
**Position:** DN 80 - 25 m3/h - 80 kPa  
DN 80 - 25 m3/h - 80 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.691,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrnetztrenner  
Rohrnetztrenner

**Kodex:** **BOL25\_14.01.08.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrnetztrenner mit Muffen:  
Rohrnetztrenner mit Muffenanschlüssen, Gehäuse aus Messing im Strangpreßverfahren bis 5/4", aus Bronze ab 6/4", Dichtungen aus Elastomeren mit hoher Verschleißfestigkeit, Federn aus INOX - Stahl, harzbeschichtete Gleitführungen zur Verminderung der Reibung, PN 10, Temperaturbereich 0,5÷65 °C, Differenzdruck zur Aktivierung 140 mbar, komplett mit Kontrollvorrichtung, Abflußtrichter, Anschlußverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.08.01.A**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **438,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.08.01.B**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **462,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.08.01.C**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **525,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.08.01.D**  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **707,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.08.01.E**  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.233,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.01.F  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.322,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrnetztrenner mit Flanschen:  
Rohrnetztrenner mit Flanschanschlüssen, Gehäuse aus warm-verzinktem Grauguß, bewegliche Teile aus Bronze und INOX - Stahl, Membrane aus verstärktem Elastomer, Dichtungen auf Silikonbasis, PN 10, Temperaturbereich 0,5+90 °C, Differenzdruck zur Aktivierung 140 mbar, komplett mit Kontrollvorrichtung, Abfußtrichter, Gegenflanschen, Schrauben und Dichtungen:

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.02.A  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.168,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.02.B  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.249,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.02.C  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.390,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.02.D  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.671,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.02.E  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.380,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.08.02.F  
**Position:** DN 150 - 6"  
DN 150 - 6"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.733,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ausdehnungsgefäße  
Ausdehnungsgefäße

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Membranausdehnungsgefäß:  
Membranausdehnungsgefäß für Sanitärwasser aus Stahlblech mit geeigneter Wandstärke und CE Zertifizierung, mit austauschbarer Butyl-Membrane, Innen- und Außenlackierung, Polster aus Inertgas, PN 10, komplett mit Sockel, Gasventil, Konsolen, usw.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09.01.A**  
**Position:** 5 l  
Nutzvolumen 5 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09.01.B**  
**Position:** 8 l  
Nutzvolumen 8 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09.01.C**  
**Position:** 12 l  
Nutzvolumen 12 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 63,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09.01.D**  
**Position:** 18 l  
Nutzvolumen 18 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09.01.E**  
**Position:** 24 l  
Nutzvolumen 24 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 85,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.09.01.F**  
**Position:** 35 l  
Nutzvolumen 35 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 117,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_14.01.09.01.G  
**Position:** 50 l  
Nutzvolumen 50 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 237,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.09.01.H  
**Position:** 80 l  
Nutzvolumen 80 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 301,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wasserenthärter  
Wasserenthärter

**Kodex:** BOL25\_14.01.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserenthärtungsanlage:  
Wasserenthärtungsanlage wird zur Enthärtung durch Ionenaustausch von klarem, eisen- und manganfreiem Trink- und Brauchwasser eingesetzt. Steuerungsart zeitabhängig: Mit programmierbarer 7-Tage-Zeitschaltuhr zur vollautomatischen Steuerung der Regeneration, die auch von Hand ausgelöst werden kann. Ausführung: Filterbehälter PN 10 aus glasfaserverstärktem Polyester mit Kunststoffdüsen, Zentralsteuerventil mit Anschlussstück aus Ms für automatische Regeneration und Filterfüllung aus hochwertigem Ionenaustauscherharz in Lebensmittelqualität, Salzlöse- und Vorratsbehälter mit Saugleitung. Im Preis inbegriffen ist sämtliches erforderliches Zubehör für die Installation, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage:

**Kodex:** BOL25\_14.01.10.01.A  
**Position:** Qn = 2,0 m3/h - Anschluß 1"  
Qn = 2,0 m3/h - Anschluß 1" - dp = 1,2 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.342,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.10.01.B  
**Position:** Qn = 3,0 m3/h - Anschluß 1"  
Qn = 3,0 m3/h - Anschluß 1" - dp = 1,2 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.895,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.10.01.C  
**Position:** Qn = 5,0 m3/h - Anschluß 1"  
Qn = 5,0 m3/h - Anschluß 1" - dp = 1,2 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.969,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.10.01.D  
**Position:** Qn = 6,0 m3/h - Anschluß 1 1/2"  
Qn = 6,0 m3/h - Anschluß 1 1/2" - dp = 1,5 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.882,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.10.01.E  
**Position:** Qn = 9,5 m3/h - Anschluß 1 1/2"  
Qn = 9,5 m3/h - Anschluß 1 1/2" - dp = 1,5 bar



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8.089,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.10.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Kolbendosierpumpe:

Dosierpumpe zur mengenproportionalen Dosierung von Minerallösungen, die geeignet sind, Korrosionsschäden und Wassersteinablagerungen in Kalt- und Warmwasser-Versorgungsanlagen zu verhindern. Ausführung: Tauchkolbendosierpumpe, PN 10, selbstentlüftend mit verschleißarmem Elektro-Synchron-Motorantrieb, Dosiervolumen einstellbar, mit kontaktloser, elektronischer Proportional-Steuerung durch Wassermesser mit Hallsensor, Funktions und Störanzeige, Leermeldung durch Leuchtdiode und Summer, Trockenlaufschutz, verbindende Kabel mit Steckernetzgerät, eingebaute Impfstelle mit Dosierschlauch, Gewindeanschluss, Gehäuse aus Kunststoff, Netzanschluss 230 V 50 Hz. Im Preis inbegriffen ist sämtliches erforderliches Zubehör für die Installation, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.10.02.A**  
**Position:** 30 m3/Monat - Anschluß 1"  
30 m3/Monat - Anschluß 1" - dp = 0,7 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.394,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.10.02.B**  
**Position:** 60 m3/Monat - Anschluß 1"  
60 m3/Monat - Anschluß 1" - dp = 0,8 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.493,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.10.02.C**  
**Position:** 200 m3/Monat - Anschluß 1"1/4  
200 m3/Monat - Anschluß 1"1/4 - dp = 0,8 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.101,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.10.02.D**  
**Position:** 400 m3/Monat - Anschluß 1"1/2  
400 m3/Monat - Anschluß 1"1/2 - dp = 0,8 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.810,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_14.01.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Automatischer Schnellentlüfter:

Automatischer Schnellentlüfter; Gehäuse und Deckel aus Messing, Schwimmer aus korrosionsfestem Polypropylen, mit angebaute Absperrung zur Inspektion mit Anlage unter Druck, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.01.11.02.A**  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **20,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.11.02.B**



**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.11.02.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trinkwasser Feinfilter  
Trinkwasser Feinfilter

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feinfilter  
Rotguß Feinfilter komplett mit Ablassventil, zum Schütz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen.  
Filterelement aus hochreißfestem Polyester material oder rostfreiem Stahl.  
Maschenweite 90 - 110 µm.

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.01.A  
**Position:** Anschlussweite 1/2"  
Anschlussweite 1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,2 bar) 1,5 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.01.B  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 5,0 m³/h, ND 16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 155,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.01.C  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 6,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 168,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.01.D  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4"  
Anschlussweite 1.1/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 6,5 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 207,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.01.E  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2"  
Anschlussweite 1.1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 14 m³/h, ND16



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 447,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.01.F**  
**Position:** Anschlussweite 2"  
Anschlussweite 2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 18,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 498,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feinfilter mit Druckreduzierventil  
Messing Feinfilter komplett mit Ablassventil, zum Schutz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Komplett mit kompensiertem Druckminderer mit einstellbarem Ausgangsdruck im Bereich 2 - 6 bar. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen. Filterelement aus hochreißfestem Polyestermaterial oder rostfreiem Stahl. Maschenweite 90 - 110 µm. Einschliesslich Verschraubungen.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.03.A**  
**Position:** Anschlussweite 1/2"  
Anschlussweite 1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 1,5 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 205,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.03.B**  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 5,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 233,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.03.C**  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 6,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 244,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückspülfilter  
Rückspülfeinfilter ohne Hilfsenergie, zum Schutz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Druckwiderstandsgeprüft. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen. Reinigbares Filterelement. Filtrierung des Wassers auch beim Rückspülvorgang. Abwasseranschluss mit Strahlunterbrechung. Maschenweite 90 - 110 µm.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05.A**  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,0 m³/h, ND16, einschliesslich Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 602,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05.B**  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,4 m³/h, ND16, einschliesslich Verschraubung





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 648,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05.C**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4"  
Anschlussweite 1.1/4", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 9,0 m<sup>3</sup>/h, ND16, einschliesslich Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 672,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05.D**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2"  
Anschlussweite 1.1/2", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 15,0 m<sup>3</sup>/h, ND16, einschliesslich Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 883,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05.E**  
**Position:** Anschlussweite 2"  
Anschlussweite 2", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 16,0 m<sup>3</sup>/h, ND16, einschliesslich Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 961,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05.F**  
**Position:** Anschlussweite NW65  
Anschlussweite NW65, Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 45,0 m<sup>3</sup>/h, ND10, einschliesslich Flanschen, Gegenflanschen, Dichtungen und Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.598,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.05.G**  
**Position:** Anschlussweite NW80  
Anschlussweite NW80, Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 58,0 m<sup>3</sup>/h, ND10, einschliesslich Flanschen, Gegenflanschen, Dichtungen und Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.973,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückspülfilter mit Druckreduzierventil  
Rückspülfeinfilter ohne Hilfsenergie, zum Schutz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Komplett mit kompensiertem Druckminderer mit einstellbarem Ausgangsdruck im Bereich 2 ÷ 6 bar. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen.  
Reinigbares Filterelement.  
Filtrierung des Wassers auch beim Rückspülvorgang.  
Abwasseranschluss mit Strahlunterbrechung.  
Maschenweite 90 -110 µm.  
Einschliesslich Verschraubungen.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.07.A**  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 7,0 m<sup>3</sup>/h, ND16



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.070,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.07.B  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,4 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.096,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.07.C  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4"  
Anschlussweite 1.1/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 9,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.130,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.07.D  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2"  
Anschlussweite 1.1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 15,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.353,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.07.E  
**Position:** Anschlussweite 2"  
Anschlussweite 2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 16,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.382,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatischer Rückspülfilter  
Rückspülfeinfilter mit vollautomatischem Rückspülvorgang, zum Schutz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen.  
Rückspülfrequenz einstellbar.  
Reinigbares Filterelement.  
Filtrierung des Wassers auch beim Rückspülvorgang  
Abwasseranschluss mit Strahlunterbrechung.  
Maschenweite 90 -110 µm.  
Stromversorgung 24 V, inklusive Netzgerät.  
Einschliesslich Verschraubungen.

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.09.A  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5bar) 7,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.187,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.09.B  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,4 m³/h, ND16



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.203,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.09.C  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4"  
Anschlussweite 1.1/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 9,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.225,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.09.D  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2"  
Anschlussweite 1.1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 15,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.258,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.09.E  
**Position:** Anschlussweite 2"  
Anschlussweite 2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 16,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.274,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatischer Rückspülfilter mit Druckreduzierventil  
Rückspülfeinfilter mit vollautomatischem Rückspülvorgang, zum Schutz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Komplett mit kompensiertem Druckminderer mit einstellbarem Ausgangsdruck im Bereich 2 ÷ 6 bar. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen.  
Rückspülfrequenz einstellbar.  
Reinigbares Filterelement  
Filtrierung des Wassers auch beim Rückspülvorgang  
Abwasseranschluss mit Strahlunterbrechung.  
Maschenweite 90 -110 µm.  
Stromversorgung 24 V, inklusive Netzgerät.  
Einschliesslich Verschraubungen.

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.11.A  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.481,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.11.B  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,4 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.491,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.01.15.11.C  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4"  
Anschlussweite 1.1/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 9,0 m³/h, ND16



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.516,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.11.D**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2"  
Anschlussweite 1.1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 15,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.544,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.11.E**  
**Position:** Anschlussweite 2"  
Anschlussweite 2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 16,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.622,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Differenzdruckgesteuerter Rückspülfilter  
Rückspülfeinfilter mit vollautomatischem Rückspülvorgang, zeit- und differenzdruckgesteuert, zum Schutz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen.  
Rückspülfrequenz einstellbar.  
Zusätzliche Rückspülung bei Überschreitung des. max. Differenzdruckes.  
Sensor zur Erkennung von nicht richtig durchgeführten Rückspülungen und Auslösung einer weiteren Rückspülung.  
Reinigbares Filterelement.  
Filtrierung des Wassers auch beim Rückspülvorgang.  
Abwasseranschluss mit Strahlunterbrechung. Maschenweite 90 -110 µm.  
Stromversorgung 24 V, einschliesslich Netzgerät.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13.A**  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,0 m³/h, ND16, einschliesslich Verschraubungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.737,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13.B**  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 7,4 m³/h, ND16, einschliesslich Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.747,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13.C**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4"  
Anschlussweite 1.1/4", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 9,0 m³/h, ND16, einschliesslich Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.760,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13.D**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2"  
Anschlussweite 1.1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 15,0 m³/h, ND16, einschliesslich Verschraubung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.770,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13.E**  
**Position:** Anschlussweite 2"  
Anschlussweite 2", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 16,0 m<sup>3</sup>/h, ND16, einschliesslich Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.816,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13.F**  
**Position:** Anschlussweite NW65  
Anschlussweite NW65, Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 45,0 m<sup>3</sup>/h, ND10, einschliesslich Flanschen, Gegenflanschen, Dichtungen und Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.171,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.13.G**  
**Position:** Anschlussweite NW80  
Anschlussweite NW80, Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 58,0 m<sup>3</sup>/h, ND10, einschliesslich Flanschen, Gegenflanschen, Dichtungen und Verschraubung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.410,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Differenzdruck geregelter Rückspülfilter mit Druckreduzierventil  
Rückspülfinefilter mit vollautomatischem Rückspülvorgang, zeit- und differenzdruckgesteuert, zum Schutz der Wasserleitungen und der daran angeschlossenen wasserführenden Systemteile vor Funktionsstörungen und Korrosionsschäden durch Fremdpartikel. Geeignet für den Einbau in Trinkwassersystemen sowie auch für technologische Anwendungen. Komplett mit kompensiertem Druckminderer mit einstellbarem Ausgangsdruck 2 ÷ 6 bar.  
Rückspülfrequenz einstellbar.  
Zusätzliche Rückspülung bei Überschreitung des max. Differenzdruckes.  
Sensor zur Erkennung von nicht richtig durchgeführten Rückspülungen und Auslösung einer weiteren Rückspülung.  
Reinigbares Filterelement.  
Filtrierung des Wassers auch beim Rückspülvorgang.  
Abwasseranschluss mit Strahlunterbrechung.  
Maschenweite 90 -110 µm.  
Einschliesslich Anschlussverschraubungen.  
Stromversorgung 24 V, einschliesslich Netzgerät.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.15.A**  
**Position:** Anschlussweite 3/4"  
Anschlussweite 3/4", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 7,0 m<sup>3</sup>/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.903,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.15.B**  
**Position:** Anschlussweite 1"  
Anschlussweite 1", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 7,4 m<sup>3</sup>/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.918,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.15.C**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4"  
Anschlussweite 1.1/4", Nenndurchflussleistung ( $\Delta p$  0,5 bar) 9,0 m<sup>3</sup>/h, ND16



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.972,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.15.D**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2"  
Anschlussweite 1.1/2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 15,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.110,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.15.15.E**  
**Position:** Anschlussweite 2"  
Anschlussweite 2", Nenndurchflussleistung (Δp 0,5 bar) 16,0 m³/h, ND16

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.198,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trinkwasser Enthärtung  
Trinkwasser Enthärtung

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Volumengesteuerte Doppel-Enthärtungsanlage  
Automatische mikroprozessorgesteuerte Doppelenthärtungsanlage, geeignet für Trinkwasser, mit volumetrischer Regeneration, mit Sparbesatzung und Vorrichtung zur Desinfizierung des Austauscherharzes während der Regeneration. Komplett mit Display auf jeder Säule zum Anzeigen von Uhrzeit, restlicher Autonomie, Fehlermeldungen, Anzahl an durchgeführten Regenerationen, Wartungsaufwurf, Statusanzeige bei Rückspülung. Stromversorgung 24 V, inklusive Netzgerät.  
Die Lieferung enthält zusätzlich ein Überschwemmungsschutzventil, interne Akku-Batterien für 30 Tage Speicherehaltung beim Netzausfall, Harzbehälter in Glasfaser oder Stahl mit Verkleidung in lebensmittelechtem PE, Salzbehälter mit Trennaufgabe, Impulsgeber.  
Alle Materialien in Kontakt mit Trinkwasser müssen den geltenden Gesetzen entsprechen. Im Preis sind das Mischventil mit Grob- und Feineinstellung, die flexible Anschlussverrohrung, die Härtemessbesteck, die erste Füllung an Regeneriersalz und alle zur normgerechten Installation noch erforderlichen Zubehörteile inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.07.A**  
**Position:** Anschlussweite: 1.1/4", max Durchflussleistung 1,7 m³/h, Nennkapazität 13 °fm³  
Anschlussweite: 1 1/4", max Durchflussleistung: 1,7m³/h, Nennkapazität 13°fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.231,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.07.B**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,0/2,5 m³/h, Nennkapazität 90 °fm³  
Anschlussweite: 1", Durchflussleistung nom/max: 2,0/2,5m³/h, Nennkapazität, 90°fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **6.560,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.07.C**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom/max 2,4/2,8m³/h, Nennkapazität 240 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom/max 2,4/2,8m³/h, Nennkapazität 240 °fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.844,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.07.D**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom/max 2,6/3,2 m³/h, Nennkapazität 330 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom/max 2,6/3,2 m³/h, Nennkapazität 330 °fm³



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8.613,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.07.E</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom/max 2,8/3,5 m³/h, Nennkapazität 420 °fm³ Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom/max 2,8/3,5 m³/h, Nennkapazität 420 °fm³		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 9.795,50</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.07.F</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 3,5/5,0 m³/h, Nennkapazität 360 °fm³ Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 3,5/5,0 m³/h, Nennkapazität 360 °fm³		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 10.531,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.07.G</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 4,0/6,0 m³/h, Nennkapazität 510 °fm³ Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 4,0/6,0 m³/h, Nennkapazität 510 °fm³		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 10.714,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.07.H</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 5,0/7,5 m³/h, Nennkapazität 660 °fm³ Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 5,0/7,5 m³/h, Nennkapazität 660 °fm³		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 11.525,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.07.I</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 6,5/9,0 m³/h, Nennkapazität 870 °fm³ Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 6,5/9,0 m³/h, Nennkapazität 870 °fm³		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 14.847,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.07.J</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 8,0/11,5 m³/h, Nennkapazität 1140 °fm³ Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 8,0/11,5 m³/h, Nennkapazität 1140 °fm³		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 16.490,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.07.K</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 9,5/14,0 m³/h, Nennkapazität1410 °fm³ Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom/max 9,5/14,0 m³/h, Nennkapazität1410 °fm³		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20.889,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Volumengesteuerte, statistische Einzel-Enthärtungsanlage  
Automatische mikroprozessorgesteuerte Einzel-Enthärtungsanlage mit proportional, volumetrischer und statistischer Regeneration mit Sparbesalzung und Vorrichtung zur Desinfizierung des Austauschharzes während der Regeneration.  
Gerät geeignet für den Einsatz für Trinkwasser und für den technologischen Einsatz laut den geltenden Gesetzen.  
Im Preis sind das Mischventil mit Grob- und Feineinstellung, die flexible Anschlussverrohrung, die Härtemessbesteck, die erste Füllung an Regeneriersalz und alle zur normgerechten Installation noch erforderlichen Zubehörteile inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11.A**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 1,5/2,0 m³/h, Nennkapazität 40 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 1,5/2,0 m³/h, Nennkapazität 40 °fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.527,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11.B**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,0/2,5 m³/h, Nennkapazität 80 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,0/2,5 m³/h, Nennkapazität 80 °fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.972,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11.C**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,4/2,8 m³/h, Nennkapazität 120 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,4/2,8 m³/h, Nennkapazität 120 °fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.140,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11.D**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,4/2,8 m³/h, Nennkapazität 200 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,4/2,8 m³/h, Nennkapazität 200 °fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.230,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11.E**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,6/3,2 m³/h, Nennkapazität 270 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,6/3,2 m³/h, Nennkapazität 270 °fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.424,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11.F**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,8/3,5 m³/h, Nennkapazität 350 °fm³  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 2,8/3,5 m³/h, Nennkapazität 350 °fm³

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.803,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.11.G**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 3,5/4,5 m³/h, Nennkapazität 245 °fm³  
Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 3,5/4,5 m³/h, Nennkapazität 245 °fm³





		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 6.365,43</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.11.H</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 4,0/6,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 435 °fm <sup>3</sup> Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 4,0/6,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 435 °fm <sup>3</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 7.074,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.11.I</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 4,5/7,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 500 °fm <sup>3</sup> Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 4,5/7,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 500 °fm <sup>3</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 7.435,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.11.J</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 5,5/8,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 625 °fm <sup>3</sup> Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 5,5/8,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 625 °fm <sup>3</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8.084,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.11.K</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 6,5/9,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 745 °fm <sup>3</sup> Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 6,5/9,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 745 °fm <sup>3</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 9.471,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.11.L</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 7,5/10,5 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 875 °fm <sup>3</sup> Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 7,5/10,5 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 875 °fm <sup>3</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 11.573,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.11.M</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 9,0/13,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 1125 °fm <sup>3</sup> Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 9,0/13,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 1125 °fm <sup>3</sup>		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 12.191,03</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.01.17.11.N</b>		
<b>Position:</b>	Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 11,0/15,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 1350 °fm <sup>3</sup> Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 11,0/15,0 m <sup>3</sup> /h, Nennkapazität 1350 °fm <sup>3</sup>		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.777,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.A**  
**Position:** Anschlussventil ohne Mischventil mit Probehahn und Bypass, Durchmesser 1"  
Anschlussventil ohne Mischventil mit Probehahn und Bypass, Durchmesser 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 186,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.B**  
**Position:** Anschlussventil ohne Mischventil mit Probehahn und Bypass, Durchmesser 1.1/4"  
Anschlussventil ohne Mischventil mit Probehahn und Bypass, Durchmesser 1.1/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 217,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.C**  
**Position:** Mischventil Durchmesser1.1/4"  
Mischventil Durchmesser1.1/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 447,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.D**  
**Position:** Anschlussventil mit Mischventil, Probehahn und Bypass, Durchmesser 1.1/2"  
Anschlussventil mit Mischventil, Probehahn und Bypass, Durchmesser 1.1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 616,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.E**  
**Position:** Mischventil Durchmesser 2"  
Mischventil Durchmesser 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 771,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.F**  
**Position:** Überströmventil Durchmesser 1.1/4"  
Überströmventil Durchmesser 1.1/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 479,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.G**  
**Position:** Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 3/4"  
Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 3/4"



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 109,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.H**  
**Position:** Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 1"  
Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 119,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.I**  
**Position:** Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 1.1/4"  
Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 1.1/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 173,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.J**  
**Position:** Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 1.1/2"  
Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 1.1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.K**  
**Position:** Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 2"  
Schrägsitzventil mit Probehahn, Durchmesser 2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 254,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.17.13.L**  
**Position:** Härtemessbesteck  
Härtemessbesteck

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 46,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trinkwasser Dosierung  
Trinkwasser Dosierung

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatische Dosieranlage  
Dosierstation zur Dosierung von Wirkstoffkonzentraten für Sanitärwasser. Komplett mit Impulsgeber-Wasserzähler, Dosierpumpe, Sicherheitstank, Ansauglanze mit Niveauschaltung, Ansaug- und Druckschlauch, Injektor sowie Montageplatte aus Inox für die Dosierpumpe. Alle Materialien in Kontakt mit Trinkwasser müssen den geltenden Gesetzen entsprechen.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.03.A**  
**Position:** Anschlussweite 3/4", Durchflussleistung nom./max. 2,5/5,0 m³/h, max. Dosierleistung 2 l/h, max. Druck 10 bar  
Anschlussweite 3/4", Durchflussleistung nom./max. 2,5/5,0 m³/h, max. Dosierleistung 2 l/h, max. Druck 10 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.232,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.03.B**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 3,5/7,0 m³/h, max. Dosierleistung 2 l/h, max. Druck 10 bar  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 3,5/7,0 m³/h, max. Dosierleistung 2 l/h, max. Druck 10 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.284,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.03.C**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4", Durchflussleistung nom./max. 5,0/10,0 m³/h, max. Dosierleistung 2 l/h, max. Druck 10 bar  
Anschlussweite 1.1/4", Durchflussleistung nom./max. 5,0/10,0 m³/h, max. Dosierleistung 2 l/h, max. Druck 10 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.316,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Impulsgeberzähler  
Wasserzähler mit REED-Kontakt für elektrische Dosierpumpen, für die Dosierung von flüssigen Produkten in Proportion zum Wasserverbrauch.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.05.A**  
**Position:** Anschlussweite 1/2", Durchflussleistung nom./max. 1,5/3,0 m³/h  
Anschlussweite 1/2", Durchflussleistung nom./max. 1,5/3,0 m³/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **248,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.05.B**  
**Position:** Anschlussweite 3/4", Durchflussleistung nom./max. 2,5/5,0 m³/h  
Anschlussweite 3/4", Durchflussleistung nom./max. 2,5/5,0 m³/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **316,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.05.C**  
**Position:** Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 3,5/7,0 m³/h  
Anschlussweite 1", Durchflussleistung nom./max. 3,5/7,0 m³/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **411,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.05.D**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/4", Durchflussleistung nom./max. 5,0/10,0 m³/h  
Anschlussweite 1.1/4", Durchflussleistung nom./max. 5,0/10,0 m³/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **466,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.05.E**  
**Position:** Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 10,0/20,0 m³/h  
Anschlussweite 1.1/2", Durchflussleistung nom./max. 10,0/20,0 m³/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **975,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.05.F**  
**Position:** Anschlussweite 2", Durchflussleistung nom./max. 15,0/30,0 m³/h  
Anschlussweite 2", Durchflussleistung nom./max. 15,0/30,0 m³/h

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.152,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dosierpumpen  
Elektronische Multifunktionsdosierpumpe. Steuerung über 4-20 mA Signal, bzw. über einem volumetrischen oder proportional-volumetrischen Impulsgeber, sowie On-Off Modus. Pumpenkörper in säure- und basenbeständigem Kunststoff. Durchsichtige Abdeckung der Bedieneinheit. Komplett mit automatischer Entlüftungsvorrichtung und Eingängen für einen Durchflusssensor sowie eine Niveau-Sonde. Die Lieferung enthält die Ansaugvorrichtung mit Filter und Schlauchrohr, sowie die Injektionsvorrichtung mit Injektor und Schlauchrohr.  
Manuelle Dosierung.  
Proportionelle Dosierung über Impulsgeber mit der Möglichkeit Impulse zu multiplizieren oder dividieren, mit Speicherung, mit Eingabe der gewünschten Dosiermenge. Möglichkeit eine Alarmmeldung zu aktivieren und ein Passwort für den Zugang zur Programmierung einzugeben.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.07.A**  
**Position:** Dosierleistung max. 2 l/h, Gegndruck max. 10 bar  
Dosierleistung max. 2 l/h, Gegndruck max. 10 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **844,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.07.B**  
**Position:** Dosierleistung max. 8 l/h, Gegndruck max. 8 bar  
Dosierleistung max. 8 l/h, Gegndruck max. 8 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **990,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wirkstoffbehälter  
Tank für die Bereitstellung und zum Mischen von chemischen Produkten zu 100 Liter. Geeignet für alle Dosierpumpen.  
Die Lieferung enthält:  
- Tank aus lebensmittelechtem Polyethylen mit Schraubdeckel und Bodenabfluss.  
- Schwimmer Niveauanzeiger  
- Externe Niveauskala  
- Platz für die Installation einer elektrischen Mischvorrichtung  
- Platz für die Anbringung des Produktetikettes

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.09.A**  
**Position:** 100 l - Dimensionen (BxTxH): 500x450x750 mm (Richtwerte)  
100 l - Dimensionen (BxTxH): 500x450x750 mm (Richtwerte)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **299,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wirkstoffe Sanitär  
Lösungskonzentrat auf Basis von natürlichen Mineralien in Lebensmittelqualität für weiches oder enthärtetes sowie hartes Wasser, zur Verhinderung der Steinbildung sowie der Korrosivität des Wassers auf Installationssysteme für Warmwasseraufbereitung, Prozesswasser, Trinkwasser und Kühlwasser (nicht im geschlossenen Kreislauf) sowie zur Sanierung von bereits korrodierten und verkrusteten Anlagen. Lebensmittelqualität laut den geltenden Gesetzen.  
Versiegelte Verpackung zu 20 kg.

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.11.A**  
**Position:** Gebinde zu 20 kg, Einsatzbereich: 0-15 °f, Dosiermenge:100 mg/l  
Gebinde zu 20 kg, Einsatzbereich: 0-15 °f, Dosiermenge:100 mg/l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **112,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.11.B**  
**Position:** Gebinde zu 20 kg, Einsatzbereich: 7-32 °f, Dosiermenge: 100 mg/l  
Gebinde zu 20 kg, Einsatzbereich: 7-32 °f, Dosiermenge: 100 mg/l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 112,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.13.A**  
**Position:** Injektor mit Entlüftung  
Injektor mit Entlüftung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.13.B**  
**Position:** Injektor reinigbar  
Injektor reinigbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 273,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.13.C**  
**Position:** Injektor Imox für Warmwasser  
Injektor Inox für Warmwasser

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 655,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.01.19.13.D**  
**Position:** Ansaugung mir Niveausteuering  
Ansaugung mir Niveausteuering

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Brandschutzanlagen und Zubehör  
Die Gruppe 14.02 umfasst folgende Untergruppen:

- 14.02.01 Automatische Brandlöschanlagen
- 14.02.02 Hydranten
- 14.02.03 Haspeln
- 14.02.04 Löschwagenanschluss

**Kodex:** **BOL25\_14.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Automatische Brandlöschanlagen  
Automatische Brandlöschanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.02.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versorgungssatz für Brandschutz-Trockenanlagen:  
Versorgungssatz für Brandschutz-Trockenanlagen zur Trennung des Wasserversorgungsnetzes von druckluftgefüllten Brandschutznetzen (Sprinkler-, Hydranten- und ähnliche Anlagen), bestehend aus:  
- Trockenventil in Flanschausführung, Prüfdruck 24 bar, Differenzdruck zwischen Wasser und Luft ca 6:1, zur Trennung von Wasser- und Druckluftkreis,  
- Armaturensatz für das Trockenventil mit allen erforderlichen Armaturen und Ventilen,  
- Beschleunigersatz für das Trockenventil zur schnellen Inbetriebsetzung der Anlage,  
- Armaturensatz für den Beschleunigersatz mit allen erforderlichen Armaturen und Ventilen,  
- Luftdruckregler für den Armaturensatz,  
- hydraulische Alarmglocke.  
Anlage komplett mit Gegenflanschen, Schrauben, Dichtungen und Hilfsverschraubungen (Verschraubungen bei Gewindeausführung).



Homologierung aller Komponenten:

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.01.A  
**Position:** DN50  
Kompletter Satz DN 50

Maßeinheit psch  
**Preis** € 5.666,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.01.B  
**Position:** DN80  
Kompletter Satz DN 80

Maßeinheit psch  
**Preis** € 5.854,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.01.C  
**Position:** DN100  
Kompletter Satz DN 100

Maßeinheit psch  
**Preis** € 6.228,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.01.D  
**Position:** DN150  
Kompletter Satz DN 150

Maßeinheit psch  
**Preis** € 7.084,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versorgungssatz für Brandschutz-Nassanlagen:  
Versorgungssatz für Brandschutz-Nassanlagen zur Auslösung von automatischen Brandlöschsystemen mit Wasser (Sprinkler-, Hydranten- und ähnliche Anlagen), bestehend aus:  
- Auslöseventil in Flanschausführung, Prüfdruck 24 bar,  
- Armaturensatz mit geschlossenem Auslauf für das Auslöseventil,  
- Absperrschieber für die gesamte Anlage,  
- Alarmglocke mit hydraulischem Antrieb,  
- Durchflussanzeiger zur Anzeige des Betriebszustandes,  
- Druckwächter mit einem elektrischen Umschaltkontakt,  
- Prüfvorrichtung zur Funktionsüberprüfung der Anlage,  
Anlage komplett mit Gegenflanschen, Schrauben, Dichtungen und Hilfsverschraubungen (Verschraubungen bei Gewindeausführung),  
Homologierung aller Komponenten:

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.02.A  
**Position:** DN65  
Kompletter Satz DN 65

Maßeinheit psch  
**Preis** € 3.337,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.02.B  
**Position:** DN80  
Kompletter Satz DN 80

Maßeinheit psch  
**Preis** € 3.584,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_14.02.01.02.C  
**Position:** DN100  
Kompletter Satz DN 100

Maßeinheit psch  
**Preis** € 3.641,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.02.D  
**Position:** DN150  
Kompletter Satz DN 150

Maßeinheit psch  
**Preis** € 4.551,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sprinklerdüse:  
Sprinklerdüse für Sprinkleranlagen, je nach Ausführung mit aufwärts oder abwärts gerichteter Ampulle, Ampullendurchmesser und Schmelztemperatur je nach Typenbezeichnung, max. Raumtemperatur 38 °C, Gehäuse aus Messing komplett mit Verschraubung und Dichtung. Homologiert - Düsenmontage mittels eigenem Montageschlüssel; liefern und montieren:

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.03.A  
**Position:** mit Glaskolben - 1/2"  
mit Glaskolben - Auslösetemperatur 68 °C - Anschluß 1/2 " - Standardausführung

Maßeinheit St  
**Preis** € 35,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.01.03.B  
**Position:** mit Glaskolben - 3/4"  
mit Glaskolben - Auslösetemperatur 68 °C - Anschluß 3/4 "

Maßeinheit St  
**Preis** € 38,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hydranten  
Hydranten

**Kodex:** BOL25\_14.02.02.03A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhydrant Aufputz mit durchsichtiger Tür  
Wandhydrant Aufputz mit durchsichtiger Tür

**Kodex:** BOL25\_14.02.02.03A.03  
**Position:** Wandhydrant Aufputz mit durchsichtiger Tür  
Wandhydrant Aufputzausführung; Hydrantenkasten aus verzinktem Stahlblech, komplett mit Frontscheibe aus Safta Crash Kunststoffscheibe, Rahmen aus verzinktem Stahlblech, Polyesterschlauch, Sattel für Schlauch, Spritzlanze mit Absperrventil, Hydrantenventil, Ausführung STORZ C. Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit St  
**Preis** € 370,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.02.02.04A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhydrant Unterputz mit durchsichtiger Tür  
Wandhydrant Unterputz mit durchsichtiger Tür

**Kodex:** BOL25\_14.02.02.04A.04  
**Position:** Wandhydrant Unterputz mit durchsichtiger Tür  
Wandhydrant Unterputzausführung; Hydrantenkasten aus verzinktem Stahlblech, komplett mit Frontscheibe aus Safta Crash Kunststoffscheibe, Rahmen aus verzinktem Stahlblech, Polyesterschlauch, Sattel für Schlauch, Spritzlanze mit Absperrventil, Hydrantenventil, Ausführung STORZ C. Schlauchlänge 20 m





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 410,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhydrant Aufputz mit Blindtür  
Wandhydrant Aufputz mit Blindtür

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.05A.05**  
**Position:** Wandhydrant Aufputz mit Blindtür  
Wandhydrant Aufputzausführung; Hydrantenkasten samt Tür mit 180°-Öffnung aus verzinktem Stahlblech rot lackiert, Schlauch DN 45, Sattel für Schlauch, Spritzlanze mit Absperrventil, Hydrantenventil, Ausführung STORZ C. Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 382,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhydrant Unterputz mit Blindtür  
Wandhydrant Unterputz mit Blindtür

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.06A.06**  
**Position:** Wandhydrant Unterputz mit Blindtür  
Wandhydrant Unterputzausführung; Hydrantenkasten samt Tür mit 180°-Öffnung aus verzinktem Stahlblech rot lackiert, Schlauch DN 45, Sattel für Schlauch, Spritzlanze mit Absperrventil, Hydrantenventil, Ausführung STORZ C. Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 444,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhydrant für Außenmontage  
Wandhydrant für Außenmontage

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.07A.07**  
**Position:** Wandhydrant für Außenmontage  
Wandhydrant für Außenmontage; Hydrantenkasten samt Tür mit 180°-Öffnung aus verzinktem Stahlblech rot lackiert, Schlauch DN 45, Sattel für Schlauch, Spritzlanze mit Absperrventil, Hydrantenventil, Ausführung STORZ C. Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 391,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhydrant Aufputz mit Feuerlöschabteil  
Wandhydrant Aufputz mit Feuerlöschabteil

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.08A.08**  
**Position:** Wandhydrant Aufputz mit Feuerlöschabteil  
Wandhydrant Aufputzausführung mit Feuerlöschabteil; Kombierter Kasten mit zwei getrennten Abteilen für Hydrant und Feuerlöscher samt Tür mit 180°-Öffnung aus verzinktem Stahlblech rot lackiert, Schlauch DN 45, Sattel für Schlauch, Spritzlanze mit Absperrventil, Hydrantenventil, Ausführung STORZ C. Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 486,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhydrant Unterputz mit Feuerlöschabteil  
Wandhydrant Unterputz mit Feuerlöschabteil

**Kodex:** **BOL25\_14.02.02.09A.09**  
**Position:** Wandhydrant Unterputz mit Feuerlöschabteil  
Wandhydrant Unterputzausführung mit Feuerlöschabteil; Kombierter Kasten mit zwei getrennten Abteilen für Hydrant und Feuerlöscher samt Tür mit 180°-Öffnung aus verzinktem Stahlblech rot lackiert, Schlauch DN 45, Sattel für Schlauch, Spritzlanze mit Absperrventil, Hydrantenventil, Ausführung STORZ C. Schlauchlänge 20 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 548,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Haspeln  
Haspeln

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Haspel Aufputz mit Blindtür  
Haspel Aufputzausführung bestehend aus: Kasten samt Tür aus Stahlblech mit verstellbarem Rahmen, Stärke 1 mm, Farbe rot auf Polyesterbasis, korrosionsbeständig, Türgriff mit Öffnungshilfe mit Versiegelungsmöglichkeit; Blindtür metallisch, Öffnung 180°; halbstarre, weißer Schlauch DN 25 mm; Absperrventil 1"; Haspel mit zentralem Wasseranschluss; Spritzlanze mit 3 Düsenstellungen mit Storzanschluss DN 25.

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.02.A**  
**Position:** Schlauchlänge 20 m  
Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 505,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.02.B**  
**Position:** Schlauchlänge 25 m  
Schlauchlänge 25 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 563,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.02.C**  
**Position:** Schlauchlänge 30 m  
Schlauchlänge 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 579,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Haspel Unterputz mit Blindtür  
Haspel Unterputzausführung bestehend aus: Kasten samt Tür aus Stahlblech mit verstellbarem Rahmen, Stärke 1 mm, Farbe rot auf Polyesterbasis, korrosionsbeständig, Türgriff mit Öffnungshilfe mit Versiegelungsmöglichkeit; Blindtür metallisch, Öffnung 180°; halbstarre, weißer Schlauch DN 25 mm; Absperrventil 1"; Haspel mit zentralem Wasseranschluss; Spritzlanze mit 3 Düsenstellungen mit Storzanschluss DN 25.

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.03.A**  
**Position:** Schlauchlänge 20 m  
Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 606,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.03.B**  
**Position:** Schlauchlänge 25 m  
Schlauchlänge 25 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 659,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.03.C**  
**Position:** Schlauchlänge 30 m  
Schlauchlänge 30 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 676,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Haspel Aufputz mit Plexiglasscheibe  
 Haspel Aufputzausführung bestehend aus: Kasten aus Stahlblech mit verstellbarem Rahmen, Stärke 1 mm, Farbe rot auf Polyesterbasis, korrosionsbeständig, Türgriff mit Öffnungshilfe mit Versiegelungsmöglichkeit; Tür aus Bruch-Plexiglas; Öffnung 180°; halbstarrer, weißer Schlauch DN 25 mm; Absperrventil 1"; Haspel mit zentralem Wasseranschluss; Spritzlanze mit 3 Düsenstellungen mit Storzanschluss DN 25.

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.04.A**  
**Position:** Schlauchlänge 20 m  
 Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 516,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.04.B**  
**Position:** Schlauchlänge 25 m  
 Schlauchlänge 25 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 578,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.04.C**  
**Position:** Schlauchlänge 30 m  
 Schlauchlänge 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 596,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Haspel Unterputz mit Plexiglasscheibe  
 Haspel Unterputzausführung bestehend aus: Kasten aus Stahlblech mit verstellbarem Rahmen, Stärke 1 mm, Farbe rot auf Polyesterbasis, korrosionsbeständig, Türgriff mit Öffnungshilfe mit Versiegelungsmöglichkeit; Tür aus Bruch-Plexiglas; Öffnung 180°; halbstarrer, weißer Schlauch DN 25 mm; Absperrventil 1"; Haspel mit zentralem Wasseranschluss; Spritzlanze mit 3 Düsenstellungen mit Storzanschluss DN 25.

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.05.A**  
**Position:** Schlauchlänge 20 m  
 Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 620,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.05.B**  
**Position:** Schlauchlänge 25 m  
 Schlauchlänge 25 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 677,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.05.C**  
**Position:** Schlauchlänge 30 m  
 Schlauchlänge 30 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 694,79  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Haspel Aufputz mit Blindtür und Feuerlöschabteil  
 Haspel Aufputzausführung mit Feuerlöschabteil bestehend aus: Kombiniertes mit zwei getrennten Abteilen für Haspel und Feuerlöscher samt Tür aus Stahlblech mit verstellbarem Rahmen, Stärke 1 mm, Farbe rot auf Polyesterbasis, korrosionsbeständig, Türgriff mit Öffnungshilfe mit Versiegelungsmöglichkeit; Blindtür metallisch, Öffnung 180°; halbstarre, weißer Schlauch DN 25 mm; Absperrventil 1"; Haspel mit zentralem Wasseranschluss; Spritzlanze mit 3 Düsenstellungen mit Storzanschluss DN 25.

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.06.A**  
**Position:** Schlauchlänge 20 m  
 Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 599,52  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.06.B**  
**Position:** Schlauchlänge 25 m  
 Schlauchlänge 25 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 670,73  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.06.C**  
**Position:** Schlauchlänge 30 m  
 Schlauchlänge 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 676,79  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Haspel Unterputz mit Blindtür und Feuerlöschabteil  
 Haspel Unterputzausführung mit Feuerlöschabteil bestehend aus: Kombiniertes mit zwei getrennten Abteilen für Haspel und Feuerlöscher samt Tür aus Stahlblech mit verstellbarem Rahmen, Stärke 1 mm, Farbe rot auf Polyesterbasis, korrosionsbeständig, Türgriff mit Öffnungshilfe mit Versiegelungsmöglichkeit; Blindtür metallisch, Öffnung 180°; halbstarre, weißer Schlauch DN 25 mm; Absperrventil 1"; Haspel mit zentralem Wasseranschluss; Spritzlanze mit 3 Düsenstellungen mit Storzanschluss DN 25.

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.07.A**  
**Position:** Schlauchlänge 20 m  
 Schlauchlänge 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 734,29  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.07.B**  
**Position:** Schlauchlänge 25 m  
 Schlauchlänge 25 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 790,97  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.03.07.C**  
**Position:** Schlauchlänge 30 m  
 Schlauchlänge 30 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 808,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Löschwagenanschluß  
Löschwagenanschluß

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorpumpenanschluß  
Motorpumpenanschluß für abzweigende Leitungen bestehend aus: Absperrschieber mit Storzanschluss, Absperrkugelhahn verriegelbar, Rückschlagventil, Sicherheitsventil und Blinddeckel.

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04.02.A**  
**Position:** 2 1/2" - 1 x Storz B  
2 1/2" - 1 x Storz B

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 453,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04.02.B**  
**Position:** 3" - 2 x Storz B  
3" - 2 x Storz B

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 768,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04.02.C**  
**Position:** 4" - 3 x Storz B  
4" - 3 x Storz B

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.170,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kasten für Motorpumpenanschluß  
Wandkasten Aufputz in Stahlblech für Motorpumpenanschluß rot lackiert

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04.03.A**  
**Position:** für Motopumpenanschluß 2 1/2" - 3"  
für Motopumpenanschluß 2 1/2" - 3"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 275,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.02.04.03.B**  
**Position:** für Motopumpenanschluß 4"  
für Motopumpenanschluß 4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 357,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Abwasser- und Entlüftungsanlagen mit Zubehör  
Die Gruppe 14.03 umfasst folgende Untergruppen:  
14.03.01 Bodenabläufe  
14.03.02 Abwasserhebeanlagen  
14.03.03 Entlüftungsventilatoren  
14.03.04 Leichtflüssigkeitsabscheideanlagen  
14.03.05 Zubehör für Abwasseranlagen (in Vorbereitung)



**Kodex:** **BOL25\_14.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bodenabläufe  
Bodenabläufe

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenablauf mit Inoxrost:  
Bodenablauf mit Inoxrost für Bäder; Gehäuse aus PE - HD, einstellbarer Trichter aus PP, 3-Wegeausführung, Ablaufgitter aus verchromtem Stahl, Filtereinsatz aus verchromtem INOX-Stahl. Im Preis inbegriffen ist sämtliches erforderliches Zubehör für die Installation, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage:

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.01.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.01.B**  
**Position:** DN 70  
DN 70

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 95,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenablauf mit Gußrost:  
Bodenablauf mit Gußrost für große Mengen; Gehäuse aus Beton, mit Siphon und Schlammweimer. Im Preis inbegriffen ist sämtliches erforderliches Zubehör für die Installation, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage:

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.02.A**  
**Position:** 300x300x300 mm  
300x300x300 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 128,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.02.B**  
**Position:** 400x400x400 mm  
400x400x400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 141,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.02.C**  
**Position:** 500x500x500 mm  
500x500x500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 166,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.02.D**  
**Position:** 600x600x600 mm  
600x600x600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 195,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenablauf aus Guß:  
Bodenablauf aus Guß für Keller und Garagen, Gehäuse und Rost aus Grauguß, komplett mit eingebautem Siphon:

**Kodex:** **BOL25\_14.03.01.03.A**  
**Position:** DN 70  
DN 70

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **64,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abwasserhebeanlagen  
Abwasserhebeanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompaktkleinhebeanlage:  
Kompaktkleinhebeanlage; geeignet für Fäkalien, Sammelbehälter aus Kunststoff, gas- und wasserdicht, Förderpumpe mit Gehäuse aus Kunststoff, Läufer aus Grauguß, dauergeschmierte Kugellager, Wellendichtung in Simmering-Ausführung, Wechsel- oder Drehstrommotor, Motorgehäuse in Leichtmetalldruckguß, komplett mit Schwimmschalter, eingebauter Häckselvorrichtung und Rückschlagventil, Schaltkasten, Wasseranschlüsse, Entlüftungsstutzen, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.01.A**  
**Position:** 6 m3/h - 70 kPa  
6 m3/h - 70 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.130,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.01.B**  
**Position:** 14 m3/h - 70 kPa  
14 m3/h - 70 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.888,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.01.C**  
**Position:** 25 m3/h - 70 kPa  
25 m3/h - 70 kPa

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.291,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abwassergroßhebeanlage  
Abwassergroßhebeanlage

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.02A.02**  
**Position:** Abwassergroßhebeanlage  
Abwassergroßhebeanlage; Doppelpumpenausführung, zum Einbau in einen vorgefertigten oder auf Maß gegossenen Betonschacht, komplett mit automatischer Ausklinkvorrichtung für einen Austausch der Pumpen, Kettenzug, Führungsstangen, Rückschlagventilen und Absperrschiebern in der Druckleitung DN 100, 3 Niveauschaltern, Elektroschaltkasten mit allen erforderlichen Schalt-, Anzeige und Kontrollgeräten sowie automatischer zyklischer Umschaltung von einer Pumpe auf die andere, mit Alarmvorrichtung bei Pumpenausfall, max. Förderleistung 12 m3/h je Pumpe - max. Förderhöhe 200 kPa.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **9.696,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe  
Abwasser-Hebeanlage mit Einzelpumpe für fäkalienhaltiges Abwasser, zur Aufstellung in frostgeschützten Räumen. Sammelbehälter aus PE, Volumen 50 l, Schaltvolumen 20 l, mit pneumatischer Niveausteuern und verschraubter Reinigungsöffnung. Anschlussstutzen für Zulauf DN 100, Entlüftung DN 70 und für eine Handmembranpumpe DN 32. Schaltgerät mit Mehrfunktionen-Display, Selbstdiagnosesystem, Betriebsstundenzähler, Anschluss für potentialfreien Kontakt. Eingerichtet zur Weiterleitung von Alarm- und Sammelstörmeldungen über GSM



Schnittstelle. Abwasserpumpe mit Freistromrad zur Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser(freier Mindest-Kugeldurchgang 40 mm), überflutungssicher, Druckabgang waagrecht mit Absperrreinrichtung und integrierter Rückschlagklappe, Anschlussstutzen DN 100 mit elastischer Schlauchverbindung und Schlauchklemmen.

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.05.A**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe, 230 V, 1,1 kW, S3, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe, (Einzelanlage) mit Schieber, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa, Motorleistung (P1): 1,4 kW, Betriebsspannung: 230 V, Schutzart (Pumpe): IP68, Schutzart (Schaltgerät): IP 65, Betriebsart: S3, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 44 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.227,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe, 400 V, S3  
Abwasser-Hebeanlage mit Einzelpumpe für fäkalienhaltiges Abwasser, zur Aufstellung in frostgeschützten Räumen. Sammelbehälter aus PE, Volumen 50 l, Schaltvolumen 20 l, mit pneumatischer Niveausteuern und verschraubter Reinigungsöffnung. Anschlussstutzen für Zulauf DN 100, Entlüftung DN 70 und für eine Handmembranpumpe DN 32. Schaltgerät mit Mehrfunktionen-Display, Selbstdiagnosesystem, Betriebsstundenzähler, Anschluss für potentialfreien Kontakt. Eingerichtet zur Weiterleitung von Alarm- und Sammelstörmeldungen über GSM Schnittstelle. Abwasserpumpe mit Freistromrad zur Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser(freier Mindest-Kugeldurchgang 40 mm), überflutungssicher, Druckabgang waagrecht mit Absperrreinrichtung und integrierter Rückschlagklappe, Anschlussstutzen DN 100 mit elastischer Schlauchverbindung und Schlauchklemmen.

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.06.A**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe 400 V, 1,1 kW, S3, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa, Motorleistung (P1): 1,4 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP 68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S3, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 44 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.788,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.06.B**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe 2,7 kW, 400 V, S3, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Einzelpumpe, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa, Motorleistung (P1): 3,2 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP 68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S3, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 44 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **6.562,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe, 400 V  
Abwasser-Hebeanlage mit Doppelpumpe für fäkalienhaltiges Abwasser, zur freien Aufstellung in frostgeschützten Räumen. Sammelbehälter aus PE, Volumen 50 l, Schaltvolumen 20 l, mit pneumatischer Niveausteuern und verschraubter Reinigungsöffnung. Anschlussstutzen für Zulauf DN 100, Entlüftung DN 70 und für eine Handmembranpumpe DN 32. Schaltgerät mit Mehrfunktionen-Display, Selbstdiagnosesystem, Betriebsstundenzähler, Anschluss für potentialfreien Kontakt. Eingerichtet zur Weiterleitung von Alarm- und Sammelstörmeldungen über GSM Schnittstelle. Abwasserpumpe mit Freistromrad zur Förderung von fäkalienhaltigem Abwasser(freier Mindest-Kugeldurchgang 40 mm), überflutungssicher, Druckabgang waagrecht mit Absperrreinrichtung und integrierter Rückschlagklappe, Anschlussstutzen DN 100 mit elastischer Schlauchverbindung und Schlauchklemmen.

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08.A**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe 1,1 kW, 400 V, S3, Behälter 120 l, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe. Behälter 120 l, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa, Motorleistung (P1): 1,4 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S3, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 84 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **10.015,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08.B**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe 2,7 kW, 400 V, S3, Behälter 120 l, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe. Behälter 120 l, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa, Motorleistung (P1): 3,2 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S3, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 84 kg (Richtwert).





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **10.764,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08.C**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe 1,1 kW, 400 V, S1, Behälter 200 l, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe. Behälter 200 l, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa, Motorleistung (P1): 1,4 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S1, Kabellänge: 5 m, Gewicht 98 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **13.076,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08.D**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe 2,7 kW, 400 V, S1, Behälter 200 l, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe. Behälter 200 l, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa, Motorleistung (P1): 3,2 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S1, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 102 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **14.585,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08.E**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe 1,1 kW, 400 V, S1, Behälter 300 l, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe. Behälter 300 l, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 50 kPa, Motorleistung (P1): 1,4 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S1, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 110 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **14.680,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08.F**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe 2,7 kW, 400 V, S1, Behälter 300 l, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe. Behälter 300 l, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 110 kPa, Motorleistung (P1): 3,2 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S1, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 200 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **16.295,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.02.08.G**  
**Position:** Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe 3,7 kW, 400 V, S1, Behälter 300 l, Fördermenge 20 m³/h, Förderhöhe 170 kPa  
Abwasserhebeanlage mit Doppelpumpe. Behälter 120 l, Fördermenge: 20 m³/h, Förderhöhe 170 kPa, Motorleistung (P1): 4,5 kW, Betriebsspannung: 400 V, Schutzart Pumpe: IP68, Schutzart Schaltgerät: IP 65, Betriebsart: S1, inklusive Anschlussleitung mit einer Mindestlänge von 5 m, Gewicht 200 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **18.854,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Entlüftungsventilatoren  
Entlüftungsventilatoren

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einzel- WC - Ventilator  
Einzel- WC - Ventilator

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03.01A.01**  
**Position:** Einzel- WC - Ventilator  
Einzel- WC - Ventilator für Unterputzmontage, mit WC - Anschluß, Rückschlagklappe zur Entlüftungsleitung hin, Gehäuse und Laufrad aus hochwertigem Kunststoff, eingebautes einstellbares Zeitrelais 1 - 19 Minuten.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 333,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dachentlüftungsventilator:

Dachentlüftungsventilator, vertikale Einbaulage, Gehäuse in Polyester mit Glasfasern verstärkt, korrosionsfest. Regenschutz und Vogelschutz durch ausgeklügelte Konstruktion. Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln aus Aluminium, statisch und dynamisch ausgewuchtet. Käfigläufermotor, für Dauerbetrieb geeignet, wartungsfrei, Isolierung Klasse B - Schutzart IP 44. Dauergeschmierte Wälzlager. Motor nicht im Luftstrom auf INOX - Platte montiert; liefern und montieren.  
Speisung: 220 V/50 Hz oder 220/380 Drehstrom. Komplett mit Sockel, aus verzinktem Stahlblech, Dichtungen, Befestigungssatz für Dachaufbau, Abdeckblech usw.

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03.02.A**  
**Position:** ø 160 mm - 300 m3/h  
ø 160 mm - Leistung 300 m3/h - 70 Pa - 1400 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 463,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03.02.B**  
**Position:** ø 200 mm - 720 m3/h  
ø 200 mm - Leistung 720 m3/h - 125 Pa - 1400 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 604,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03.02.C**  
**Position:** ø 225 mm - 1100 m3/h  
ø 225 mm - Leistung 1100 m3/h - 150 Pa - 1400 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 909,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.03.02.D**  
**Position:** ø 250 mm - 1600 m3/h  
ø 250 mm - Leistung 1600 m3/h - 220 Pa - 1400 U/min

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.366,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Leichtflüssigkeitsabscheideanlagen  
Leichtflüssigkeitsabscheideanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompaktmineralölabscheideranlage:  
Kompaktmineralölabscheideranlage für Garagen, für nicht emulgierte Mineralöle, bestehend aus:  
- Benzinabscheider geprüft, aus Gußeisen, mit selbsttätigem Abschluß, Schwimmer aus Edelstahl tariert für Leichtflüssigkeit mit Dichte bis 0,85 g/cbcm, Dichtefaktor fa = 1, komplett mit BEGU Abdeckung und Filter  
- Schlammfang aus Beton, komplett mit BEGU - Abdeckung, Prüflast 250 kN

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.01.A**  
**Position:** NG 1,5 - 1,5 l/s  
NG 1,5 - 1,5 l/sl - komplett mit Schlammfang

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.519,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.01.B**  
**Position:** NG 3 - 3,0 l/s  
NG 3 - 3,0 l/s - komplett mit Schlammfang



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.524,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.01.C  
**Position:** NG 6 - 6,0 l/s  
 NG 6 - 6,0 l/s - komplett mit Schlammfang

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.800,38  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralölabscheideranlage:  
 Mineralölabscheideranlage für Garagen aus Gußeisen, für nicht emulgierte Mineralöle, mit selbsttätigem Abschluß, Schwimmer aus Edelstahl  
 tariert für Leichtflüssigkeit mit Dichte bis 0,85 g/cbcm, Dichtefaktor fa = 1, komplett mit Filter und BEGU Abdeckung, Prüflast 250 kN:

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.02.A  
**Position:** NG 1,5 - 1,5 l/s  
 NG 1,5 - 1,5 l/s

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.421,92  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.02.B  
**Position:** NG 3 - 3,0 l/s  
 NG 3 - 3,0 l/s

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.929,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.02.C  
**Position:** NG 6 - 6,0 l/s  
 NG 6 - 6,0 l/s

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.857,21  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlammfang aus Beton:  
 Schlammfang nach geltender Norm, aus Beton in Ringbauweise oder monolythisch, komplett mit BEGU - Deckel ø 750 mm, für Einbau  
 Frosttiefe 500 mm, BEGU Abdeckung Prüflast 250 kN:

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.03.A  
**Position:** ø 650 mm - Inh. 260 l - DN 100  
 ø 650 mm - Inhalt 260 l - DN 100

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.715,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.03.B  
**Position:** ø 800 mm - Inh. 650 l - DN 125  
 ø 800 mm - Inhalt 650 l - DN 125



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.023,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.03.C  
**Position:** ø 1200 mm -Inh. 1130 l - DN 125  
ø 1200 mm -Inhalt 1130 l - DN 125

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.524,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.03.D  
**Position:** ø 1500 mm - Inh. 2700 l - DN 150  
ø 1500 mm - Inhalt 2700 l - DN 150

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.664,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.03.E  
**Position:** ø 2000 mm - Inh. 5800 l - DN 200  
ø 2000 mm - Inhalt 5800 l - DN 200

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.710,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mineralölabscheider aus Stahlbeton in Kompaktbauweise  
Mineralölabscheideranlage, in Kompaktbauweise, inklusive integriertem Schlammfang, Schwerkraft- und Koaleszenzplattenabscheider mit Zulaufschwimmerverschluss und Probenahmemöglichkeit am Ablauf. Konische Abdeckung inklusive 1 Einstiegsöffnung, 1 Aufschachtung sowie 1 Gusschachtabdeckung mit Gussrahmen.  
Komponentenzusammenstellung: S - II - I - P.  
Abscheiderklasse: I.  
Reinigungsleistung: < 5 mg / l.  
Betongüte: C 50/60 XA 2T (ölbeständig).  
Einbauteile (ohne Koaleszenzplatten): Edelstahl 1.4541, tauchgebeizt.  
Zulaufschwimmerverschluss: tariert auf Dichte 0,9 kg/dm<sup>3</sup>, angeordnet am Zulauf der Mineralölabscheideranlage, um einen Überstau im Abscheider (möglicher Ölaustritt) beim Schließen des Zulaufschwimmerverschlusses zu unterbinden.  
Hydraulischer Überlastungsschutz: in der Verschlusseinrichtung integriert, welcher bei Überschreitung der Nennlast schließt.  
Koaleszenzplattenabscheider: ausgeführt in Schrägplattentechnologie mit Selbstreinigungseffekt.  
Komplett mit 2-Komponentenkleber zur wasserdichten Verbindung der einzelnen Bauteile.

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.05.A  
**Position:** NS 2/4 - 0,9 m<sup>3</sup>, Kl. B  
Nenngröße NS 2/4, Schlammfanginhalt 0,9 m<sup>3</sup>, Behälter-Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.957,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.05.B  
**Position:** NS 2/4 - 0,9 m<sup>3</sup>, Kl. D  
Nenngröße NS 2/4, Schlammfanginhalt 0,9 m<sup>3</sup>, Behälter-Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.273,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.05.C  
**Position:** NS 2/4 - 1,4 m<sup>3</sup>, Kl. B  
Nenngröße NS 2/4, Schlammfanginhalt 1,4 m<sup>3</sup>, Behälter-Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse B.



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 6.494,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.03.04.05.D</b>		
<b>Position:</b>	NS 2/4 - 1,4 m <sup>3</sup> , Kl. D Nenngröße NS 2/4, Schlammfanginhalt 1,4 m <sup>3</sup> , Behälter-Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse D.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 6.818,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.03.04.05.E</b>		
<b>Position:</b>	NS 6/8 - 1,8 m <sup>3</sup> , Kl. B Nenngröße NS 6/8, Schlammfanginhalt 1,8 m <sup>3</sup> , Behälter-Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse B.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8.122,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.03.04.05.F</b>		
<b>Position:</b>	NS 6/8 - 1,8 m <sup>3</sup> , Kl. D Nenngröße NS 6/8, Schlammfanginhalt 1,8 m <sup>3</sup> , Behälter-Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse D.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8.400,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.03.04.05.G</b>		
<b>Position:</b>	NS 6/8 - 3,2 m <sup>3</sup> , Kl. B Nenngröße NS 6/8, Schlammfanginhalt 3,2 m <sup>3</sup> , Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse B.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 8.910,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.03.04.05.H</b>		
<b>Position:</b>	NS 6/8 - 3,2 m <sup>3</sup> , Kl. D Nenngröße NS 6/8, Schlammfanginhalt 3,2 m <sup>3</sup> , Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse D.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 9.820,48</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.03.04.05.I</b>		
<b>Position:</b>	NS 6/8 - 5,0 m <sup>3</sup> , Kl. B Nenngröße NS 6/8, Schlammfanginhalt 5,0 m <sup>3</sup> , Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse B.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 10.766,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.03.04.05.J</b>		
<b>Position:</b>	NS 6/8 - 5,0 m <sup>3</sup> , Kl. D Nenngröße NS 6/8, Schlammfanginhalt 5,0 m <sup>3</sup> , Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse D.		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.201,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.05.K**  
**Position:** NS 10/12 - 3,2 m³, Kl. B  
Nenngröße NS 10/12, Schlammfanginhalt 3,2 m³, Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.855,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.05.L**  
**Position:** NS 10/12 - 3,2 m³, Kl. D  
Nenngröße NS 10/12, Schlammfanginhalt 3,2 m³, Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.210,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.05.M**  
**Position:** NS 10/12 - 5,0 m³, Kl. B  
Nenngröße NS 10/12, Schlammfanginhalt 5,0 m³, Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.410,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.05.N**  
**Position:** NS 10/12 - 5,0 m³, Kl. D  
Nenngröße NS 10/12, Schlammfanginhalt 5,0 m³, Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.778,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.05.O**  
**Position:** NS 14/16 - 5,0 m³, Kl. B  
Nenngröße NS 14/16, Schlammfanginhalt 5,0 m³, Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.721,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.05.P**  
**Position:** NS 14/16 - 5,0 m³, Kl. D  
Nenngröße NS 14/16, Schlammfanginhalt 5,0 m³, Behälter-Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.014,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fettabscheider aus Kunststoff zum Einbau ins Erdreich  
Fettabscheider aus Kunststoff zum Einbau ins Erdreich, mit integriertem Schlammfang, Aufsatzstück aus Kunststoff, stufenloser Höhen- und Niveaueausgleich, neigbar bis zu 5°. Abdeckung in Grauguss geruchsdicht verschlossen, inklusive Aushebeschlüssel. Zu- und Ablauf für Kunststoff-Rohre.

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.A**  
**Position:** NS 2, Kl. B  
NS 2, Schlammfang 200 l, Abscheiderinhalt 370 l, Fettspeichermenge 120 l, Länge 1380 mm, Abdeckklasse B.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.849,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.B**  
**Position:** NS 2, Kl. D  
NS 2, Schlammfang 200 l, Abscheiderinhalt 370 l, Fettspeichermenge 120 l, Länge 1380 mm, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.274,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.C**  
**Position:** NS 4, Kl. B  
NS 4, Schlammfang 400 l, Abscheiderinhalt 370 l, Fettspeichermenge 160 l, Länge 1380 mm, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.383,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.D**  
**Position:** NS 4, Kl. D  
NS 4, Schlammfang 400 l, Abscheiderinhalt 370 l, Fettspeichermenge 160 l, Länge 1380 mm, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.810,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.E**  
**Position:** NS 7, Kl. B  
NS 7, Schlammfang 700 l, Abscheiderinhalt 1100 l, Fettspeichermenge 280 l, Länge 2080 mm, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.173,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.F**  
**Position:** NS 7, Kl. D  
NS 7, Schlammfang 700 l, Abscheiderinhalt 1100 l, Fettspeichermenge 280 l, Länge 2080 mm, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.036,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.G**  
**Position:** NS 10, Kl. B  
NS 10, Schlammfang 1000 l, Abscheiderinhalt 1600 l, Fettspeichermenge 400 l, Länge 2860 mm, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.065,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.06.H**  
**Position:** NS 10, Kl. D  
NS 10, Schlammfang 1000 l, Abscheiderinhalt 1600 l, Fettspeichermenge 400 l, Länge 2860 mm, Abdeckklasse D.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.927,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Probenahmeschacht  
Probenahmeschacht aus Kunststoff.

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.07.A**  
**Position:** Kl. B  
Abdeckklasse B, Ø 400 mm, Einbautiefe: 400-1300 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.421,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.07.B**  
**Position:** Kl. D  
Abdeckklasse D, Ø 400 mm, Einbautiefe: 400-1300 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.719,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fettabscheider aus Stahlbeton  
Kompaktfettabscheider mit integriertem Schlammfang, Fettspeicherraum und Probenahmemöglichkeit am Ablauf. Stahlbetonbecken in Kompaktbauweise aus hochwertigem Beton inkl. Einbauteile sowie Zulauf- und Ablaufgarnitur. Flachabdeckung sowie Schachtabdeckung(en).

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.08.A**  
**Position:** NS 2, Kl. B  
NS 2, Schlammfang 200 l, Abscheiderinhalt 510 l, Fettspeichermenge 140 l, Innendurchmesser 1,0 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.586,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.08.B**  
**Position:** NS 2, Kl. D  
NS 2, Schlammfang 200 l, Abscheiderinhalt 510 l, Fettspeichermenge 140 l, Innendurchmesser 1,0 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.818,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.08.C**  
**Position:** NS 3, Kl. B  
NS 3, Schlammfang 300 l, Abscheiderinhalt 1040 l, Fettspeichermenge 200 l, Innendurchmesser 1,2 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.147,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.08.D**  
**Position:** NS 3, Kl. D  
NS 3, Schlammfang 300 l, Abscheiderinhalt 1040 l, Fettspeichermenge 200 l, Innendurchmesser 1,2 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.376,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.03.04.08.E**





**Position:** NS 5, Kl. B  
NS 5, Schlammfang 500 l, Abscheiderinhalt 1370 l, Fettspeichermenge 320 l, Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.045,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.08.F  
**Position:** NS 5, Kl. D  
NS 5, Schlammfang 500 l, Abscheiderinhalt 1370 l, Fettspeichermenge 320 l, Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.306,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.08.G  
**Position:** NS 7, Kl. B  
NS 7, Schlammfang 700 l, Abscheiderinhalt 2060 l, Fettspeichermenge 320 l, Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.144,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.08.H  
**Position:** NS 7, Kl. D  
NS 7, Schlammfang 700 l, Abscheiderinhalt 2060 l, Fettspeichermenge 320 l, Innendurchmesser 1,5 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.389,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.08.I  
**Position:** NS 9, Kl. B  
NS 9, Schlammfang 900 l, Abscheiderinhalt 2430 l, Fettspeichermenge 560 l, Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.622,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.08.J  
**Position:** NS 9, Kl. D  
NS 9, Schlammfang 900 l, Abscheiderinhalt 2430 l, Fettspeichermenge 560 l, Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse D.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.027,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.08.K  
**Position:** NS 12, Kl. B  
NS 12, Schlammfang 1210 l, Abscheiderinhalt 3530 l, Fettspeichermenge 560 l, Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse B.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9.781,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.03.04.08.L  
**Position:** NS 12, Kl. D  
NS 12, Schlammfang 1210 l, Abscheiderinhalt 3530 l, Fettspeichermenge 560 l, Innendurchmesser 2,0 m, Abdeckklasse D.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **10.204,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Rohrleitungen und Zubehör  
 Die Gruppe 14.04 umfasst folgende Untergruppen:

- 14.04.01 Edelstahlrohrleitungen
- 14.04.02 Stahlrohrleitungen
- 14.04.03 Kupferrohrleitungen
- 14.04.04 Kunststoffleitungen für Sanitärwarmwasser
- 14.04.05 Polyäthylenrohre für Druckleitungen
- 14.04.06 Polypropylenrohre für Druckleitungen
- 14.04.07 Abwasserrohrleitungen aus Polyäthylen PE-HD
- 14.04.08 Abwasserleitungen und Entlüftungssysteme aus Polypropylen
- 14.04.09 Abwasserleitungen aus PVC
- 14.04.10 Entlüftungsrohrleitungen aus PVC
- 14.04.11 Zubehör für Rohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Edelstahlrohrleitungen  
 Edelstahlrohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pressverbinder-Edelstahlrohrleitungen :  
 Edelstahlrohrleitung 1.4401 (AISI 316L) Laser-längsgeschweißt, mit Pressfitting-Verbindern, in Stangen geliefert, für Sanitär- Kalt- und Warmwasserleitungen, mit Pressverbindern aus Edelstahl mit vormontiertem schwarzen O-Ring aus EPDM, Leckanzeige für unverpresste Rohrverbindungen, Max. Temperatur 110°C oder Max. Betriebsdruck 16 bar, auf Maß geschnitten und innerhalb von Schächten bzw. Unterputz verlegt, komplett mit Verbindungs-Pressungen mittels Elektro-Presswerkzeug, Form- und Verbindungsstücken sowie Dichtmaterial und Verschnitt, Boden-und UP-Verlegung

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.A**  
**Position:** DN 10 - ø 15x1,0  
 DN 10 - ø 15x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **24,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.B**  
**Position:** DN 15 - ø 18x1,0  
 DN 15 - ø 18x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **27,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.C**  
**Position:** DN 20 - ø 22x1,2  
 DN 20 - ø 22x1,2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **34,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.D**  
**Position:** DN 25 - ø 28x1,2  
 DN 25 - ø 28x1,2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.E**  
**Position:** DN 32 - ø 35x1,5  
DN 32 - ø 35x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.F**  
**Position:** DN 40 - ø 42x1,5  
DN 40 - ø 42x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.G**  
**Position:** DN 50 - ø 54x1,5  
DN 50 - ø 54x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 87,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.H**  
**Position:** DN 65 - ø 76x2,0  
DN 65 - ø 76x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 167,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.I**  
**Position:** DN 80 - ø 88,9x2,0  
DN 80 - ø 88,9x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 190,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.01.01.J**  
**Position:** DN 100 - ø 108x2,0  
DN 100 - ø 108x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 235,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stahlrohrleitungen  
Stahlrohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_14.04.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verzinktes, nahtloses Gewindestahlrohr:  
Verzinktes nahtloses Stahlrohr komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, Überschubrohre an sämtlichen Wand- Boden- und Deckendurchführungen samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Neopren Gummi sowie Verschnitt. Vor Inbetriebnahme der Anlage müssen alle verlegten Rohrleitungen durchgespült und gereinigt werden:



**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.A  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.B  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.C  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.D  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.E  
**Position:** DN 32 - 5/4"  
DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.F  
**Position:** DN 40 - 6/4"  
DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 44,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.G  
**Position:** DN 50 - 2"  
DN 50 - 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.H  
**Position:** DN 65 - 2 1/2"  
DN 65 - 2 1/2"



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.I  
**Position:** DN 80 - 3"  
DN 80 - 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 98,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.02.01.K  
**Position:** DN 100 - 4"  
DN 100 - 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 123,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kupferrohrleitungen  
Kupferrohrleitungen

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferrohr:

Blankes Kupferrohr, gezogen, hartgelötet mit Silberlot, komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Neoprenegummi sowie Verschnitt. Vor Inbetriebnahme der Anlage müssen alle verlegten Rohrleitungendurchgespült und gereinigt werden:

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.01.A  
**Position:** øa 10 \* 1 mm  
øa 10 \* 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.01.B  
**Position:** øa 12 \* 1 mm  
øa 12 \* 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.01.C  
**Position:** øa 15 \* 1 mm  
øa 15 \* 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.01.D  
**Position:** øa 18 \* 1 mm  
øa 18 \* 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.01.E**  
**Position:** øa 22 \* 1 mm  
øa 22 \* 1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.01.F**  
**Position:** øa 28 \* 1,5 mm  
øa 28 \* 1,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 42,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.01.G**  
**Position:** øa 35 \* 1,5 mm  
øa 35 \* 1,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 55,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.01.H**  
**Position:** øa 42 \* 1,5 mm  
øa 42 \* 1,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 62,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.01.I**  
**Position:** øa 54 \* 2 mm  
øa 54 \* 2 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 107,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorisoliertes Kupferrohr:  
Vorisoliertes Kupferrohr; Mediumrohr aus gezogenem Kupfer, hartgelötet mit Silberlot, Wärmeisolierung aus geschäumtem, druckfestem Polyäthylen PE-HD mit Wärmeisoliereigenschaften entsprechend Gesetz für Unterputzleitungen. Temperaturbeständig von - 80 ÷ +100 °C. Rohrleitung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Neoprenegummi sowie Verschnitt. Vor Inbetriebnahme der Anlage müssen alle verlegten Rohrleitungen durchgespült und gereinigt werden:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.02.A**  
**Position:** ø 10x1 mm  
ø 10x1 mm - Isolierstärke 5,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.02.B**  
**Position:** ø 12x1 mm  
ø 12x1 mm - Isolierstärke 5,5 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.02.C  
**Position:** ø 14x1 mm  
ø 14x1 mm - Isolierstärke 5,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.02.D  
**Position:** ø 15x1 mm  
ø 15x1 mm - Isolierstärke 6,0 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.02.E  
**Position:** ø 16x1 mm  
ø 16x1 mm - Isolierstärke 6,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.02.F  
**Position:** ø 18x1 mm  
ø 18x1 mm - Isolierstärke 7,0 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pressverbinder-Kupferrohrleitungen  
Kupferrohrleitung mit Pressfitting-Verbindern, bis Durchm. 22 mm in Rollen oder Stangen und bei größeren Durchmessern in Stangen geliefert, für Heizungs- und Kühlanlagen, mit Pressverbindern, mit vormontiertem schwarzen O-Ring aus EPDM, Leckanzeige für unverpresste Rohrverbindungen, Max. Temperatur 110°C oder max. Betriebsdruck 16 bar, auf Maß geschnitten und innerhalb von Schächten bzw. Unterputz verlegt, komplett mit Verbindungs-Pressungen mittels Elektro-Presswerkzeug, Form- und Verbindungsstücken sowie Dichtmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.03.A  
**Position:** DN 8 - ø 12x1,0  
DN 8 - ø 12x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.03.B  
**Position:** DN 10 - ø 15x1,0  
DN 10 - ø 15x1,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.03.03.C  
**Position:** DN 15 - ø 18x1,0  
DN 15 - ø 18x1,0



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.03.03.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 20 - ø 22x1,0	<b>Preis</b>	<b>€ 25,07</b>
	DN 20 - ø 22x1,0	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.03.03.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 25 - ø 28x1,0	<b>Preis</b>	<b>€ 26,04</b>
	DN 25 - ø 28x1,0	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.03.03.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 32 - ø 35x1,2	<b>Preis</b>	<b>€ 31,77</b>
	DN 32 - ø 35x1,2	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.03.03.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 40 - ø 42x1,2	<b>Preis</b>	<b>€ 46,77</b>
	DN 40 - ø 42x1,2	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.03.03.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 50 - ø 54x1,5	<b>Preis</b>	<b>€ 53,11</b>
	DN 50 - ø 54x1,5	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.03.03.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 65 - ø 76x2,0	<b>Preis</b>	<b>€ 73,27</b>
	DN 65 - ø 76x2,0	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.03.03.J</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 80 - ø 88,9x2,0	<b>Preis</b>	<b>€ 135,28</b>
	DN 80 - ø 88,9x2,0	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 161,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.03.03.K**  
**Position:** DN 100 - ø 108x2,0  
DN 100 - ø 108x2,0

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 247,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kunststoffleitungen für Sanitärwarmwasser  
Kunststoffleitungen für Sanitärwarmwasser

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr (PE-Xa):  
Polyäthylenrohr mit hoher Dichte PE-Xa hochdruckvernetzt für Sanitärinstallationen, beständig gegen Heißwasser bis 90 °C bei 6 bar und 70°C bei 10 bar, Langzeitbeständigkeit 50 Jahre bei Nenndruck 6 bar, Verbindungen zwischen Rohr und Fittings mittels unlösbarer Schiebuhlsenverbindung, Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.01.A**  
**Position:** øa 16 \* 2,2 mm  
øa 16 \* 2,2 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.01.B**  
**Position:** øa 20 \* 2,8 mm  
øa 20 \* 2,8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.01.C**  
**Position:** øa 25 \* 3,5 mm  
øa 25 \* 3,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.01.D**  
**Position:** øa 32 \* 4,4 mm  
øa 32 \* 4,4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.01.E**  
**Position:** øa 40 \* 5,5 mm  
øa 40 \* 5,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 54,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.01.F**



**Position:** øa 50 \* 6,9 mm  
øa 50 \* 6,9 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 71,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.04.01.G  
**Position:** øa 63 \* 8,7 mm  
øa 63 \* 8,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 96,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundrohr (PE-Xa / Al / PE)  
Biegesteifes und formstabiles Metall-Kunststoff-Verbundrohr (PE-Xa / Al / PE), bestehend aus einem selbsttragenden PE-Xa Basisrohr mit einer laserstumpfgeschweißten sauerstoffdichten Aluminiumummantelung sowie mit einer Außenummantelung aus PE. Universalinstallationssystem für Trinkwasser und Heizungsinstallation. Die Verbindung erfolgt mittels unlösbarer Schiebehülse-Verbindung mittels aufgeweitetem Rohr und vollem Querschnitt im Formstück max. Betriebstemperatur: im Heizbetrieb 90°C bei 6 bar und im Trinkwasserbetrieb 70°C bei max.10 bar. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung.

**Kodex:** BOL25\_14.04.04.02.A  
**Position:** øa 16,2 \* 2,6 mm  
øa 16,2 \* 2,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.04.02.B  
**Position:** øa 20 \* 2,9 mm  
øa 20 \* 2,9 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.04.02.C  
**Position:** øa 25 \* 3,7 mm  
øa 25 \* 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.04.02.D  
**Position:** øa 32 \* 4,7 mm  
øa 32 \* 4,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.04.02.E  
**Position:** øa 40 \* 6,0 mm  
øa 40 \* 6,0 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundrohr (PE-Xc / Al / PE)

Biegesteifes und formstabiles Metall-Kunststoff-Verbundrohr (PE-Xc / Al / PE), bestehend aus einem selbsttragenden PE-Xc Basisrohr mit einer laserstumpfgeschweißten sauerstoffdichten Aluminiumummantelung sowie mit einer Außenummantelung aus PE. Universalinstallationssystem für Trinkwasser und Heizungsinstallation. Die Verbindung erfolgt mittels unlösbarer Schiebehülse-Verbindung mittels aufgeweitetem Rohr und vollem Querschnitt im Formstück Max. Betriebstemperatur: im Heizbetrieb 90°C bei 6 bar und im Trinkwasserbetrieb 70°C bei max.10 bar. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt, Boden- und UP-Verlegung.

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.03.A**  
**Position:** øa 16,2 \* 2,6 mm  
 øa 16,2 \* 2,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.03.B**  
**Position:** øa 20 \* 2,9 mm  
 øa 20 \* 2,9 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.03.C**  
**Position:** øa 25 \* 3,7 mm  
 øa 25 \* 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.03.D**  
**Position:** øa 32 \*4,7 mm  
 øa 32 \*4,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.04.03.E**  
**Position:** øa 40 \* 6,0 mm  
 øa 40 \* 6,0 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Polyäthylenrohre für Druckleitungen  
 Polyäthylenrohre für Druckleitungen

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckleitung aus PE-HD, PN 6:  
 Druckleitung aus Polyäthylenrohr PE-HD, PN 6, Verbindungen mittels Schraubfittingen und Formstücken ebenfalls aus PE-HD oder PVC, größere Durchmesser mit Heizelement- bzw. Spiegel- oder Stumpfschweißung, Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Neoprenegummi sowie Verschnitt. Vor Inbetriebnahme der Anlage müssen alle verlegten Rohrleitungen durchgespült und gereinigt werden:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.01.A**  
**Position:** øa 20 \* 1,6 mm  
 øa 20 \* 1,6 mm, PN 6



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.05.01.B</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	øa 25 * 1,6 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 6,39</b>
	øa 25 * 1,6 mm, PN 6	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.05.01.C</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	øa 32 * 1,9 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 8,13</b>
	øa 32 * 1,9 mm, PN 6	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.05.01.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	øa 40 * 2,3 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 9,27</b>
	øa 40 * 2,3 mm, PN 6	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.05.01.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	øa 50 * 2,9 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 11,01</b>
	øa 50 * 2,9 mm, PN 6	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.05.01.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	øa 63 * 3,6 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 13,52</b>
	øa 63 * 3,6 mm, PN 6	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.05.01.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	øa 75 * 4,3 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 15,68</b>
	øa 75 * 4,3 mm, PN 6	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.05.01.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	øa 90 * 5,1 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 17,20</b>
	øa 90 * 5,1 mm, PN 6	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.01.I**  
**Position:** øa 110 \* 6,3 mm  
 øa 110 \* 6,3 mm, PN 6

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.01.K**  
**Position:** øa 125 \* 7,1 mm  
 øa 125 \* 7,1 mm, PN 6

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckleitung aus PE-HD, PN 10:  
 Druckleitung aus Polyäthylenrohr PE-HD, PN 10, Verbindungen mittels Schraubfittingen und Formstücken ebenfalls aus PE-HD oder PVC, größere Durchmesser mit Heizelement- bzw. Spiegel- oder Stumpfschweißung, Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Neoprenegummi sowie Verschnitt. Vor Inbetriebnahme der Anlage müssen alle verlegten Rohrleitungen durchgespült und gereinigt werden:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.A**  
**Position:** øa 20 \* 2,0 mm  
 øa 20 \* 2,0 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.B**  
**Position:** øa 25 \* 2,3 mm  
 øa 25 \* 2,3 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.C**  
**Position:** øa 32 \* 3,0 mm  
 øa 32 \* 3,0 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.D**  
**Position:** øa 40 \* 3,7 mm  
 øa 40 \* 3,7 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.E**  
**Position:** øa 50 \* 4,6 mm  
 øa 50 \* 4,6 mm, PN 10



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.F**  
**Position:** øa 63 \* 5,8 mm  
øa 63 \* 5,8 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.G**  
**Position:** øa 75 \* 6,9 mm  
øa 75 \* 6,9 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.H**  
**Position:** øa 90 \* 8,2 mm  
øa 90 \* 8,2 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.I**  
**Position:** øa 110 \* 10,0 mm  
øa 110 \* 10,0 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.02.K**  
**Position:** øa 125 \* 11,4 mm  
øa 125 \* 11,4 mm, PN 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckleitung aus PE-HD, PN 16  
Druckleitung aus Polyäthylenrohr PE-HD, PN 16, Verbindungen und Formstücken bei größere Durchmesser mit Elektroschweissfittings bzw. Spiegel- oder Stumpfschweißung, Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.03.A**  
**Position:** øa 20 \* 2,0 mm  
øa 20 \* 2,0 mm, PN 16

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.03.B**  
**Position:** øa 25 \* 2,3 mm



øa 25 \* 2,3 mm, PN 16

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 12,62**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.03.C  
**Position:** øa 32 \* 3,0 mm  
øa 32 \* 3,0 mm, PN 16

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 19,26**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.03.D  
**Position:** øa 40 \* 3,7 mm  
øa 40 \* 3,7 mm, PN 16

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 21,45**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.03.E  
**Position:** øa 50 \* 4,6 mm  
øa 50 \* 4,6 mm, PN 16

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 30,43**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.03.F  
**Position:** øa 63 \* 5,8 mm  
øa 63 \* 5,8 mm, PN 16

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 36,44**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.03.G  
**Position:** øa 75 \* 6,9 mm  
øa 75 \* 6,9 mm, PN 16

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 43,08**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.03.H  
**Position:** øa 90 \* 8,2 mm  
øa 90 \* 8,2 mm, PN 16

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 54,62**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.03.I  
**Position:** øa 110 \* 10,0 mm  
øa 110 \* 10,0 mm, PN 16



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.03.J**  
**Position:** øa 125 \* 11,4 mm  
øa 125 \* 11,4 mm, PN 16

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 93,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckleitung aus PE-HD, PN 25  
Druckleitung aus Polyäthylenrohr PE-HD, PN 25, Verbindungen und Formstücken mittels Elektroschweiß fittings bzw. Spiegel- oder Stumpfschweißung, Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial und Verschnitt

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.04.A**  
**Position:** øa 20 \* 2,0 mm  
øa 20 \* 2,0 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.04.B**  
**Position:** øa 25 \* 2,3 mm  
øa 25 \* 2,3 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.04.C**  
**Position:** øa 32 \* 3,0 mm  
øa 32 \* 3,0 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.04.D**  
**Position:** øa 40 \* 3,7 mm  
øa 40 \* 3,7 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.04.E**  
**Position:** øa 50 \* 4,6 mm  
øa 50 \* 4,6 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.05.04.F**  
**Position:** øa 63 \* 5,8 mm  
øa 63 \* 5,8 mm, PN 25





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.04.G  
**Position:** øa 75 \* 6,9 mm  
øa 75 \* 6,9 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 52,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.04.H  
**Position:** øa 90 \* 8,2 mm  
øa 90 \* 8,2 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.04.I  
**Position:** øa 110 \* 10,0 mm  
øa 110 \* 10,0 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 100,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.05.04.J  
**Position:** øa 125 \* 11,4 mm  
øa 125 \* 11,4 mm, PN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 124,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Polypropylenrohre für Druckleitungen  
Polypropylenrohre für Druckleitungen

**Kodex:** BOL25\_14.04.06.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrleitungssystem aus Polypropylen (PP-R)  
Rohrleitungssystem aus Polypropylen (PP-R ), Rohraufbau mehrschichtig Faser, Ausführung mit erhöhter Druckfestigkeit, SDR 9, mit Prüfzeichen, entsprechend gültiger ISO-Normen, geeignet zur Verarbeitung mittels Schweißverfahren, Einsatzbereich für Trinkwasserversorgung, Kalt- und Warmwasser. Betriebsdruck 20 bar bei 25°C, 10 bar bei 60°C, kurzzeitig bis 85°C, inkl. aller Form-, Verbindungs- und Übergangsstücke.

**Kodex:** BOL25\_14.04.06.01.A  
**Position:** Rohr Ø 32x3,6 mm  
Rohr Ø 32x3,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.06.01.B  
**Position:** Rohr Ø 40x4,5 mm  
Rohr Ø 40x4,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.06.01.C



**Position:** Rohr Ø 50x5,6 mm  
Rohr Ø 50x5,6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **34,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.06.01.D**  
**Position:** Rohr Ø 63x7,1 mm  
Rohr Ø 63x7,1 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **46,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.06.01.E**  
**Position:** Rohr Ø 75x8,4 mm  
Rohr Ø 75x8,4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **65,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abwasserrohrleitungen aus Polyäthylen PE-HD  
Abwasserrohrleitungen aus Polyäthylen PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_14.04.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abflußleitung aus PE-HD:  
Abflußleitung aus getempertem Polyäthylen PE-HD, für die interne Verrohrung der Abflüsse aus Bädern, Küchen, WC's, komplett mit Spiegelschweißverbindungen, Anschluß an Sanitärgeräten und Formteilen. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Neoprenegummi sowie Verschnitt. Vor Inbetriebnahme der Anlage müssen alle verlegten Rohrleitungen durchgespült und gereinigt werden:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.07.01.A**  
**Position:** øa 32 mm  
øa 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **12,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.07.01.B**  
**Position:** øa 40 mm  
øa 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **14,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.07.01.C**  
**Position:** øa 50 mm  
øa 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **17,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.07.01.D**  
**Position:** øa 63 mm  
øa 63 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.07.01.E</b> øa 75 mm øa 75 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 19,31</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.07.01.F</b> øa 90 mm øa 90 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 20,00</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.07.01.G</b> øa 100 mm øa 100 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 22,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.07.01.H</b> øa 125 mm øa 125 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 25,56</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.07.01.I</b> øa 160 mm øa 160 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 28,50</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.07.01.J</b> øa 200 mm øa 200 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 32,48</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.07.01.K</b> øa 250 mm øa 250 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 43,71</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abwasserleitungen und Entlüftungssysteme aus Polypropylen  
 Abwasserleitungen und Entlüftungssysteme aus Polypropylen

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochschalldämmendes Hausabflussrohrsystem aus PP  
 Hochschalldämmendes Hausabflussrohrsystem aus Polypropylen (PP) mit Spezialfüllung zur optimalen Dämpfung von Stößen und Schwingungen sowie Absorption von Luft- und Körperschallwellen zur Reduzierung von Abflussgeräuschen, heißwasserbeständig, hochschallabsorbierend, Formstücke mit werkseitig eingelegten Lippendichtelement in den Muffen, Aufsteckmuffen mit integriertem Dehnungskompensator, Gleitmittel. Für die Verlegung innerhalb von Gebäuden sowie erdverlegt innerhalb und außerhalb der Gebäudestruktur. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Gummi sowie Verschnitt. Hausabflusssystem inklusiv schallabgekoppelten Doppel-Stützbefestigungen/Rohrschellen:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.01.A**  
**Position:** øa 50 mm  
 øa 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 37,61  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.01.B**  
**Position:** øa 75 mm  
 øa 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.01.C**  
**Position:** øa 110 mm  
 øa 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 48,97  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.01.D**  
**Position:** øa 125 mm  
 øa 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,76  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.01.E**  
**Position:** øa 160 mm  
 øa 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 100,68  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hausabflussrohrsystem aus verstärktem PP  
 Hausabflussrohrsystem aus Polypropylen (PP) mit 3-schichtigem Aufbau (Außen PP - Mittelschicht PP-Mineralstoffverstärkt - Innen PP) und erhöhtem schalldämmeffekt. Formstücke einschichtig aus mineralstoffverstärktem Polypropylen, Muffen mit hoher mechanischer Beständigkeit, Steckmuffensystem mit werkseitig eingelegtem Lippendichtring. Heißwasserbeständig, hohe Temperaturbeständigkeit bei tiefen Temperaturen, für die Verlegung innerhalb von Gebäuden sowie erdverlegt innerhalb der Gebäudestruktur. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Gummi sowie Verschnitt.



**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.A  
**Position:** øa 32 mm  
øa 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.B  
**Position:** øa 40 mm  
øa 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.C  
**Position:** øa 50 mm  
øa 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.D  
**Position:** øa 75 mm  
øa 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 22,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.E  
**Position:** øa 90 mm  
øa 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.F  
**Position:** øa 110 mm  
øa 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.G  
**Position:** øa 125 mm  
øa 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.H  
**Position:** øa 160 mm  
øa 160 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 66,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.I  
**Position:** øa 200 mm  
øa 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.02.J  
**Position:** øa 250 mm  
øa 250 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 151,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Badentlüftungssystem/ Abflusentlüftungssystem/ Abflussrohrsystem aus PP  
Badentlüftungssystem/ Abflusentlüftungssystem/ Abflußrohrsystem aus Polypropylen (PP), Muffen mit hoher mechanischer Beständigkeit, Steckmuffensystem mit werksseitig eingelegtem Lippendichtring. Heißwasserbeständig, hohe Temperaturbeständigkeit bei tiefen Temperaturen, für die Verlegung innerhalb von Gebäuden. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Gummi sowie Verschnitt.

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.A  
**Position:** øa 32 mm  
øa 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.B  
**Position:** øa 40 mm  
øa 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.C  
**Position:** øa 50 mm  
øa 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.D  
**Position:** øa 75 mm  
øa 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.E



**Position:** øa 90 mm  
øa 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.F  
**Position:** øa 110 mm  
øa 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.G  
**Position:** øa 125 mm  
øa 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.03.H  
**Position:** øa 160 mm  
øa 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entlüftungssystem für Küchen-Dunstabzugshauben aus verstärktem PP  
Entlüftungssystem für Küchen-Dunstabzugshauben für den Haushaltsbereich. Material: Polypropylen (PP) mit 3-schichtigem Aufbau (Außen PP - Mittelschicht PP-Mineralstoffverstärkt - Innen PP), mit ROTEM Lippendichtring aus Silikon. Formstücke einschichtig aus mineralstoffverstärktem Polypropylen, Steckmuffensystem mit hoher mechanischer Beständigkeit, hohe Temperaturbeständigkeit bei hohen und tiefen Temperaturen, für die Verlegung innerhalb von Gebäuden sowie erdverlegt innerhalb der Gebäudestruktur. Verrohrung komplett mit allen Form- und Verbindungsstücken, Dichtmaterial, samt Kleinmaterial, Halterungen, Befestigungen und Fixpunkte aus verzinkten Schienen, Gewindestäben und Rohrbänder mit Einlegestreifen aus Gummi sowie Verschnitt.

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.04.A  
**Position:** øa 50 mm - mit Silikondichtring  
øa 50 mm - mit rotem Silikondichtring

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.04.B  
**Position:** øa 75 mm - mit Silikondichtring  
øa 75 mm - mit rotem Silikondichtring

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.04.C  
**Position:** øa 90 mm - mit Silikondichtring  
øa 90 mm - mit rotem Silikondichtring



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.04.D**  
**Position:** øa 110 mm - mit Silikondichtring  
øa 110 mm - mit rotem Silikondichtring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.04.E**  
**Position:** øa 125 mm - mit Silikondichtring  
øa 125 mm - mit rotem Silikondichtring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.04.F**  
**Position:** øa 160 mm - mit Silikondichtring  
øa 160 mm - mit rotem Silikondichtring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.04.G**  
**Position:** øa 200 mm - mit Silikondichtring  
øa 200 mm - mit rotem Silikondichtring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 123,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.04.H**  
**Position:** øa 250 mm - mit Silikondichtring  
øa 250 mm - mit rotem Silikondichtring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 173,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzmanschette für Kunststoffrohre:  
Brandverschluss für Kunststoffrohre mittels Brandschutzmanschetten, komplett mit Befestigung, Schallschutzfolie, Einbauanleitung,  
Übereinstimmungserklärung, Kennzeichnungsschild:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.09.D**  
**Position:** DN 32 mm - EI 120  
DN 32 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 40,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.09.E**  
**Position:** DN 40 mm - EI 120  
DN 40 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120





		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.08.09.F</b>		
<b>Position:</b>	DN 50 mm - EI 120 DN 50 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.08.09.G</b>		
<b>Position:</b>	DN 63 mm - EI 120 DN 63 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 44,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.08.09.H</b>		
<b>Position:</b>	DN 75 mm - EI 120 DN 75 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 54,03</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.08.09.I</b>		
<b>Position:</b>	DN 90 mm - EI 120 DN 90 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 66,34</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.08.09.J</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 mm - EI 120 DN 100 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 68,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.08.09.K</b>		
<b>Position:</b>	DN 110 mm - EI 120 DN 110 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 71,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_14.04.08.09.L</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 mm - EI 120 DN 125 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 93,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.09.M  
**Position:** DN 140 mm - EI 120  
DN 140 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 102,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.09.N  
**Position:** DN 160 mm - EI 120  
DN 160 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.09.O  
**Position:** DN 200 mm - EI 120  
DN 200 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 132,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.09.P  
**Position:** DN 250 mm - EI 120  
DN 250 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 212,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.09.Q  
**Position:** DN 315 mm - EI 120  
DN 315 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 289,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzband  
Brandverschluss mittels Brandschutzband, komplett mit Befestigung, Einbauanleitung, Übereinstimmungserklärung, Kennzeichnungsschild:

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.10.A  
**Position:** 3000 x 100 x 18 mm - EI 120  
3000 x 100 x 18 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 122,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzkissen  
Brandverschluss mittels Brandschutzkissen, komplett mit Befestigung, Einbauanleitung, Übereinstimmungserklärung, Kennzeichnungsschild

**Kodex:** BOL25\_14.04.08.11.A  
**Position:** 120 x 200 x 30 mm - EI 120



120 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **16,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.11.B**  
**Position:** 200 x 200 x 30 mm - EI 120  
200 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **17,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.11.C**  
**Position:** 240 x 200 x 30 mm - EI 120  
240 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **18,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.08.11.D**  
**Position:** 340 x 200 x 30 mm - EI 120  
340 x 200 x 30 mm, Feuerwiderstandsklasse EI 120

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **20,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abwasserleitungen aus PVC  
Abwasserleitungen aus PVC

**Kodex:** **BOL25\_14.04.09.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC für Kanalisation:  
Kanal- und Grundleitungsrohr, aus PVC, PN6, für die horizontalen Sammelleitungen der Abflüsse in Kellerböden, Erdreich usw. Muffen mit O-Ring Verbindung einschließlich aller Form- und Verbindungsstücke, Dichtmaterial und Verschnitt, Befestigungen und Halterungen, Inspektionsöffnungen und Verbinden mit bestehenden Grundleitungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.09.01.A**  
**Position:** DN 110 mm  
DN 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **25,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.09.01.B**  
**Position:** DN 125 mm  
DN 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **26,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.09.01.C**  
**Position:** DN 160 mm  
DN 160 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.09.01.D  
**Position:** DN 200 mm  
DN 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.09.01.E  
**Position:** DN 250 mm  
DN 250 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gusseiserne Abflussrohre  
Gusseiserne Abflussrohre

**Kodex:** BOL25\_14.04.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Muffenlose gusseiserne Abflussrohre  
Muffenlose, gusseiserne Abflussrohre und Formstücke SML, Rohre innen mit einer hochgradig vollvernetzten, Zweikomponenten-Epoxid-Beschichtung, außen mit Farbgrundierung versehen. Formstücke innen und außen mit einer vollvernetzten Epoxid-Beschichtung. Feuerbeständigkeit REI 180 bei Verwendung längskraftschlüssiger Verbinder und fachgemäßem Abschluss der Wanddurchbrüche. System komplett mit allen für eine fachmännische Montage erforderlichen Formstücken, wie Abzweigern, Bögen und Übergängen samt Dichtungen und längskraftschlüssigen Verbindern.

**Kodex:** BOL25\_14.04.10.01.A  
**Position:** ø 50 mm  
Durchmesser 50 mm - komplette Anlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 66,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.10.01.B  
**Position:** ø 80 mm  
Durchmesser 80 mm - komplette Anlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 80,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.10.01.C  
**Position:** ø 100 mm  
Durchmesser 100 mm - komplette Anlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 125,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.04.10.01.D  
**Position:** ø 125 mm  
Durchmesser 125 mm - komplette Anlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 151,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_14.04.10.01.E**  
**Position:** ø 150 mm  
Durchmesser 150 mm - komplette Anlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 178,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.10.01.F**  
**Position:** ø 200 mm  
Durchmesser 200 mm - komplette Anlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 259,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.10.01.G**  
**Position:** ø 250 mm  
Durchmesser 250 mm - komplette Anlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 359,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör für Rohrleitungen  
Zubehör für Rohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_14.04.11.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für aufgehängte Leitungen:  
Aufpreis für aufgehängte Leitungen bei Montage der Rohrleitungen an der Decke oder an den Seitenwänden, Höhe über 3,50 m von der Standfläche, komplett mit Bügeln, Konsolen, Schrauben, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.11.01.A**  
**Position:** DN 10 - 3/8"  
DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.11.01.B**  
**Position:** DN 15 - 1/2"  
DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.11.01.C**  
**Position:** DN 20 - 3/4"  
DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.11.01.D**  
**Position:** DN 25 - 1"  
DN 25 - 1"



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.11.01.E</b> DN 32 - 5/4" DN 32 - 5/4"	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 3,37</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.11.01.F</b> DN 40 - 6/4" DN 40 - 6/4"	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 4,28</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.11.01.G</b> DN 50 - 2" DN 50 - 2"	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 5,41</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.11.01.H</b> DN 65 - 2 1/2" DN 65 - 2 1/2"	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 5,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.11.01.I</b> DN 80 - 3" DN 80 - 3"	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 6,71</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.11.01.K</b> DN 100 - 4" DN 100 - 4"	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 9,00</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_14.04.11.01.L</b> DN 125 - 5" DN 125 - 5"	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 10,76</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.11.01.M**  
**Position:** DN 150 - 6"  
 DN 150 - 6"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kanalrohre aus Polypropylen  
 Kanalrohre aus Polypropylen

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PP Kanalrohr SN 8:  
 Kanal-Abwasserrohre aus mineralgefülltem Polypropylen (PP), mit hoher Ringsteifigkeit SN 8 im Schwerlastbereich einsetzbar, mit vormontiertem Lippendichtring, einschließlich aller Form- und Verbindungsstücke, Dichtmaterial und Verschnitt, Inspektionsöffnungen und Verbinden mit bestehenden Grundleitungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.A**  
**Position:** DN 110 mm - SN 8  
 DN 110 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.B**  
**Position:** DN 125 mm - SN 8  
 DN 125 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.C**  
**Position:** DN 160 mm - SN 8  
 DN 160 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.D**  
**Position:** DN 200 mm - SN 8  
 DN 200 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.E**  
**Position:** DN 250 mm - SN 8  
 DN 250 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 181,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.F**  
**Position:** DN 315 mm - SN 8  
DN 315 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 262,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.G**  
**Position:** DN 400 mm - SN 8  
DN 400 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 365,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.01.H**  
**Position:** DN 500 mm - SN 8  
DN 500 mm - SN 8

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 549,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02**  
**Hauptposition:** PP Kanalrohr SN 12:  
Kanal-Abwasserrohre aus mineralgefülltem Polypropylen (PP), mit hoher Ringsteifigkeit SN 12 im Schwerlastbereich einsetzbar, mit vormontiertem Lippendichtring, einschließlich aller Form- und Verbindungsstücke, Dichtmaterial und Verschnitt, Inspektionsöffnungen und Verbinden mit bestehenden Grundleitungen:

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.A**  
**Position:** DN 110 mm - SN 12  
DN 110 mm - SN 12

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.B**  
**Position:** DN 125 mm - SN 12  
DN 125 mm - SN 12

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.C**  
**Position:** DN 160 mm - SN 12  
DN 160 mm - SN 12

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.D**  
**Position:** DN 200 mm - SN 12  
DN 200 mm - SN 12

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.E**  
**Position:** DN 250 mm - SN 12  
DN 250 mm - SN 12





Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.F**  
**Position:** DN 315 mm - SN 12  
DN 315 mm - SN 12

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.G**  
**Position:** DN 400 mm - SN 12  
DN 400 mm - SN 12

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.04.12.02.H**  
**Position:** DN 500 mm - SN 12  
DN 500 mm - SN 12

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_14.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Rohrisolierung und Zubehör  
Die Gruppe 14.05 umfasst folgende Untergruppen:

- 14.05.01 Rohrisolierung mit Überschubhülsen aus Polyäthylenschaumstoff PE-LD
- 14.05.02 Rohrisolierung mit Schalen aus Polyurethanhartschaum
- 14.05.03 Rohrisolierung mit Schalen aus Mineralwolle
- 15.05.04 Rohrisolierungen aus Polystyrol (in Ausarbeitung)
- 14.05.05 Akustikisolierung von Abflußrohren

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrisolierung mit Überschubhülsen aus Polyäthylenschaumstoff  
Rohrisolierung mit Überschubhülsen aus Polyäthylenschaumstoff

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen, Stärke 6 mm:  
Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 6 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschäum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ 10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035 \_\_\_\_

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.01.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 6 mm  
Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 2,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.01.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2" - 6 mm  
Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 3,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.01.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4" - 6 mm  
Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 4,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.01.D**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1" - 6 mm  
Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.01.E**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4" - 6 mm  
Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen, Stärke 10 mm:  
Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 10 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschaum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ 10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035 \_\_\_

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 10 mm  
Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2" - 10 mm  
Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4" - 10 mm  
Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.D**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1" - 10 mm  
Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.E**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4" - 10 mm  
Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 10 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.F**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4" - 10 mm  
Rohr DN 40 - 6/4" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **7,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.G**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2" - 10 mm  
Rohr DN 50 - 2" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **9,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.02.H**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2" - 10 mm  
Rohr DN 65 - 2 1/2" - Wandstärke 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **11,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen, Stärke 15 mm:  
Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 15 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschäum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ 10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 15 mm  
Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2" - 15 mm  
Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **4,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4" - 15 mm  
Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.D**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1" - 15 mm  
Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 15 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.E**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4" - 15 mm  
Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.F**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4" - 15 mm  
Rohr DN 40 - 6/4" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.G**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2" - 15 mm  
Rohr DN 50 - 2" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.03.H**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2" - 15 mm  
Rohr DN 65 - 2 1/2" - Wandstärke 15 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyäthylen, Stärke 20 mm:  
Wärmeisolierung für Unterputzleitungen, Wandstärke 20 mm, aus geschlossenzelligem Polyäthylenschäum für Heizung- Sanitär- und Kühlanlagen, mit verstärkter Schutzfolie, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, Bandagierungen, Brandschutzklasse BL -s1 d0, Temperaturbereich -45°C +100°C, Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ 10.000, Wärmeleitzahl bei +40°C min. W/mK 0,035:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8" - 20 mm  
Rohr DN 10 - 3/8" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2" - 20 mm  
Rohr DN 15 - 1/2" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4" - 20 mm  
Rohr DN 20 - 3/4" - Wandstärke 20 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.D**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1" - 20 mm  
Rohr DN 25 - 1" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.E**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4" - 20 mm  
Rohr DN 32 - 5/4" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.F**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4" - 20 mm  
Rohr DN 40 - 6/4" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.G**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2" - 20 mm  
Rohr DN 50 - 2" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.01.04.H**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2" - 20 mm  
Rohr DN 65 - 2 1/2" - Wandstärke 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrisolierungen mit Schalen aus Polyurethanhartschaum  
Rohrisolierungen mit Schalen aus Polyurethanhartschaum

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan, Stärke 20 mm:  
Wärmeisolierung aus Polyurethan für Aufputzleitungen, Wandstärke 20 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,035:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.01.A**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2"  
Rohr DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.01.B**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4"  
Rohr DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.01.C**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1"  
Rohr DN 25 - 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan, Stärke 25 mm:  
Wärmeisolierung aus Polyurethan für Aufputzleitungen, Wandstärke 25 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,035:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.02.A**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4"  
Rohr DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.02.B**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4"  
Rohr DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan, Stärke 30 mm:  
Wärmeisolierung aus Polyurethan für Aufputzleitungen, Wandstärke 30 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,035:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.A**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2"  
Rohr DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.B**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4"  
Rohr DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.C**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1"  
Rohr DN 25 - 1"



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.D**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4"  
Rohr DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.E**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4"  
Rohr DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.F**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2"  
Rohr DN 50 - 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.G**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2"  
Rohr DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.03.H**  
**Position:** Rohr DN 80 - 3"  
Rohr DN 80 - 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung aus Polyurethan, Stärke 40 mm:  
Wärmeisolierung aus Polyurethan für Aufputzleitungen, Wandstärke 40 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,035:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.04.A**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4"  
Rohr DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.04.B**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2"  
Rohr DN 50 - 2"



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.04.C**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2"  
Rohr DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.04.D**  
**Position:** Rohr DN 80 - 3"  
Rohr DN 80 - 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.02.04.E**  
**Position:** Rohr DN 100 - 4"  
Rohr DN 100 - 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrisolierungen mit Schalen aus Mineralwolle  
Rohrisolierungen mit Schalen aus Mineralwolle

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierungen aus Glaswolle, Stärke 20 mm:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen in Glaswolle, Wandstärke 20 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,036:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.01.A**  
**Position:** Rohr DN 10 - 3/8"  
Rohr DN 10 - 3/8"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.01.B**  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2"  
Rohr DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.01.C**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4"  
Rohr DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.01.D**





**Position:** Rohr DN 25 - 1"  
Rohr DN 25 - 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.01.E  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4"  
Rohr DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.01.F  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4"  
Rohr DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.01.G  
**Position:** Rohr DN 50 - 2"  
Rohr DN 50 - 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.01.H  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2"  
Rohr DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.01.I  
**Position:** Rohr DN 80 - 3"  
Rohr DN 80 - 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.01.K  
**Position:** Rohr DN 100 - 4"  
Rohr DN 100 - 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierungen aus Glaswolle, Stärke 25 mm:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen in Glaswolle, Wandstärke 25 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,036:



**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.02.A**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4"  
Rohr DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.02.B**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1"  
Rohr DN 25 - 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.02.C**  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4"  
Rohr DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.02.D**  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4"  
Rohr DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.02.E**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2"  
Rohr DN 50 - 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierungen aus Glaswolle, Stärke 30 mm:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen in Glaswolle, Wandstärke 30 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,036:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.03.A**  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4"  
Rohr DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.03.B**  
**Position:** Rohr DN 25 - 1"  
Rohr DN 25 - 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_14.05.03.03.C  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4"  
Rohr DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.03.D  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4"  
Rohr DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.03.E  
**Position:** Rohr DN 50 - 2"  
Rohr DN 50 - 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.03.F  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2"  
Rohr DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.03.G  
**Position:** Rohr DN 80 - 3"  
Rohr DN 80 - 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.03.H  
**Position:** Rohr DN 100 - 4"  
Rohr DN 100 - 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 38,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.03.I  
**Position:** Rohr DN 125 - 5"  
Rohr DN 125 - 5"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierungen aus Glaswolle, Stärke 40 mm:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen in Glaswolle, Wandstärke 40 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,036:



**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.04.A**  
**Position:** Rohr DN 50 - 2"  
Rohr DN 50 - 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.04.B**  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2"  
Rohr DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.04.C**  
**Position:** Rohr DN 80 - 3"  
Rohr DN 80 - 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.04.D**  
**Position:** Rohr DN 100 - 4"  
Rohr DN 100 - 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.04.E**  
**Position:** Rohr DN 125 - 5"  
Rohr DN 125 - 5"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierungen aus Glaswolle, Stärke 50 mm:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen in Glaswolle, Wandstärke 50 mm, mit Schutzfolie aus PVC, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, an den Stoßstellen sauber verklebt. Wärmeleitzahl min. W/mK 0,036:

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.05.A**  
**Position:** Rohr DN 100 - 4"  
Rohr DN 100 - 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 42,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.03.05.B**  
**Position:** Rohr DN 125 - 5"  
Rohr DN 125 - 5"

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_14.05.03.05.C  
**Position:** Rohr DN 150 - 6"  
Rohr DN 150 - 6"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung mit Schutzmantel in Aluminium:  
Wärmeisolierung für Aufputzleitungen mit Schutzmantel aus Aluminium, Isolierung aus Polyurethan oder Polyäthylen, Wärmeleitzahl min. W/mK 0,040, Abdeckung mit gebördeltem dünnem Aluminiumblech 0,6 mm, komplett mit Spezialstücken, Bögen, Endkappen, usw.:

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.A  
**Position:** Rohr DN 15 - 1/2"  
Rohr DN 15 - 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.B  
**Position:** Rohr DN 20 - 3/4"  
Rohr DN 20 - 3/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.C  
**Position:** Rohr DN 25 - 1"  
Rohr DN 25 - 1"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.D  
**Position:** Rohr DN 32 - 5/4"  
Rohr DN 32 - 5/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.E  
**Position:** Rohr DN 40 - 6/4"  
Rohr DN 40 - 6/4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.F  
**Position:** Rohr DN 50 - 2"  
Rohr DN 50 - 2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.G  
**Position:** Rohr DN 65 - 2 1/2"  
Rohr DN 65 - 2 1/2"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.H  
**Position:** Rohr DN 80 - 3"  
Rohr DN 80 - 3"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.03.06.I  
**Position:** Rohr DN 100 - 4"  
Rohr DN 100 - 4"

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Akustikisolierung von Abflußrohren  
Akustikisolierung von Abflußrohren

**Kodex:** BOL25\_14.05.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrisolierung mit Mineralwollmatten:  
Akustische Isolierung von Abflußleitungen bei Unterputzverlegung, ausgeführt mit Mineralwollmatten, die mit Kunstharzen imprägniert und auf Trägergrund aus Ölpapier aufgezogen sind. Die Rohre müssen mit den Matten umwickelt werden, welche mit verzinktem Draht oder ähnlichen Mitteln befestigt werden müssen:

**Kodex:** BOL25\_14.05.05.01.A  
**Position:** Stärke 30mm  
Wandstärke Isolierung: 30 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 16,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.05.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abfluss-Schalldämmplatte  
Schalldämmplatte für Abflußleitungen, selbstklebend, mit mehrschichtigem Aufbau, äußere Schicht aus geschlossenzelligem vernetztem Polyethylenschaumstoff mit kratzfester geprägter Oberflächenbeschichtung, schallhemmende akustische Barriere aus EPDM mit hoher Dichte  $\geq 2000 \text{ kg/m}^3$ , geschlossenzelliger vernetzter Polyethylenschaumstoff, mit selbstklebender Oberfläche, Schallisolierung  $R_w \geq 25 \text{ dB}$ , inklusiv Anbringung an die Rohrleitung, sowie evtl. notwendigen zusätzlichen Bandagierungen mit passendem Schalldämmklebeband:

**Kodex:** BOL25\_14.05.05.02.A  
**Position:** Schallpegelreduzierung 13dB  
akustische Isoliermatte mit Schallpegelreduzierung um 13 dB(A)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 132,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.05.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schallentkopplungsschlauch  
Schall-Entkopplungsschlauch aus geschäumten geschlossenzelligem Polyethylen, zur Trennung von Abflußleitungen und Mauerwerk

**Kodex:** BOL25\_14.05.05.03.A  
**Position:** für øa 40 mm - 5 mm  
für øa 40 mm - Wandstärke: 5mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.05.03.B**  
**Position:** für øa 50 mm - 5 mm  
für øa 50 mm - Wandstärke: 5mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.05.03.C**  
**Position:** für øa 63 mm - 5 mm  
für øa 63 mm - Wandstärke: 5mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.05.03.D**  
**Position:** für øa 75 mm - 5 mm  
für øa 75 mm - Wandstärke: 5mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.05.03.E**  
**Position:** für øa 90 mm - 5 mm  
für øa 90 mm - Wandstärke: 5mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.05.03.F**  
**Position:** für øa 110 mm - 5 mm  
für øa 110 mm - Wandstärke: 5mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.05.05.03.G**  
**Position:** für øa 125 mm - 5 mm  
für øa 125 mm - Wandstärke: 5mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Solaranlagen für Brauchwassererwärmung  
Die Gruppe 14.06 umfasst folgende Untergruppen:  
14.06.01 Solarkollektoren  
14.06.02 Solarspeicher  
14.06.04 Solarregelungen  
14.06.05 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_14.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Solarkollektoren



Solkollektoren

**Kodex:** **BOL25\_14.06.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochleistungs-Solarflachkollektor:  
 Hochleistungs-Solarflachkollektor für Flachdach- oder Freimontage, konstruiert aus hochwertigen Materialien mit langer Lebensdauer. Rahmen aus stabilem Aluminium - Profil, Absorberplatte in Reinaluminium mit speziellem Kanalsystem und hochselektiver Beschichtung. Abdeckung mit hochtransparentem spiegelreflexionsfreiem Sicherheitsglas mit eingebautem Luftfilter gegen Verschmutzung durch Staub, Ruß und biologische Verunreinigungen. Isolierung mit alterungsbeständiger Steinwolle. Kollektor komplett mit Befestigungs- und Anschlußsatz:

**Kodex:** **BOL25\_14.06.01.01.A**  
**Position:** 2,0 m2 Absorberfläche  
 Modul mit 2,0 m2 Absorberfläche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.302,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.06.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vakuumröhren-Solkollektor:  
 Vakuumröhren-Solkollektor bestehend aus Einzelröhren aus Borsilikat-Glas, am Ende mit einem hochtransparenten Borsilikat-Glasboden verschmolzen. Extrem thermoschock- und schlagresistentes Glas, chemisch resistent und selbstreinigend. Absorber aus Kupfer direkt durchflossen - Durchführung für die Wärmeträgerflüssigkeit zentrisch in einer Metallkappe am anderen Ende der Röhre. Kollektormodul fertig montiert und hydraulisch in einem witterungsbeständigen wärmeisolierten Gehäuse angeschlossen. Komplett mit Verbindungsset zum Anschließen der Kollektoren. Fuß- und Kopfschiene sowie die Röhrenbefestigungen aus Edelstahl. Einzelröhren drehbar gelagert und optimal auf die Sonne ausrichtbar. Montagelage horizontal, vertikal oder flach aufliegend:

**Kodex:** **BOL25\_14.06.01.03.A**  
**Position:** Absorberfläche 1 m2  
 Modul mit 1,00 m2 - Absorberfläche

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.557,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.06.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimmbadsolkollektor:  
 Schwimmbadkollektor; Absorberbahnen aus EPDM - Kunststoff, beständig für Temperaturen von - 50 bis + 100°C und gegen alle in Schwimmbädern verwendeten Chemikalien. Einschließlich an vulkanisierten Sammelrohren, Randabschlußprofilen, Verbindungsprofilen, Schlauchschellen, Verschlußstopfen, T-Stücken, Bögen und sonstigen Verbindungsteilen:

**Kodex:** **BOL25\_14.06.01.04.A**  
**Position:** Modul L 5,0 m - B bis 0,30 m  
 Modul mit Standardlänge 5,0 m - Breite bis 0,30 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **337,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Solarspeicher  
 Solarspeicher

**Kodex:** **BOL25\_14.06.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Solarspeicher mit Wärmetauscher:  
 Solarspeicher mit einem Wärmetauscher aus Stahlblech - spezial Vakuum - emailliert in Standardausführung. Registerspeicher mit einem fest eingebauten Glattrohrwärmetauscher, tiefgezogen als Antilegionellen - Maßnahme. Eingebauter Reinigungsflansch und Korrosionsschutzanode, Isolierung werkseitig mit FCKW - freiem PU - Schaum und rot einbrennlackiertem Stahlblech- Außenmantel. Komplett mit Steuerthermostat Boilerladepumpe und Anbauthermometer. Betriebsdruck 10 bar:

**Kodex:** **BOL25\_14.06.02.01.A**  
**Position:** 300 l - Wärmetauscher 1,5 m2  
 Nenninhalt 300 l - Wärmetauscher 1,5 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.685,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.06.02.01.B**  
**Position:** 500 l - Wärmetauscher 1,5 m2  
 Nenninhalt 500 l - Wärmetauscher 1,5 m2





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.253,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.01.C  
**Position:** 800 l - Wärmetauscher 2,0 m2  
Nenninhalt 800 l - Wärmetauscher 2,0 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.696,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.01.D  
**Position:** 1000 l - Wärmetauscher 2,5 m2  
Nenninhalt 1000 l - Wärmetauscher 2,5 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.302,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Solarspeicher mit zwei Wärmetauschern:  
Solarspeicher mit zwei Wärmetauschern aus Stahl - spezial Vakuum-emailliert in Standausführung. Registerspeicher mit zwei fest eingebauten Glattrohrwärmetauschern, tiefgezogen als Antilegionellen - Maßnahme. Eingebauter Reinigungsflansch und Korrosionsschutzanode, Isolierung werkseitig mit FCKW - freiem PUR -Schaum und rot einbrennlackiertem Stahlblech- Außenmantel. Komplett mit Steuerthermostat Boilerladepumpe und Anbauthermometer. Betriebsdruck 10 bar:

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.02.A  
**Position:** 300 l - Wärmetauscher 1,5+1,0 m2  
Nenninhalt 300 l - Wärmetauscher 1,5+1,0 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.044,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.02.B  
**Position:** 400 l - Wärmetauscher 1,5+1,8 m  
Nenninhalt 400 l - Wärmetauscher 1,5+1,8 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.324,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.02.C  
**Position:** 500 l - Wärmetauscher 2,0+1,0 m2  
Nenninhalt 500 l - Wärmetauscher 2,0+1,0 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.590,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.02.D  
**Position:** 800 l - Wärmetauscher 2,0+1,2 m2  
Nenninhalt 800 l - Wärmetauscher 2,0+1,2 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.893,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.06.02.02.E  
**Position:** 1000 l - Wärmetauscher 2,5+1,2 m2  
Nenninhalt 1000 l - Wärmetauscher 2,5+1,2 m2



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.400,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.06.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Solarregelungen  
Solarregelungen

**Kodex:** **BOL25\_14.06.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Temperaturdifferenzregler:  
Temperaturdifferenzregler für Solaranlagen für einen Abnehmer, mit 0 - 1 - Auto - Umschalter, Funktionslampen, einstellbare Temperaturdifferenz 2 - 11 °C, Maximaltemperaturbegrenzer 20>90 °C (wenn Typenbezeichnung angegeben), Anzeigedisplay für 3 Temperaturen - 50 ÷ + 150 °C (wenn angegeben); Regelgerät komplett mit 2 Temperaturfühlern und Verkabelung:

**Kodex:** **BOL25\_14.06.04.01.A**  
**Position:** ohne Temp.-begrenzer, ohne Anzeige  
Gerät ohne Temperaturbegrenzer und ohne Anzeige

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 210,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.06.04.01.B**  
**Position:** mit Temp.-begrenzer, ohne Anzeige  
Gerät mit Temperaturbegrenzer und ohne Anzeige

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 233,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.06.04.01.C**  
**Position:** mit Max.- Temp.-begrenzer, mit Anzeige  
Gerät mit Max.- Temperaturbegrenzer und mit Anzeige

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 517,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Regenwassernutzanlagen  
Die Kategorie 14.08 umfasst folgende Untergruppen:  
14.08.01 Regenwassersammeltank  
14.08.02 Filteranlagen  
14.08.03 Pump und Steuerungsanlagen  
14.08.04 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_14.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Regenwassertank aus PE-LLD, PP oder Stahl  
Regenwassertank aus PE-LLD, PP oder Stahl mit lebensmittelfreundlichem Innenanstrich, außen Fiberglas, für den Erdbau auf Sand Höhe 10 cm je nach Flankenschutz, Mindesteinbautiefe 0,80 m über Behälterscheitel, mindest. 2 Anschlußstutzen DN 100, versehen mit besteigbaren Dom, Domschachtverlängerung min. 0,80, Domdeckel kindersicher, verschließbar, Einlaufberuhigung, Überlauf selbstreinigend und schwimmender Ansaugleitung mit Rückschlagventil und Filter.  
Inbegriffen sind das Baumaterial für den Sockel und Flankenschutz, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme des Erdaushubes und der Hinterfüllung.

**Kodex:** **BOL25\_14.08.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regenwassertank aus PE  
Speicher aus Polyethylen für Einbau ins Erdreich zum Sammeln von Regenwasser, Aufsatzstück zum stufenlosen Höhenausgleich, Abdeckung aus Grauguss befahrbar inklusive Aushebeschlüssel. Im Preis inbegriffen ist sämtliches erforderliches Zubehör für die Installation, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage:

**Kodex:** **BOL25\_14.08.01.01.A**  
**Position:** Volumen 2000 lt  
Volumen 2000 lt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.172,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_14.08.01.01.B**  
**Position:** Volumen 3000 lt.  
Volumen 3000 lt.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.366,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.01.01.C**  
**Position:** Volumen 5000 lt.  
Volumen 5000 lt.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.115,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.01.01.D**  
**Position:** Volumen 7500 lt.  
Volumen 7500 lt.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.792,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.01.01.E**  
**Position:** Volumen 10000 lt  
Volumen 10000 lt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.627,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Regenwasserfilter  
Regenwasserfilter

**Kodex:** **BOL25\_14.08.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regenwasserfilter  
Regenwasserfilter in PE zum Einbau in das Fallrohr oder zum Erdeinbau. Bei Anlagen mit Ganzjahresbetrieb muß der Filter in Frosttiefe min. 0,80 m eingebaut werden. Filtergehäuse sowie Filtergewebe aus hochwertigem Kunststoff, Durchlaßweite 200 µm:

**Kodex:** **BOL25\_14.08.02.01.A**  
**Position:** Dachfläche 500 m2  
Dachfläche 500 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **455,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.02.01.B**  
**Position:** Dachfläche bis 1000 m2  
Dachfläche bis 1000 m2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **682,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Pump-und Steuerungsanlagen  
Pump-und Steuerungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versorgungs- und Steuerzentrale mit integrierter Druckerhöhungspumpe  
Versorgungs- und Steuerzentrale für Brauchwasser mit integrierter mehrstufiger Druckerhöhungspumpe aus Inox, elektronische



Pumpensteuerung, vollautomatische elektronische Trinkwassernachspeisung ohne Umweg in den Speicher, elektronische Füllstandanzeige und Trockenlaufschutz:

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.01.A**  
**Position:** Leistung 50 lt/min - 4,0 bar  
Leistung 50 lt/min - 4,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15.039,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.01.B**  
**Position:** Leistung 100 lt/min - 4,0 bar  
Leistung 100 lt/min - 4,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **16.295,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompakte Pumpeinheit mit Schwimmerschaltung ohne Umweg in den Tank  
Kompakte Pumpeinheit mit Abdeckhaube, mit elektronischer vollautomatischer Trinkwassernachspeisung und Schwimmerschaltung ohne Umweg in den Tank und Pumpensteuerung; mit mehrstufiger, selbstansaugender Kreiselpumpe aus Inox, Druckschaltautomat mit Manometer, sowie integriertem Trockenschutzlauf:

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.02.A**  
**Position:** ohne Rückspülfeinfilter, max. Förderhöhe 4,0 bar  
selbstansaugender Kreiselpumpe ohne Rückspülfeinfilter, Leistung max. 4,5 m3/h; max. Förderhöhe 4,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.717,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.02.B**  
**Position:** ohne Rückspülfeinfilter, max. Förderhöhe 5,0 bar  
selbstansaugender Kreiselpumpe ohne Rückspülfeinfilter, Leistung max. 3,5 m3/h; max. Förderhöhe 5,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.063,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.02.C**  
**Position:** mit integriertem Rückspülfeinfilter, max. Förderhöhe 5,0 bar  
selbstansaugender Kreiselpumpe mit integriertem feinen Rückspülfeinfilter, Leistung max. 3,5 m3/h; max. Förderhöhe 5,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.348,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versorgungs- und Steuerzentrale für Brauchwasser mit Tauchpumpe  
Versorgungs- und Steuerzentrale für Brauchwasser mit Tauchpumpe aus Edelstahl im Tank, elektronische Pumpensteuerung, vollautomatische elektronische Trinkwassernachspeisung in den Regenwassersammeltank mit elektronischer Füllstandanzeige und Trockenlaufschutz:

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.03.A**  
**Position:** Leistung 50 lt/min - 4,0 bar  
Leistung 50 lt/min - 4,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.420,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.03.B**



**Position:** Leistung 100 lt/min - 4,0 bar  
Leistung 100 lt/min - 4,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.505,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompakte Pumpeinheit mit Schwimmerschaltung im Regenwassersammeltank  
Kompakte Pumpeinheit mit Abdeckhaube, mit elektronischer vollautomatischer Trikwassernachspeisung mit Schwimmerschaltung in den Regenwassersammeltank mit mehrstufiger, selbstansaugender Tauchpumpe aus Edelstahl zur Aufstellung in Tank, Druckschalter mit Manometer, sowie integriertem Trockenschutzlauf:

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.04.A**  
**Position:** ohne Rückspülfeinfilter, Leistung max. 4,0 m3/h  
mehrstufige Tauchpumpe aus Edelstahl ohne Rückspülfeinfilter, Leistung max. 4,0 m3/h; max. Förderhöhe 4,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.711,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.04.B**  
**Position:** ohne Rückspülfeinfilter, Leistung max. 5,0 m3/h  
mehrstufige Tauchpumpe aus Edelstahl ohne Rückspülfeinfilter, Leistung max. 5,0 m3/h; max. Förderhöhe 5,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.972,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.04.C**  
**Position:** mit Rückspülfeinfilter, Leistung max. 4,0 m3/h  
mehrstufige Tauchpumpe aus Edelstahl mit Rückspülfeinfilter, Leistung max. 4,0 m3/h, max. Förderhöhe 4,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.142,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.08.03.04.D**  
**Position:** mit Rückspülfeinfilter, Leistung max. 5,0 m3/h  
mehrstufige Tauchpumpe aus Edelstahl mit Rückspülfeinfilter, Leistung max. 5,0 m3/h, max. Förderhöhe 5,0 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.184,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.08.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
Lieferung und Einbau von Beschilderung

**Kodex:** **BOL25\_14.08.04.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_14.08.04.01A.01**  
**Position:** Zubehör  
Lieferung und Einbau der Regenwasserbeschilderung aus Aluminium, "kein Trinkwasser", Satz 3 Stück

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sanitärgeräte und Zubehör  
Die Gruppe 14.09 umfasst folgende Untergruppen:



- 14.09.01 Waschtischanlagen
- 14.09.02 Klosett- und Urinalanlagen
- 14.09.03 Bidetanlagen
- 14.09.04 Brauseanlagen
- 14.09.05 Badewannenanlagen
- 14.09.06 Spültischanlagen
- 14.09.07 Anschlußgarnituren
- 14.09.08 Spültischanlagen
- 14.09.09 Geräte für Behinderte
- 14.09.10 Elektro - Warmwasserbereiter
- 14.09.11 Zubehör für Naßzellen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Waschtischanlagen  
Waschtischanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschbecken freistehend:  
Waschbecken freistehend aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, mit Überlauf und Sifon, komplett mit Befestigungssatz, ohne Armaturen:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01.01.A**  
**Position:** 40 \* 32 cm  
40 \* 32 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 146,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01.01.B**  
**Position:** 45 \* 33 cm  
45 \* 33 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 168,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01.01.C**  
**Position:** 50 \* 36 cm  
50 \* 36 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 187,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01.01.D**  
**Position:** 55 \* 44 cm  
55 \* 44 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 183,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01.01.E**  
**Position:** 60 \* 48 cm  
60 \* 48 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 203,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.01.01.F**  
**Position:** 65 \* 50 cm  
65 \* 50 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 164,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.01.G  
**Position:** 70 \* 52 cm  
70 \* 52 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 251,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbauwaschbecken:  
Einbauwaschbecken aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit Befestigungssatz, mit Überlauf und Sifon, Vorbereitung der Einbauöffnung, Abdichtungsmaterial, ohne Armaturen:

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.02.A  
**Position:** 61 \* 52 cm, Einbau von oben  
61 \* 52 cm, Einbau von oben

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 331,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.02.B  
**Position:** 65 \* 49 cm, Einbau von unten  
65 \* 49 cm, Einbau von unten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 423,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelwaschtisch:  
Doppelwaschtisch aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit Befestigungssatz, Konsolen, Dübeln, Überlauf und Sifon, ohne Armaturen:

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.03.A  
**Position:** 130 \* 55 cm  
130 \* 55 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 901,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschrinne aus Feuerterton:  
Waschrinne für Gemeinschaftsräume aus Feuerterton zur Wandmontage, erster Qualität, komplett mit Befestigungssatz, T-Eisenkonsolen, Schrauben, langer Deckleiste für paarige Waschanlagen, Überhang für Deckleisten, ausgerüstet mit Verrohrung zur Montage von Auslaufbatterien, komplett mit Auslaufventilverrohrung, Auslaufventil 1 1/2" mit Sieb und Stopfen mit Kette, Standrohr, Befestigungssatz, ohne Armaturen:

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.04.A  
**Position:** 90 x 45 cm  
Abmessungen 90 x 45 cm - 1 Waschstelle

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 425,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.04.B  
**Position:** 120 x 45 cm  
Abmessungen 120 x 45 cm - 2 Waschstellen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 597,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.04.C  
**Position:** 160 x 45 cm  
Abmessungen 160 x 53 cm - 3 Waschstellen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 915,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschrinne aus Kunststoff:  
Waschrinne für Gemeinschaftsräume aus Kunststoff zur Wandmontage, aus Kunst- Verbundwerkstoff (GFK - Polyester mit kratzfester Oberflächenbeschichtung), in RAL Farben nach Wahl der B.L, angeformter Rückwand für einwandfreien Spritzschutz, einlamierte verzinkte Wandkonsolen, ausgerüstet mit Verrohrung zur Montage von Auslaufbatterien, komplett mit Auslaufventilverrohrung, Ablaufventil 1 1/2" mit Sieb und Stopfen mit Kette, Befestigungssatz mit Konsolen, Dübeln, ohne Armaturen:

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.05.A  
**Position:** 2 Waschstellen  
für 2 Waschstellen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.043,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.05.B  
**Position:** 3 Waschstellen  
für 3 Waschstellen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.468,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschrinne aus Edelstahl:  
Waschrinne für Gemeinschaftsräume, aus Edelstahl zur Wandmontage, aus Edelstahl Cr-Ni-AISI, Materialdicke: 0,8 mm, ausgerüstet mit Verrohrung zur Montage von Auslaufbatterien, komplett mit Auslaufventilverrohrung, Ablaufventil 1 1/2" mit Sieb und Stopfen mit Kette, Befestigungssatz mit Konsolen, Dübeln, ohne Armaturen:

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.06.A  
**Position:** L/B/H 60x40x17cm  
Abmessungen L/B/H 60x40x17 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 807,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.06.B  
**Position:** L/B/H 120x40x17cm  
Abmessungen L/B/H 120x40x17 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 983,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.06.C  
**Position:** L/B/H 180x40x17cm  
Abmessungen L/B/H 180x40x17 cm





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.224,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.06.D  
**Position:** L/B/H 240x40x17cm  
Abmessungen L/B/H 240x40x17 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.507,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.06.E  
**Position:** L/B/H 300x40x17cm  
Abmessungen L/B/H 300x40x17 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.767,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klassenzimmerbecken aus Kristallporzellan:  
Klassenzimmerbecken aus hochwertigem Kristallporzellan mit vertiefter Schwammablage, eingeformter Seifenschale und durchschlagbarem Hahnloch. Komplett mit zwei Metallkonsolen und Befestigungssatz, ohne Armaturen:

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.07.A  
**Position:** 60 x 55cm  
Abmessungen 60 x 55 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 628,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.09A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einhebel-Einlochmischer  
Einhebel-Einlochmischer

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.09A.09  
**Position:** Einhebel-Einlochmischer  
Waschtisch Einhebel-Einlochmischer mit Ablaufgarnitur, aus verchromtem Messing, mit Zugknopf Ablaufgarnitur ø 5/4" und Mousseur mit Sieb.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 205,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.10A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einlochmischer mit Nahrungselektronik  
Einlochmischer mit Nahrungselektronik

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.10A.10  
**Position:** Einlochmischer mit Nahrungselektronik  
Waschtisch Einlochmischer mit Nahrungselektronik und Zeitrelais samt mit Ablaufgarnitur, aus verchromtem Messing, mit Zugknopf Ablaufgarnitur ø 5/4" und Mousseur mit Sieb.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 465,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.20A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschtisch-Einlochbatterie  
Waschtisch-Einlochbatterie

**Kodex:** BOL25\_14.09.01.20A.20  
**Position:** Waschtisch-Einlochbatterie  
Waschtisch-Einlochbatterie; Zweigriffarmatur aus verchromtem Messing samt mit Ablaufgarnitur, Zugknopf Ablaufgarnitur ø 5/4", fixem Gußauslauf mit Mousseur und Sieb.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **215,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Klosett- und Urinalanlagen  
Klosett- und Urinalanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klosettschale - wandhängend  
Klosettschale - wandhängend

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.01A.01**  
**Position:** Klosettschale - wandhängend  
Klosettschale - wandhängend aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit Traggerüst, Anschlußgarnitur ø 110 mm und Befestigungssatz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **411,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klosettschale - Standausführung  
Klosettschale - Standausführung

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.02A.02**  
**Position:** Klosettschale - Standausführung  
Klosettschale - Standausführung aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit Befestigungssatz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **332,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hockklosett  
Hockklosett

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.03A.03**  
**Position:** Hockklosett  
Hockklosett aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, Trittstellen rutschfest, komplett mit Siphon.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **454,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandeinbauspülkasten  
Wandeinbauspülkasten

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.04A.04**  
**Position:** Wandeinbauspülkasten  
Wandeinbauspülkasten 10 l; Behälter aus Kunststoff, komplett mit Abdeckplatte, Spülbogen, Spülrohranschlußgarnitur, einstellbares Schwimmerventil, Eckregulierventil, Druckknopfbetätigung für 2 Wasservolumen, Verbindungsrohr, usw.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **355,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefspülkasten  
Tiefspülkasten

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.05A.05**  
**Position:** Tiefspülkasten  
Tiefspülkasten 9 l aus alterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoff, komplett mit Spülbogen, Spülrohrverbinder und Eckregulierventil, Wasseranschluß seitlich oder in der Mitte, Befestigungssatz, usw.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 209,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hochhängender Spülkasten  
Hochhängender Spülkasten

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.06A.06**  
**Position:** Hochhängender Spülkasten  
Hochhängender Spülkasten 10 l aus alterungsbeständigem, schlagfestem Kunststoff, Spülauslösung mit Kettenzug, komplett mit Spülbogen, Spühhrohrverbinder und Eckregulierventil, Befestigungssatz, Kette, Handgriff, usw.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 237,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klosettdeckel:  
Klosettdeckel komplett mit Scharnieren:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.07.A**  
**Position:** aus Kunststoff  
aus Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.07.B**  
**Position:** aus Holz, beschichtet und lackiert  
aus Holz, beschichtet und lackiert

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 112,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Urinal:  
Urinal aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit Spülrohr, Befestigungssatz, Verbindungsstück, Absaugstutzen und Einlaufverlängerung:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.08.A**  
**Position:** Schalenausführung  
Schalenausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 372,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.08.B**  
**Position:** Paneelausführung  
Paneelausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.761,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Urinalspülung mit elektronischer Nährungsautomatik  
Urinalspülung mit elektronischer Nährungsautomatik

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.09A.09**  
**Position:** Urinalspülung mit elektronischer Nährungsautomatik  
Urinalspülung mit elektronischer Nährungsautomatik zum Wandeinbau, Spülzeit einstellbar mit fixer Verzögerungszeit, komplett mit



Magnetspülventil, Schaltelektronik mit Näherungssensor, Abdeckplatte in Chromstahl, Unterputzgehäuse mit Absperrventil 1/2" und Styroporaussparungsklotz, Spülrohr ø 32 mm und entsprechenden Anschlußgarnitur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **867,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Urinalspülung mit Lichtschränke  
 Urinalspülung mit Lichtschränke

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.10A.10**  
**Position:** Urinalspülung mit Lichtschränke  
 Urinalspülung mit Lichtschränke zum Wandeinbau, Spülzeit einstellbar mit fixer Verzögerungszeit, komplett mit Magnetspülventil, Schaltelektronik mit Lichtschränke, Abdeckplatte in Chromstahl, Unterputzgehäuse mit Absperrventil 1/2" und Styroporaussparungsklotz, Spülrohr ø 32 mm und entsprechenden Anschlußgarnitur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.748,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.11A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußbetätigungsventil für Urinalspülung  
 Fußbetätigungsventil für Urinalspülung

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.11A.11**  
**Position:** Fußbetätigungsventil für Urinalspülung  
 Fußbetätigungsventil für Urinalspülung mit automatischer, hydraulischer Schließvorrichtung, Kopfteil komplett austauschbar, eingebaut in quadratischer Platte aus INOX-Stahl zur versenkten Montage im Fußboden, Ventilpatrone komplett austauschbar, wasserdichte robuste Membrane, Anschlüsse 8/10 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **308,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckspüler für WC - Urinale;  
 Druckspüler für WC - Urinale; Pressmessinggehäuse verchromt, mechanische Drucktasten-betätigung, mit vollautomatischer Spühlstromregulierung, geeignet für Flach- oder Tiefspülklosetts, Standausgußbecken, usw., Fließdruckbereich 1,2+4,0 bar, Spülmenge 6 l:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.12.A**  
**Position:** Aufputzausführung  
 Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **135,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.02.12.B**  
**Position:** Unterputzausführung  
 Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **306,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bidetanlagen  
 Bidetanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bidetschale wandhängend  
 Bidetschale wandhängend

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.01A.01**  
**Position:** Bidetschale wandhängend  
 Bidetschale wandhängend aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit Traggerüst und Befestigungssatz, samt Überlauf und Sifon, ohne Armaturen.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 364,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Bidetschale Standausführung  
Bidetschale Standausführung

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.02A.02**

**Position:** Bidetschale Standausführung  
Bidetschale Standausführung aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit Befestigungssatz , samt Überlauf und Sifon, ohne Armaturen:

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 312,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Bidet - Einhebelmischer  
Bidet - Einhebelmischer

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.03A.03**

**Position:** Bidet - Einhebelmischer  
Bidet Einhebel-Einlochmischer mit Ablaufgarnitur, aus verchromtem Messing, mit Zugknopf Ablaufgarnitur ø 5/4" und Mousseur mit Sieb.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 184,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Bidet - Einlochbatterie  
Bidet - Einlochbatterie

**Kodex:** **BOL25\_14.09.03.04A.04**

**Position:** Bidet - Einlochbatterie  
Bidet-Einlochbatterie; Zweigriffarmatur aus verchromtem Messing samt mit Ablaufgarnitur, Zugknopf Ablaufgarnitur ø 5/4", fixem Gußauslauf mit Mousseur und Sieb.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 258,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Brauseanlagen  
Brauseanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Stahl - Brausewanne:  
Stahl - Brausewanne aus emailliertem Stahlblech, weiß, 35/10 mm Blechstärke, mit Gleitschutz und akustischer Isolierung, komplett mit verchromtem Ablaufgitter, Siphon, Standrohr, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.01.A**

**Position:** 80 x 80 x 15 cm  
80 x 80 x 15 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 347,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.01.B**

**Position:** 90 x 90 x 15 cm  
90 x 90 x 15 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 355,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.01.C  
**Position:** 90 x 75 x 15 cm  
90 x 75 x 15 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 358,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.01.D  
**Position:** 100 x 80 x 15 cm  
100 x 80 x 15 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 773,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoff - Brausewanne:  
Kunststoff - Brausewanne aus Acryl, weiß, mit Gleitschutz und akustischer Isolierung, komplett mit verchromtem Ablaufgitter, Siphon, Standrohr, usw.:

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.02.A  
**Position:** 80 x 80 x 15 cm  
80 x 80 x 15 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 298,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.02.B  
**Position:** 90 x 90 x 15 cm  
90 x 90 x 15 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 298,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.02.C  
**Position:** 90 x 75 x 15 cm  
90 x 75 x 15 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 298,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.03A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermostatmischer  
Thermostatmischer

**Kodex:** BOL25\_14.09.04.03A.03  
**Position:** Thermostatmischer  
Thermostatmischer, für Unterputzeinbau, komplett mit eingebautem Rückflußverhinderer, Schlauchanschlußbogen, Schmutzfangsieben und Abdeckrosette, Einstellrehknopf mit Rastereinstellung bei Normtemperatur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 445,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermostatmischer mit Absperrventil  
Thermostatmischer mit Absperrventil

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.04A.04**  
**Position:** Thermostatmischer mit Absperrventil  
Thermostatmischer mit Absperrventil, für Unterputzeinbau, komplett mit eingebautem Rückflußverhinderer, Schlauchanschlußbogen, Schmutzfangsieben und Abdeckrosette, Einstelldrehknopf mit Rastereinstellung bei Normtemperatur, Absperrventil 1/2" mit Stellknopf aus Kunststoff.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 479,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterputz - Absperrventil:  
Unterputz - Absperrventil; Grundkörper für Unterputzeinbau, flache Glocke, komplett mit verchromtem Sichtteilen (Drehgriff, Rosette, usw.):

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.05.A**  
**Position:** 1/2"  
1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 75,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.05.B**  
**Position:** 3/4"  
3/4"

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 96,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.05.C**  
**Position:** 1"  
1"

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 124,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brausemischer mit Zeitautomatik  
Brausemischer mit Zeitautomatik

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.06A.06**  
**Position:** Brausemischer mit Zeitautomatik  
Brausemischer mit Zeitautomatik; Gehäuse aus verchromtem Messing, zum Unterputzeinbau, für Duschen zur Regelung der Wassertemperatur mit Zeitbegrenzung pro Zyklus von ca. 40 sec., Innenteile aus korrosionsfesten Materialien, geschützt gegen Kalkablagerungen, Rückschlagventil und Filterpatrone in Kalt- und Warmwasserzulauf, Voreinstellung der Wassermenge auf ca. 0.15 l/s bei 0.5 bar Vordruck, Anschlüsse 3/4", komplett mit drei verchromten Anschlußwinkeln 3/4" - 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 424,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brausegarnitur mit Wandstange  
Brausegarnitur mit Wandstange

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.07A.07**  
**Position:** Brausegarnitur mit Wandstange  
Brausegarnitur mit Wandstange, Höhe 0,65 m, aus Messing ø 22 mm, verchromt, mit Handbrause, Metallschlauch, Seifenschale und Wandanschlußbogen.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 163,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfbrause  
Kopfbrause

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.08A.08**  
**Position:** Kopfbrause  
Kopfbrause; Gehäuse, Rohr und Rosette aus verchromtem Messing, mit Kugelgelenk und einstellbarem Diffusor zur Strahlregulierung, Diffusoren aus hochwertigem Kunststoff.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Seitenbrause  
Seitenbrause

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.09A.09**  
**Position:** Seitenbrause  
Seitenbrause aus verchromtem Messing, Diffusor aus Elastomerkunststoff, regulierbarer Normalstrahl.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duschtrennwände:  
Duschtrennwände; Rahmen aus natureloxierten Aluprofilen, Sicherheitsscheibe aus Acrylglas transparent, komplett mit Befestigungsset:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.10.A**  
**Position:** einseitig - 185 \* 85 cm 3-teilig  
einseitig - 185 \* 85 cm 3-teilig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 631,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.10.B**  
**Position:** zweiseitig - 185 \* 85 cm Schrägeinstieg  
zweiseitig - 185 \* 85 cm Schrägeinstieg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 756,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.10.C**  
**Position:** dreiseitig - 185 \* 85 cm Fronteinstieg  
dreiseitig - 185 \* 85 cm Fronteinstieg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.123,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablauf mit Geruchverschluss  
Ablauf mit Geruchverschluss

**Kodex:** **BOL25\_14.09.04.11A.11**  
**Position:** Ablauf mit Geruchverschluss  
Ablauf mit Geruchverschluss aus verchromtem Messing, komplett mit Siphon und Gitter.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Badewannenanlagen  
Badewannenanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahl - Einbauwanne  
Stahl - Einbauwanne

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.01A.01**  
**Position:** Stahl - Einbauwanne  
Stahl - Einbauwanne aus gezogenem, emailliertem Stahlblech, weiß, Blechstärke 35/10 mm, ohne Füße, Typ zu verkleiden - alle Maße von 140 \* 65 cm bis 170 \* 70 cm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 510,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoff - Einbauwanne  
Kunststoff - Einbauwanne

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.03A.03**  
**Position:** Kunststoff - Einbauwanne  
Kunststoff - Einbauwanne aus Acryl-Kunststoff, glatte Form, alle Maße von 140 \* 65 cm bis 180 \* 75 cm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 667,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußbadewanne  
Fußbadewanne

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.04A.04**  
**Position:** Fußbadewanne  
Fußbadewanne aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, Standausführung mit Eckfüßen, komplett mit poliertem, verchromten Stopfenablauf DN32, Schrauben, Dübeln und Anschlußschrauben.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 455,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablaufgarnitur für Badewannen  
Ablaufgarnitur für Badewannen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.06A.06**  
**Position:** Ablaufgarnitur für Badewannen  
Ablaufgarnitur mit Excenter für Badewannen komplett mit Verschlußstopfen und verchromtem Überlauf, Exzenterausführung mit Ablaufgitter aus verchromtem Messing, Verbindungsrohre aus verchromtem Stahl, Drehknopf mit Bodenzug.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 174,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einhebel - Wannenfüll- und Brausegarnitur zur Wandmontage  
Einhebel - Wannenfüll- und Brausegarnitur zur Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.07A.07**  
**Position:** Einhebel - Wannenfüll- und Brausegarnitur zur Wandmontage  
Einhebel - Wannenfüll- und Brausegarnitur zur Wandmontage, bestehend aus verchromtem Wannenauslaufhahn mit Rosette und Mousseur, verchromter Einhebelmischer 1/2" mit Umstellknopf und automatischer Rückstellung von Dusche auf Wanne, verchromte Brausegarnitur mit flexiblem Schlauch mit Metallummantelung, verstellbarem Brauseknopf und Haltezapfen, Rundbogen für Brausegarniturananschluß.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 251,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wannenfüll- und Brausebatterie zum Unterputzeinbau  
Wannenfüll- und Brausebatterie zum Unterputzeinbau

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.08A.08**  
**Position:** Wannenfüll- und Brausebatterie zum Unterputzeinbau  
Wannenfüll- und Brausebatterie zum Unterputzeinbau, Sichteile verchromt, Unterputzeinbauteile für Einhebelmischer, Umschaltventil Brause-Wanne mit automatischer Rückstellung, mit eingebautem Rückflußverhinderer, Schmutzfänger, Schubrosette; ohne Duschgarnitur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 291,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wannenfüll- und Brausethermostatbatterie für Wandmontage  
Wannenfüll- und Brausethermostatbatterie für Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_14.09.05.09A.09**  
**Position:** Wannenfüll- und Brausethermostatbatterie für Wandmontage  
Wannenfüll- und Brausethermostatbatterie für Wandmontage, Sichteile verchromt, Unterputzeinbauteile für Einhebelmischer, Umschaltventil Brause-Wanne mit automatischer Rückstellung, mit Thermostatventil mit Rasterknopf, eingebautem Rückflußverhinderer, Schmutzfänger, Schubrosette, ohne Duschgarnitur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 456,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ausgußbecken  
Ausgußbecken

**Kodex:** **BOL25\_14.09.06.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlausgußbecken für Betriebsräume  
Stahlausgußbecken für Betriebsräume

**Kodex:** **BOL25\_14.09.06.01A.01**  
**Position:** Stahlausgußbecken für Betriebsräume  
Stahlausgußbecken für Betriebsräume, aus emaliertem Stahlblech, komplett mit Schutzleisten aus Kunststoff für den Rand, Ablaufventil, Konsolen, Befestigungssatz und Siphon, 50\*40 cm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Standausgußbecken  
Standausgußbecken

**Kodex:** **BOL25\_14.09.06.02A.02**  
**Position:** Standausgußbecken  
Standausgußbecken aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, komplett mit verchromten Ausgußklapprost, Befestigungsschrauben und Plastikschoner, Spülrohr verchromt, Befestigungssatz mit Schrauben und Dübeln.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 545,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.06.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandausgußbecken  
Wandausgußbecken

**Kodex:** **BOL25\_14.09.06.03A.03**  
**Position:** Wandausgußbecken  
Wandausgußbecken aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, wandhängend, komplett mit verchromten Ausgußklapprost, Befestigungsschrauben und Plastikschoner, Befestigungssatz mit Schrauben und Dübeln.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 548,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Anschlußgarnituren  
Anschlußgarnituren

**Kodex:** **BOL25\_14.09.07.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Küchenanschlußgarnitur  
Küchenanschlußgarnitur

**Kodex:** **BOL25\_14.09.07.01A.01**  
**Position:** Küchenanschlußgarnitur  
Küchenanschlußgarnitur bestehend aus 2 verchromten Eckventilen 1/2", einem Wandabfluß DN 50 mit Schutzpropfen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 119,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.07.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Waschmaschinenanschlußgarnitur  
Waschmaschinenanschlußgarnitur

**Kodex:** **BOL25\_14.09.07.02A.2**  
**Position:** Waschmaschinenanschlußgarnitur  
Waschmaschinenanschlußgarnitur bestehend aus Waschmaschinenbausiphon, ein Unterputzventil 1/2", einen Waschmaschinenanschluß in Eckform, komplett mit Auslaufventil und Geruchsverschluß.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 129,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Spültischanlagen  
Spültischanlagen

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Küchenspültisch - Einbauspülen:  
Küchenspültisch - Einbauspülen aus INOX-Stahl AISI 316, komplett mit Abläufen, Konsolen, Befestigungsschrauben, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.01.A**  
**Position:** Einfacheinbaubecken  
Einfacheinbaubecken mit Tropfplatte: 90 \* 50 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 297,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.01.B**  
**Position:** Einbaudoppelbecken  
Einbaudoppelbecken mit Tropfplatte: 120 \* 50 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 322,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Küchenspültisch - Auflagebecken:  
Küchenspültisch - Auflagebecken aus INOX-Stahl AISI 316, komplett mit Abläufen, Konsolen, Befestigungsschrauben, usw.:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.02.A**  
**Position:** Einfacheinbaubecken  
Einfacheinbaubecken mit Tropfplatte: 90 \* 50 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 269,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.02.B**  
**Position:** Einbaudoppelbecken  
Einbaudoppelbecken mit Tropfplatte: 120 \* 50 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 331,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandbatterie für Küchenspültische  
Wandbatterie für Küchenspültische

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.03A.03**  
**Position:** Wandbatterie für Küchenspültische  
Wandbatterie für Küchenspültische mit Schwenkauslauf: verchromt; ø 1/2", Ausladung 200 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 337,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einlochbatterie für Küchenspültische  
Einlochbatterie für Küchenspültische

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.04A.04**  
**Position:** Einlochbatterie für Küchenspültische  
Einlochbatterie für Küchenspültische mit Schwenkauslauf; verchromt, ø 1/2", mit hochgezogenem Schwenkauslauf mit Ausladung 175 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spültischmischbatterie  
Spültischmischbatterie

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.05A.05**  
**Position:** Spültischmischbatterie  
Wand - Spültischmischbatterie; verchromt, ø 1/2", mit hochgezogenem Schwenkauslauf mit Ausladung 185 mm, Kettenöse.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 216,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslaufhahn  
Auslaufhahn

**Kodex:** **BOL25\_14.09.08.06A.06**  
**Position:** Auslaufhahn  
Auslaufhahn (nur Kaltwasser) aus Messing, mattverchromt, für Spülbecken, komplett mit Schlauchstutzen und Montagematerial.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Geräte für Behinderte  
Geräte für Behinderte

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Behinderten WC, Standausführung



Behinderten WC, Standausführung

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.01A.01**  
**Position:** Behinderten WC, Standausführung  
Behinderten WC, Standausführung, aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, Höhe 50 cm, Länge 80cm, verlängerte Sitzschale mit Plastiksitzeleisten und vorderer Öffnung, eingebauter Siphon, angeschlossener Spülkasten mit leicht erreichbarem Bedienhebel, komplett mit getrennter thermoskopischer Mischbatterie, Handdusche mit flexiblem Schlauch und Bedienhebel sowie automatischer Mengenregelung:

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.814,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Behinderten WC, Standausführung  
Behinderten WC, Standausführung

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.02A.02**  
**Position:** Behinderten WC, Standausführung  
Behinderten WC, Standausführung, aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, Höhe 50 cm, Länge 80cm, verlängerte Sitzschale mit Plastiksitzeleisten und vorderer Öffnung, eingebauter Siphon, angeschlossener Spülkasten mit leicht erreichbarem Bedienhebel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.013,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Behinderten WC, wandhängend  
Behinderten WC, wandhängend

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.03A.03**  
**Position:** Behinderten WC, wandhängend  
Behinderten WC, wandhängend, aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, Höhe 50 cm, Länge 80cm, verlängerte Sitzschale mit Plastiksitzeleisten, eingebauter Siphon, angeschlossener Spülkasten mit leicht erreichbarem Bedienhebel, vordere Öffnung zur Einführung einer Handdusche, komplett mit seitlichen Befestigungswangen, Zuganker und sonstigem erforderlichen Zubehör.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.408,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Behindertenwaschbecken  
Behindertenwaschbecken

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.04A.04**  
**Position:** Behindertenwaschbecken  
Behindertenwaschbecken, manuell kippbar, aus Kristallporzellan erster Qualität, weiß, 70\*45 cm, konkave Frontkontur, abgerundete Seitenkontur, Abstützung für die Ellenbogen, spritzerfreie Wasserverteilung, verchromte Einhebelmischbatterie mit langem Hebel und herausziehbarer Düse, flexibler Abflusssiphon, komplett mit Befestigungssatz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.074,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Haltestange für Behinderten - Nassräume:  
Haltestange für Behinderten - Nassräume in zusammensetzbaren Elementen aus INOX Stahl min. ø 35 mm, komplett mit Befestigungsflanschen, Schrauben und Dübeln:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.05.A**  
**Position:** L 265 mm - starr  
Länge 265 mm - starre Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **77,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.09.05.B**  
**Position:** L 415 mm - starr



Länge 415 mm - starre Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.09.05.C  
**Position:** L 565 mm - starr  
Länge 565 mm - starre Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 101,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.09.05.D  
**Position:** L 845 mm - starr  
Länge 845 mm - starre Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 127,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.09.05.E  
**Position:** L 805 mm - aufklappbar  
Länge 805 mm - aufklappbare Ausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 582,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.09.05.F  
**Position:** L 1605mm - T 535mm - H 651mm - für Badewannen  
Länge 1605 mm - Tiefe 535 mm - Höhe 651 mm - für Badewannen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 330,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektro - Warmwasserbereiter  
Elektro - Warmwasserbereiter

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrowarmwasserspeicher:  
Elektrowarmwasserspeicher für Wandmontage, Behälter aus innen emailliertem, hochspannung-porengeprüftem Kesselstahlblech, Außengehäuse aus einbrennlackiertem Stahlblech. Hochwärmeisolierung im Zwischenraum. Hochleistungsheizstab mit thermostatischer Temperatursteuerung, einstellbar 30 ÷ 90 °C, inkl. Anzeigethermometer. Speisung 220 V ~. Komplett mit flexiblen INOX - Anschlußschläuchen und Verschraubungen, Wandbefestigungskonsolen usw.:

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.01.A  
**Position:** 50 l - vertik. Einbau  
Nutzvolumen 50 l -für vertikalen Einbau

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 269,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.01.B  
**Position:** 80 l - vertik. Einbau  
Nutzvolumen 80 l -für vertikalen Einbau



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 301,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.01.C  
**Position:** 100 l - vertikal. Einbau  
Nutzvolumen 100 l -für vertikalen Einbau

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 331,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektro-Durchlauferhitzer:  
Elektro-Durchlauferhitzer; Behälter aus emailliertem Stahlblech, eingebauter Heizstab mit hohem Wirkungsgrad, Thermostat stufenlos  
verstellbar mittels Einstellrad 30 ÷ 90 °C, Temperaturanzeige, komplett mit allen Armaturen, Sicherheitsventil, Anschlußmuffen, Dichtungen,  
Wandbefestigungskonsolen und flexiblen INOX - Anschlußschläuchen und Verschraubungen. Speisung: 220 V ~:

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.02.A  
**Position:** 5 l  
Für Untertischmontage - Speichervolumen 5 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 127,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.02.B  
**Position:** 10 l  
Für Untertischmontage - Speichervolumen 10 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 191,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.10.02.C  
**Position:** 15 l  
Für Untertischmontage - Speichervolumen 15 l

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 265,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör für Naßzellen  
Zubehör für Naßzellen

**Kodex:** BOL25\_14.09.11.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kristallspiegel für Waschbecken:  
Kristallspiegel für Waschbecken, komplett mit Befestigungsschrauben und Dübeln:

**Kodex:** BOL25\_14.09.11.01.A  
**Position:** 45 \* 60 cm  
45 \* 60 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.09.11.01.B  
**Position:** 100 \* 68 cm  
100 \* 68 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 122,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Papierrollenhalter  
Papierrollenhalter

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.02A.02**  
**Position:** Papierrollenhalter  
Papierrollenhalter aus weißem, schlagfestem Kunststoff, komplett mit Befestigungsschrauben und Dübeln und einer Ersatzpapierrolle.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Seifenhalter  
Seifenhalter

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.03A.03**  
**Position:** Seifenhalter  
Seifenhalter für Bäder und Duschkabinen, aus Glas oder Keramik, komplett mit Schrauben und Dübeln.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Seifencremespender:  
Seifencremespender; Gehäuse aus antistatischem, schlagfestem Kunststoff, mit Sicherheitszylinderschloß und Sichtschlitz, 100% tropffrei durch Rücksaugpumpe, Einhand-Zughebel, komplett mit Erstfüllung, Befestigungsschrauben und Dübeln:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.04.A**  
**Position:** Inhalt 500 ml  
Inhalt 500 ml

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 102,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.04.B**  
**Position:** Inhalt 1000 ml  
Inhalt 1000 ml

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 117,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Papierhandtuchspender:  
Papierhandtuchspender; Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, mit Sicherheitszylinderschloß komplett mit Füllstandanzeige, einer Grund- und einer Ersatzfüllung, Befestigungsschrauben und Dübeln:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.05.A**  
**Position:** Papiertücher  
300 Stück Papiertücher

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.05.B**  
**Position:** Papiertücher  
800 Stück Papiertücher





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **200,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** WC - Reinigungsbürste  
WC - Reinigungsbürste

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.06A.06**  
**Position:** WC - Reinigungsbürste  
W.C. - Reinigungsbürste; Stiel aus schlagfestem Kunststoff mit Neoprenborsten, komplett mit Bürstenhaltergehäuse aus schlagfestem Kunststoff für Bodenauflage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **18,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Händetrockner:  
Händetrockner; Wandgerät für Festanschluß. Schlagfestes Kunststoffgehäuse mit strömungsoptimierter Kunststoffdüse, elektronischer Kurzweg - Zeitschalter, Laufzeit von 30 - 60 sec. vom Fachmann einstellbar, mit absaugbarem Luftausgitter, Sicherheitstemperaturbegrenzer, Thermo - Schmelzsicherung, Nennanschluß 230 V ~, komplett mit Befestigungssatz:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.07.A**  
**Position:** 1400 W - 30 l/s  
Nennleistung 1400 W - Motorleistung 200 W - Volumenstrom 30 l/s

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **452,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandhaartrockner:  
Wandhaartrockner, Wandgerät für Festanschluß, schlagfestes Kunststoffgehäuse, flexibler Schlauch, Länge 1,4 m mit drehbarer Ondulierdüse; Anschlußspannung 230 V ~ - Motorleistung 100 W - Luftstrom 17 l/s - mittlere Luftgeschwindigkeit 15 m/s, komplett mit Befestigungssatz:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.08.A**  
**Position:** 1000 W  
Nennleistung 1000 W - Mit Magnetschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **240,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Papierkorb:  
Papierkorb:

**Kodex:** **BOL25\_14.09.11.09A.09**  
**Position:** Papierkorb:  
Papierkorb als Abfallbehälter, aus Stahldraht, rilsanbeschichtet, mit 4 Kunststofffüßen, zusammenklappbar, komplett mit einem Karton dazupassenden Polybeutel á 200 Beutel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **63,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Klein Be- und Entlüftungsgeräte  
Klein Be- und Entlüftungsgeräte

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bad-Abluftventilatoren (ohne Wärmerückgewinnung)  
Bad-Abluftventilatoren (ohne Wärmerückgewinnung)

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompakt-Abluft-Ventilatoren für AP-Installation  
Kompakt Abluftventilator für AP-Installation im Bad- bzw. WC-Raum, geeignet für den Anschluss an kurze Abluftleitungen, Anbau sowohl an der Wand als auch an der Decke, leicht abnehmbare Abdeckplatte. Außendurchmesser Rohranschluss 100 mm (Richtwert). Netzanschluss 230



V.

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.01.A**  
**Position:** Kompakt-Abluft-Ventilatoren in Standardausführung  
Standard-Ausführung, Luftmenge 115 m³/h. Ein/Ausschalten über den Lichtschalter oder einen separaten Schalter. Schalldruckpegel: ≤ 35 dB(A).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 104,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.01.B**  
**Position:** Kompakt-Abluftventilatoren mit Nachlaufzeit  
Standard-Ausführung, Luftmenge 115 m³/h. Einschalten über den Lichtschalter oder einen separaten Schalter mit einstellbarer Nachlaufzeit, Schalldruckpegel: ≤ 35 dB(A).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 195,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.01.C**  
**Position:** Kompakt-Abluftventilatoren mit Nachlaufzeit und Feuchtigkeitseinstellung  
Zweistufige Ausführung, Luftmenge 36/115 m³/h mit regelbarer Nachlaufzeit, einstellbarem Luftfeuchtigkeitswert, inkl. LED-Anzeige für Raumtemperatur und Raumfeuchte. Schalldruckpegel: ≤ 35 dB(A) bei der 2.Stufe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 183,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.01.D**  
**Position:** Rückschlagfolie  
Rückschlagfolie

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 19,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** UP-Rohbauset für Abluft-Ventilatoren für UP-Installation  
UP-Rohbauset für Abluft-Ventilatoren für UP-Installation.

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.03.A**  
**Position:** UP-Rohbauset - Standardausführung  
Unterputz Rohbauset, Kunststoffgehäuse mit Abluftstutzen NW 75/80, Ausbrechöffnungen NW 75 für den Anschluss einer Filterwanne in einem Zweitraum und NW 50 für den Einsatz eines WC-Ansaugstutzens, mit Putzdeckel, geeignet für den Anschluss an eine Abluftsammelleitung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 38,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.03.B**  
**Position:** UP-Rohbauset mit Brandschutzummantelung  
Unterputz Rohbauset mit Brandschutzummantelung der Feuerwiderstandsklasse REI 90, wartungsfreier Brandschutzklappe, Gehäuse mit Abluftstutzen DN 75/80 mm, mit Putzdeckel. Geeignet für den Anschluss an eine Abluftsammelleitung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 177,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lüftereinsätze für Abluft-Ventilatoren für UP-Installation  
Lüftereinsätze für Abluft-Ventilatoren für UP-Installation im Bad- bzw. WC-Raum, komplett mit Filter und Gehäusedeckel, Gerät mit Feder-Rückschlagklappe in beliebiger Lage montierbar. Möglichkeit an den Lüfter einen Zweitraum bzw. eine WC-Direktabsaugung anzuschließen.



Netzanschluss 230 V.

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.05.A**  
**Position:** Lüftereinsatz Fertigmontageset 60 m<sup>3</sup>/h  
Lüftereinsatz Fertigmontageset Luftmenge 60 m<sup>3</sup>/h, Schalldruckpegel ≤ 35 dB(A) bei UP-Montage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 221,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.05.B**  
**Position:** Lüftereinsatz Fertigmontageset 60 m<sup>3</sup>/h mit fixem Nachlaufrelais  
Lüftereinsatz Fertigmontageset Luftmenge 60 m<sup>3</sup>/h mit fixem Nachlaufrelais. Schalldruckpegel: ≤ 35 dB(A).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 276,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.05.C**  
**Position:** Lüftereinsatz Fertigmontageset 60 m<sup>3</sup>/h mit einstellbarem Nachlaufrelais  
Lüftereinsatz Fertigmontageset, Luftmenge 60 m<sup>3</sup>/h, mit einstellbarem Nachlaufrelais sowohl Startverzögerung als auch Abschaltverzögerung;  
Schalldruckpegel ≤ 35 dB(A).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 301,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.05.D**  
**Position:** Lüftereinsatz Fertigmontageset 100 m<sup>3</sup>/h  
Lüftereinsatz Fertigmontageset Luftmenge 100 m<sup>3</sup>/h, Schalldruckpegel ≤ 41 dB(A).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.05.E**  
**Position:** Lüftereinsatz Fertigmontageset 100 m<sup>3</sup>/h mit fixem Nachlaufrelais  
Lüftereinsatz Fertigmontageset Luftmenge 100 m<sup>3</sup>/h mit fixem Nachlaufrelais. Schalldruckpegel ≤ 41 dB(A).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 279,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.05.F**  
**Position:** Lüftereinsatz Fertigmontageset 100 m<sup>3</sup>/h mit einstellbarem Nachlaufrelais  
Lüftereinsatz Fertigmontageset, Luftmenge 100 m<sup>3</sup>/h mit einstellbarem Nachlaufrelais sowohl Startverzögerung als auch  
Abschaltverzögerung. Schalldruckpegel ≤ 41 dB(A).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 308,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör zu Lüfter für UP-Installation  
Zubehör zu Lüfter für UP-Installation

**Kodex:** **BOL25\_14.10.01.07.A**  
**Position:** Umbauset von Abgang oben nach Abgang rückwärts  
Umbauset von Abgang oben nach Abgang rückwärts.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.10.01.07.B  
**Position:** Aufputzrahmen-Gehäuseverkleidung  
Aufputzrahmen-Gehäuseverkleidung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.10.01.07.C  
**Position:** WC-Ansaugstutzen  
WC-Ansaugstutzen für den zusätzlichen Anschluss einer WC-Schale an das Lüftungsgerät.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.10.01.07.D  
**Position:** Ansaugstutzen für Nebenanschluss  
Ansaugstutzen aus Kunststoff, zum Anschluss eines Nebenanschlusses an den Lüfter.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.10.01.07.E  
**Position:** Filterwanne Aufputz für Nebenraumanschluss  
Filterwanne Aufputz für Nebenraumanschluss, mit Luftmengenregulierung, Gehäusedeckel weiß, inkl. Filter und Befestigungsschrauben, Luftansaugung seitlich.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.10.01.07.F  
**Position:** Nachlaufrelais fix  
Elektronisches Nachlaufrelais mit fixer Nachlaufzeit, für Steckmontage im Gerät.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_14.10.01.07.G  
**Position:** Nachlaufrelais einstellbar  
Elektronisches Nachlaufrelais mit einstellbarer Ein- und Ausschaltverzögerung, für Steckmontage im Gerät.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 85,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15 +1,05% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Elektroanlagen  
Die Preise der angeführten Positionen beinhalten die Lieferung und Montage bzw. Verlegung der beschriebenen Materialien, komplett mit allem notwendigen Zubehör, sowie die Inbetriebnahme der beschriebenen Anlagen. Sämtliche Leistungen sind nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik gemäß Gesetz Nr. 37 vom 22. Jänner 2008, sowie gemäß den geltenden Vorschriften und Normen auszuführen. Nicht inbegriffen sind die Maurerbeihilfen, welche gesondert vergütet werden.  
Das Kapitel 15 umfasst folgende Gruppen:  
15.01 Trafokabine MS/NS  
15.03 Notstromversorgungssysteme



- 15.04 Verlegesysteme
- 15.05 Leitungen
- 15.06 Stromkreisverteiler und Verteilergeräte
- 15.07 Kompensationsanlage
- 15.08 Auslässe für Lichtinstallation
- 15.09 Beleuchtungskörper [CAM]
- 15.10 Starkstromanlage
- 15.12 Installationsbussystem KNX
- 15.11 Sonderanlagen - Leerrohrauslässe
- 15.13 Notbeleuchtung
- 15.14 Erdungsanlage und Potentialausgleich
- 15.15 Blitzschutzanlagen
- 15.16 Haussprechanlagen und Videosprechanlagen
- 15.17 Antennenanlagen
- 15.20 Strukturierte Verkabelung
- 15.23 Alarmanlagen
- 15.27 Uhrenanlage
- 15.29 Elektrische Heizanlage
- 15.31 Staubsaugeranlage
- 15.32 PV-Anlagen
- 15.34 E-Ladestationen
- 15.45 Brandmeldeanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Trafokabine MS/NS  
 Die Gruppe 15.01 umfasst folgende Untergruppen:  
 15.01.01 M.S.-Schalttafel  
 15.01.02 Transformatoren  
 15.01.03 MS-Leitungen  
 15.01.04 Versorgungsgeräte

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** M.S. Schalttafel  
 M.S. Schalttafel

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** M.S. Schalttafel  
 MS-Schalttafel für Stromverbraucher bzw. Stromerzeuger mit MS-Verbrauchernetzumfang niedriger als 400 m (bei 20 kV), eingestuft in der Klasse LSC2B - PM nach der CEI EN 62271-200, in lichtbogenfester Ausführung auf 4 Seiten nach der Prüfungsstufe IAC-AFLR-16 kA-1s, Ausführung geeignet zum seitlichen Modulanbau, Gehäuse aus feuerverzinktem vorlackiertem Stahlblech mit Schutzart IP 3X - IK 08, bestehend aus folgenden Moduleinheiten:

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01.01.A**  
**Position:** M.S.-Kabeleinführung-Einheit  
 M.S.-Kabeleinführungseinheit  
 komplett mit Haupt-Stromschienen, Tragisolatoren, Halterungen für Kabel-Endverschlüsse, Kabelanschlüsse, Bildplatte mit elektrischem Schaltschema, SF6-isolierter Rotations-Lasttrennschalter mit drei Positionen und sichtbarer Trennschaltung, ausrüstbar mit Auslösespüle bzw. Antriebsmotor, samt Hilfskontakten (1NA+1NC+1CO), Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten für 20 kV, Verriegelung des Erdungs-Trennschalters, thermostatgeregelte Antikondens-Heizung 230 V - 50 W mit Schutzschalter.  
 Verriegelung des Erdungs-Trennschalters mit freiem Schlüssel bei offenem Schalter.  
 Geprüft für die Erdbebengefahr in der Risikozone 2 nach IEEE-693.  
 Technische Angaben:  
 - Nennspannung: 24 kV  
 - Betriebsspannung: 20 kV  
 - Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV  
 - 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV  
 - Nennstrom: 630 A  
 - Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.  
 Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüssen und erforderlicher Kabelverbindungen.  
 Kabel-Eingang von unten.  
 Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.  
 Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk- und bauseitige Abnahme.  
 Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.

Maßeinheit

St

Preis

€ 11.408,63

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01.01.B**  
**Position:** MS Trafo-Einheit  
 MS Trafo-Einheit, bestehend aus:  
 - Haupt-Stromschienen  
 - Kabelanschlüssen  
 - Tragisolatoren  
 - Halterung für Kabel-Endverschlüsse  
 - Bildplatte mit elektrischem Schaltschema  
 - Nr. 1 SF6-isolierter Leistungsschalter, eingestuft in der Klasse M2, E2, C2 nach CEI EN 62271-100, Schaltverriegelung mit freiem Schlüssel bei offenem Zustand, Unterspannungsauslöser mit Federkraftantrieb, mit Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO) zur Zustandsmeldung und für den Schaltgangzähler.  
 - Nr. 1 SF6-isolierter Rotations-Trennschalter mit 3 Positionen und sichtbarer Trennschaltung, Verriegelung des Erdungs-Trennschalters mit freiem Schlüssel bei geschlossenem Schalter, komplett mit Handbetätigung und Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO)  
 - Mikroprozessor-Schutzsystem gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16, montiert auf eigener NS-Tafel, mit Graphik-Display, für die Schutzvorgänge 50, 51, 50N, 51N, mit Messung von: Phasenstrom, Spannung, Frequenz, Wirk- und Blindleistung, Fehlerstrom (höchste, durchschnittliche und RMS-Werte), Speicherung der Phasen- und Fehlerströme beim Schutzausschaltung, Überwachung der Schutzvorrichtungen.  
 - Nr. 3 Stromwandler gemäß CEI EN 60044-1, mit Stromverhältnis, Leistung und Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16  
 - Nr. 1 Summenstromwandler gemäß CEI EN 60044-1, Ø 200 mm bzw. 160 mm, Verhältnis, Leistung Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16  
 - Erdungs-Trennschalter mit Verriegelung



- Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten
- NS-Tafel mit Schutzeinrichtungen für die Hilfskreise

Technische Angaben:

- Nennspannung: 24 kV
- Betriebsspannung: 20 kV
- Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV
- 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV
- Nennstrom 630 A
- Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.
- Versorgungsspannung der Hilfskreise: 230 V/ 50 Hz.

Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüsse und erforderlicher Kabelverbindungen.

Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.

Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk- und bauseitige Abnahme.

Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.

Maßeinheit

St

Preis

€ 26.004,20

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_15.01.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

M.S. Schalttafel

MS-Schalttafel für Stromerzeuger mit MS-Verbrauchernetzumfang höher als 400 m (bei 20 kV), eingestuft in der Klasse LSC2B - PM nach der CEI EN 62271-200, in lichtbogenfester Ausführung auf 4 Seiten nach der Prüfungsklasse IAC-AFLR-16 kA-1s, Ausführung geeignet zum seitlichen Modulbau, Gehäuse aus feuerverzinktem vorlackiertem Stahlblech mit Schutzart IP 3X - IK 08, bestehend aus folgenden Moduleinheiten:

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_15.01.01.02.A**

M.S.-Kabeleinführung-Einheit

M.S.-Kabeleinführungseinheit

komplett mit Haupt-Stromschienen, Tragsolatoren, Halterungen für Kabel-Endverschlüsse, Kabelanschlüsse, Bildplatte mit elektrischem Schaltschema, SF6-isoliertem Rotations-Lasttrennschalter mit drei Positionen und sichtbarer Trennschaltung, ausrüstbar mit Auslösespule bzw. Antriebsmotor, samt Hilfskontakten (1NA+1NC+1CO), Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten für 20 kV, Verriegelung des Erdungs-Trennschalters, thermostatgeregelte Antikondens-Heizung 230 V - 50 W mit Schutzschalter.

Verriegelung des Erdungs-Trennschalters mit freiem Schlüssel bei offenem Schalter.

Geprüft für die Erdbebengefahr in der Risikozone 2 nach IEEE-693

Technische Angaben:

- Nennspannung: 24 kV
- Betriebsspannung: 20 kV
- Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV
- 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV
- Nennstrom: 630 A.
- Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.

Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüsse und erforderlicher Kabelverbindungen.

Kabel-Eingang von unten.

Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.

Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk- und bauseitige Abnahme.

Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.

Maßeinheit

St

Preis

€ 11.408,63

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_15.01.01.02.B**

MS Trafo-Einheit

MS Trafo-Einheit, bestehend aus:

- Haupt-Stromschienen
  - Kabelanschlüssen
  - Tragsolatoren
  - Halterung für Kabel-Endverschlüsse
  - Bildplatte mit elektrischem Schaltschema
  - Nr. 1 SF6- isolierter Leistungsschalter, eingestuft in der Klasse M2, E2, C2 nach CEI EN 62271-100, Schaltverriegelung mit freiem Schlüssel bei offenem Zustand, Unterspannungsauslöser mit Federkraftantrieb, mit Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO) zur Zustandsmeldung und für den Schaltgangzähler.
  - Nr. 1 SF6-isolierter Rotations-Trennschalter mit 3 Positionen und sichtbarer Trennschaltung, Verriegelung des Erdungs-Trennschalters mit freiem Schlüssel bei geschlossenem Schalter, komplett mit Handbetätigung und Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO)
  - Mikroprozessor-Schutzsystem gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16, montiert auf eigener NS-Tafel, mit Graphik-Display, für die Schutzvorgänge 50, 51, 50N, 51N, 67N, 27, mit Messung von: Phasenstrom, Spannung, Frequenz, Wirk- und Blindleistung, Fehlerstrom (höchste, durchschnittliche und RMS-Werte), Speicherung der Phasen- und Fehlerströme beim Schutzausschaltung, Überwachung der Schutzeinrichtungen.
  - Nr. 3 Stromwandler gemäß CEI EN 60044-1, mit Stromverhältnis, Leistung und Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16
  - Nr. 1 Summenstromwandler gemäß CEI EN 60044-1, Ø 200 mm bzw. 160 mm, Verhältnis, Leistung Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16
  - Nr. 3 Spannungswandler gemäß CEI EN 60044-2, mit Spannungsverhältnis, Leistung und Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16
  - Erdungs-Trennschalter mit Verriegelung
  - Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten
  - NS-Tafel mit Schutzeinrichtungen für die Hilfskreise
- Technische Angaben:
- Nennspannung: 24 kV
  - Betriebsspannung: 20 kV
  - Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV
  - 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV
  - Nennstrom 630 A
  - Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.
  - Versorgungsspannung der Hilfskreise: 230 V/ 50 Hz.



Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüsse und erforderlicher Kabelverbindungen.  
Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.  
Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk-und bauseitige Abnahme.  
Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 41.287,14</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

M.S. Schalttafel  
MS-Schalttafel für Stromverbraucher bzw. Stromerzeuger mit MS-Verbrauchernetzumfang niedriger als 400 m (bei 20 kV), eingestuft in der Klasse LSC2B - PI nach der CEI EN 62271-200, in lichtbogenfester Ausführung auf 4 Seiten nach der Prüfungsstufe IAC-AFLR-16 kA-1s, in Ausführung geeignet zum seitlichen Modulanbau, Gehäuse aus feuerverzinktem vorlackiertem Stahlblech mit Schutzart IP 3X - IK 08, bestehend aus folgenden Moduleinheiten:

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_15.01.01.03.A**  
M.S.-Kabeleinführung-Einheit  
M.S.-Kabeleinführungseinheit  
komplett mit Haupt-Stromschienen, Tragisolatoren, Halterungen für Kabel-Endverschlüsse,, Kabelanschlüsse, Bildplatte mit elektrischem Schaltschema, SF6-isoliertem Rotations-Lasttrennschalter mit drei Positionen und sichtbarer Trennschaltung, ausrüstbar mit Auslösespüle bzw. Hilfsmotor, samt Hilfskontakten (1NA+1NC+1CO), Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten für 20 kV, Verriegelung des Erdungs-Trennschalters, thermostatgeregelte Antikondensheizung 230 V - 50 W mit Schutzschalter.  
Verriegelung des Erdungs-Trennschalters mit freiem Schlüssel bei offenem Schalter.  
Geprüft für die Erdbebengefahr in der Risikozone 2 nach IEEE-693  
Technische Angaben:  
- Nennspannung: 24 kV  
- Betriebsspannung: 20 kV  
- Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV  
- 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV  
- Nennstrom: 630 A.  
- Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.  
Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüsse und erforderlicher Kabelverbindungen.  
Kabel-Eingang von unten.  
Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.  
Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk-und bauseitige Abnahme.  
Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 11.408,63</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_15.01.01.03.B**  
MS Trafo-Einheit  
MS Trafo-Einheit, bestehend aus:  
- Haupt-Stromschienen  
- Kabelanschlüssen  
- Tragisolatoren  
- Halterung für Kabel-Endverschlüsse  
- Bildplatte mit elektrischem Schaltschema  
- Nr. 1 SF6- isolierter Leistungsschalter, eingestuft in der Klasse M2, E2, C2 nach CEI EN 62271-100, Schaltverriegelung mit freiem Schlüssel bei offenem Zustand, Unterspannungsauslöser mit Federkraftantrieb, mit Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO) zur Zustandsmeldung und für den Schaltgangzähler.  
- Nr. 1 SF6-isolierter Rotations-Trennschalter mit 3 Positionen und sichtbarer Trennschaltung, Verriegelung des Erdungs-Trennschalter mit freiem Schlüssel bei geschlossenem Schalter, komplett mit Handbetätigung und Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO)  
- Mikroprozessor-Schutzsystem gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16, montiert auf eigener NS-Tafel, mit Graphik-Display, für die Schutzvorgänge 50, 51, 50N, 51N, mit Messung von: Phasenstrom, Spannung, Frequenz, Wirk- und Blindleistung, Fehlerstrom (höchste, durchschnittliche und RMS-Werte), Speicherung der Phasen- und Fehlerströme beim Schutzausschaltung, Überwachung der Schutzeinrichtungen.  
- Nr. 3 Stromwandler gemäß CEI EN 60044-1, mit Stromverhältnis, Leistung und Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16  
- Nr. 1 Summenstromwandler gemäß CEI EN 60044-1, Ø 200 mm bzw. 160 mm, Verhältnis, Leistung Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16  
- Erdungs-Trennschalter mit Verriegelung  
- Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten  
- NS-Tafel mit Schutzeinrichtungen für die Hilfskreise  
Technische Angaben:  
- Nennspannung: 24 kV  
- Betriebsspannung: 20 kV  
- Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV  
- 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV  
- Nennstrom 630 A  
- Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.  
- Versorgungsspannung der Hilfskreise: 230 V/ 50 Hz.  
Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüsse und erforderlicher Kabelverbindungen.  
Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.  
Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk-und bauseitige Abnahme.  
Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26.004,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** M.S. Schalttafel

MS-Schalttafel für Stromerzeuger mit MS-Verbrauchernetzumfang höher als 400 m (bei 20 kV), eingestuft in der Klasse LSC2B – PI nach der CEI EN 62271-200, in lichtbogenfester Ausführung auf 4 Seiten nach der Prüfungsklasse IAC-AFLR-16 kA-1s, in Ausführung geeignet zum seitlichen Modulanbau, Gehäuse aus feuerverzinktem vorlackiertem Stahlblech mit Schutzart IP 3X - IK 08, bestehend aus folgenden Moduleinheiten:

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01.04.A**  
**Position:** M.S.-Kabeleinführung-Einheit  
M.S.-Kabeleinführungseinheit  
komplett mit Haupt-Stromschienen, Tragisolatoren, Halterungen für Kabel-Endverschlüsse,, Kabelanschlüsse, Bildplatte mit elektrischem Schaltschema, SF6-isoliertem Rotations-Lasttrennschalter mit drei Positionen und sichtbarer Trennschaltung, ausrüstbar mit Auslösespüle bzw. Hilfsmotor, samt Hilfskontakten (1NA+1NC+1CO), Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten für 20 kV, Verriegelung des Erdungs-Trennschalters, thermostatgeregelte Antikondensheizung 230 V - 50 W mit Schutzschalter.  
Verriegelung des Erdungs-Trennschalters mit freiem Schlüssel bei offenem Schalter.  
Geprüft für die Erdbebengefahr in der Risikozone 2 nach IEEE-693  
Technische Angaben:  
- Nennspannung: 24 kV  
- Betriebsspannung: 20 kV  
- Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV  
- 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV  
- Nennstrom: 630 A.  
- Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.  
Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüsse und erforderlicher Kabelverbindungen.  
Kabel-Eingang von unten.  
Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.  
Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk-und bauseitige Abnahme.  
Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.408,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.01.04.B**  
**Position:** MS Trafo-Einheit  
MS Trafo-Einheit, bestehend aus:  
- Haupt-Stromschienen  
- Kabelanschlüssen  
- Tragisolatoren  
- Halterung für Kabel-Endverschlüsse  
- Bildplatte mit elektrischem Schaltschema  
- Nr. 1 SF6- isolierter Leistungsschalter, eingestuft in der Klasse M2, E2, C2 nach CEI EN 62271-100, Schaltverriegelung mit freiem Schlüssel bei offenem Zustand, Unterspannungsauslöser mit Federkraftantrieb, mit Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO) zur Zustandsmeldung und für den Schaltgangzähler.  
- Nr. 1 SF6-isolierter Rotations-Trennschalter mit 3 Positionen und sichtbarer Trennschaltung, Verriegelung des Erdungs-Trennschalter mit freiem Schlüssel bei geschlossenem Schalter, komplett mit Handbetätigung und Hilfskontakten (1 NA + 1 NC + 1 CO)  
- Mikroprozessor-Schutzsystem gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16, montiert auf eigener NS-Tafel, mit Graphik-Display, für die Schutzvorgänge 50, 51, 50N, 51N, 67N, 27, mit Messung von: Phasenstrom, Spannung, Frequenz, Wirk- und Blindleistung, Fehlerstrom (höchste, durchschnittliche und RMS-Werte), Speicherung der Phasen- und Fehlerströme beim Schutzausschaltung, Überwachung der Schutzeinrichtungen.  
- Nr. 3 Stromwandler gemäß CEI EN 60044-1, mit Stromverhältnis, Leistung und Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16  
- Nr. 1 Summenstromwandler gemäß CEI EN 60044-1, Ø 200 mm bzw. 160 mm, Verhältnis, Leistung Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16  
- Nr. 3 Spannungswandler gemäß CEI EN 60044-2, mit Spannungsverhältnis, Leistung und Genauigkeitsklasse laut CEI 0-16  
- Erdungs-Trennschalter mit Verriegelung  
- Nr. 3 kapazitiven Stromableitern mit Meldeleuchten  
- NS-Tafel mit Schutzeinrichtungen für die Hilfskreise  
Technische Angaben:  
- Nennspannung: 24 kV  
- Betriebsspannung: 20 kV  
- Stoßspannungspegel 1,2/50 µs: 125 kV  
- 50 Hz-Prüfspannung: 50 kV  
- Nennstrom 630 A  
- Kurzzeit-Nennstrom (1 s): 16 kA.  
- Versorgungsspannung der Hilfskreise: 230 V/ 50 Hz.  
Einschließlich der Vorbereitung der Kabelverschlüsse und erforderlicher Kabelverbindungen.  
Im Preis sind alle Zubehörteile und Nebenleistungen inbegriffen, die zur fachgerechten Ausführung der Arbeit erforderlich sind.  
Inbegriffen sind auch die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk-und bauseitige Abnahme.  
Der Lieferung müssen die Unterlagen mit den Prüfbescheinigungen nach IEC 62271-200, den technischen Daten und den Betriebs- und Wartungsanweisungen beigelegt werden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41.286,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Transformatoren  
Transformatoren





**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreiphasiger Transformator  
 Dreiphasiger, freiluftgekühlter Gießharz-Trocken-Transformator, Ausführung laut CEI EN 50588-1, CEI EN 60076-11 und UE-Regelung Nr. 548/2014, mit MS-Spannungsumschalter, Gehäuse mit Schutzart IP 23, komplett mit MS-Tragisolatoren und NS-Anschlußplatte, Aufbehaken, Rollgestell mit schwenkbaren Rädern und Anhängenhaken, Temperaturfühler auf jeder Säule angeschlossen an die Hilfskreise-Klemmleiste, Steckdosen zum Anschluss der MS Kabel-Endverschlüssen geeignet für Leiterquerschnitt bis zu 95 mm².  
 Transformator muss für einen Teilentladungspegel niedriger als 10 pC, bei doppelter Nennspannung, bescheinigt sein.  
 Technische Angaben:  
 - höchste Primärspannung: 24 kV  
 - Primär-Nennspannung: 20 kV  
 - Einstellung der Primärnennspannung: 20 kV ±2x2,5%  
 - Sekundär- Nennspannung: 400 V  
 - Kurzschluss-Nennspannung: 6 %  
 - Nennfrequenz: 50 Hz  
 - Verlustkategorie: A0 - AK  
 - Verbindungsgruppe: Dyn11  
 - Wirkungsgrad bei Nennleistung (cos φ = 1): 98,85 %  
 - Wirkungsgrad bei ¾ der Nennleistung (cos φ = 1): 99,03 %  
 - Schalldruckpegel in 1 m Abstand im Freien: ≤ 48 db(A)  
 - Brandklasse: F1  
 - Klimaklasse: C1  
 - Umgebungsklasse: E2  
 Inbegriffen sind die Befestigung, die Betriebsproben sowie die werk-und bauseitige Abnahme.

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.01.A**  
**Position:** Nennleistung: 160 kVA  
 Nennleistung: 160 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **10.966,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.01.B**  
**Position:** Nennleistung: 250 kVA  
 Nennleistung: 250 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **14.827,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.01.C**  
**Position:** Nennleistung: 400 kVA  
 Nennleistung: 400 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **17.360,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.01.D**  
**Position:** Nennleistung: 630 kVA  
 Nennleistung: 630 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **20.015,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.01.E**  
**Position:** Nennleistung: 800 kVA  
 Nennleistung: 800 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **24.165,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.01.F**  
**Position:** Nennleistung: 1000 kVA  
 Nennleistung: 1000 kVA



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27.986,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.01.02.01.G  
**Position:** Nennleistung: 1250 kVA  
Nennleistung: 1250 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31.807,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.01.02.01.H  
**Position:** Nennleistung: 1600 kVA  
Nennleistung: 1600 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35.627,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.01.02.01.I  
**Position:** Nennleistung: 2000 kVA  
Nennleistung: 2000 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39.448,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.01.02.01.J  
**Position:** Nennleistung: 2500 kVA  
Nennleistung: 2500 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47.090,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.01.02.01.K  
**Position:** Nennleistung: 3150 kVA  
Nennleistung: 3150 kVA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54.731,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.01.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreiphasiger Öl-Verteiltransformator  
Dreiphasiger Öl-Verteiltransformator in hermetischer Ausführung, gemäß der EU-Verordnung Nr. 548/2014, geeignet für Inneninstallation, Wellwandkessel aus lackiertem Stahlblech geeignet zur Korrosionsschutzklasse C2-H (nach EN ISO 12944-2), einschließlich Routinetests gemäß IEC 60076 und Mineralölfüllung der Isolierklasse A.  
Einschließlich darüber hinaus des integrierten Schutzrelais zur Überwachung der Öltemperatur und des Öldrucks und zur automatischen Ausschaltung des Transformators durch Betätigung des MS-Schutzschalters bei Überschreitung der eingestellten Grenzwerte.  
Im Preis sind schließlich folgende Zubehörteile inbegriffen:  
- MS- und NS-Keramikisolatoren  
- MS-Leerlaufumschalter  
- Nr. 2 Erdungsanschlüssen  
- Anhebeshaken  
- Ziehösen  
- Nr. 4 umsetzbaren Fahrrollen  
- Nr. 1 Thermometertasche  
- Nr. 1 Ölableitventil.  
Technische Daten  
Bezugsnormen: IEC60076-1  
Nennfrequenz: 50 Hz  
Primärspannung (Leerlauf): 20 kV  
Anzapfungen auf Primärseite: ± 2 x 2,5 %  
Secundärspannung (Leerlauf): 400 V  
Schaltgruppe: Dyn11



Isolationspegel auf Primärseite : 24 / 50 / 125 kV  
Isolationspegel auf Sekundärseite : 1,1 / 3 kV  
Wicklungsmaterial Primär/Sekundär: Aluminium  
Durchführungsschutzgrad Primärseite: IP00  
Durchführungsschutzgrad Sekundärseite: IP00  
Kühlung: ONAN  
Max. Umgebungstemperatur: 40 °C  
Übertemperatur Öl/Wicklungen: 60/65 °C  
Aufstellungshöhe: < 1000 m.

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.A**  
**Position:** Nennleistung: 250 kVA  
Nennleistung: 250 kVA  
Kurzschlussspannung: 4 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 300 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 3250 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 1,6 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 42 dB(A)  
Schallleistungspegel: ≤ 47 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1070 x 770 x 1480 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 520 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 1260 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 220 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 14.095,79**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.B**  
**Position:** Nennleistung: 315 kVA  
Nennleistung: 315 kVA  
Kurzschlussspannung: 4 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 360 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 3900 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 1,5 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 44 dB(A)  
Schallleistungspegel: ≤ 49 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1120 x 860 x 1600 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 670 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 1360 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 270 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 15.334,44**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.C**  
**Position:** Nennleistung: 400 kVA  
Nennleistung: 400 kVA  
Kurzschlussspannung: 4 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 430 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 4600 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 1,4 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 44 dB(A)  
Schallleistungspegel: ≤ 50 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1150 x 870 x 1620 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 670 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 1570 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 320 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 16.348,00**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.D**  
**Position:** Nennleistung: 500 kVA  
Nennleistung: 500 kVA  
Kurzschlussspannung: 4 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 510 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 5500 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 1,3 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 45 dB(A)  
Schallleistungspegel: ≤ 51 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1200 x 880 x 1750 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 670 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 1850 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 380 kg (Richtwert).



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **18.036,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.E**  
**Position:** Nennleistung: 630 kVA  
Nennleistung: 630 kVA  
Kurzschlussspannung: 6 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 600 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 6500 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 1,2 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 45 dB(A)  
Schallleistungspegel: ≤ 52 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1450 x 900 x 1690 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 670 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 2100 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 460 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **20.175,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.F**  
**Position:** Nennleistung: 800 kVA  
Potenza nominale: 800 kVA  
Tensione di corto circuito: 6 %  
Perdite a vuoto alla tensione nominale: ≤ 650 W  
Perdite in esercizio a 75 °C e alla potenza nominale: ≤ 8400 W  
Corrente a vuoto alla tensione nominale: ≤ 1,1 %  
Livello di pressione sonora a 0,3 m di distanza: ≤ 46 dB(A)  
Livello di potenza sonora: ≤ 53 dB(A)  
Dimensioni trasformatore (LxWxH): 1400 x 1060 x 1710 mm (valori orientativi)  
Interasse carrello: 670 mm (valore orientativo)  
Peso trasformatore: 2530 kg (valore orientativo)  
Peso olio: 510 kg (valore orientativo).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **25.693,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.G**  
**Position:** Nennleistung: 1000 kVA  
Nennleistung: 1000 kVA  
Kurzschlussspannung: 6 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 770 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 10500 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 1,0 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 46 dB(A)  
Schallleistungspegel: ≤ 55 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1550 x 1060 x 1870 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 820 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 2950 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 600 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **28.059,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.H**  
**Position:** Nennleistung: 1250 kVA  
Nennleistung: 1250 kVA  
Kurzschlussspannung: 6 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 950 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 11000 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 0,9 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 47 dB(A)  
Schallleistungspegel: ≤ 56 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1560 x 1080 x 1890 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 820 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 3250 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 630 kg (Richtwert).



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30.086,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.I**  
**Position:** Nennleistung: 1600 kVA  
Nennleistung: 1600 kVA  
Kurzschlussspannung: 6 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 1200 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 14000 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 0,8 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 48 dB(A)  
Schalleistungspegel: ≤ 58 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 1900 x 1080 x 2060 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 820 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 3900 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 750 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34.252,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.J**  
**Position:** Nennleistung: 2000 kVA  
Nennleistung: 2000 kVA  
Kurzschlussspannung: 6 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 1450 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 18000 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 0,7 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 50 dB(A)  
Schalleistungspegel: ≤ 60 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 2080 x 1290 x 2120 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 1070 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 4440 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 850 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40.670,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.K**  
**Position:** Nennleistung: 2500 kVA  
Nennleistung: 2500 kVA  
Kurzschlussspannung: 6 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 1750 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 22000 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 0,6 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 51 dB(A)  
Schalleistungspegel: ≤ 63 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 2060 x 1290 x 2270 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 1070 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 5330 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 1030 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47.991,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.02.02.L**  
**Position:** Nennleistung: 3150 kVA  
Nennleistung: 3150 kVA  
Kurzschlussspannung: 6 %  
Leerlaufverlust bei der Nennspannung: ≤ 2200 W  
Betriebsverlust auf 75 °C und bei der Nennleistung: ≤ 27500 W  
Leerlaufstrom bei der Nennspannung: ≤ 0,5 %  
Schalldruckpegel im Abstand von 0,3 m: ≤ 54 dB(A)  
Schalleistungspegel: ≤ 66 dB(A)  
Abmessungen (LxBxH): 2160 x 1320 x 2350 mm (Richtwerte)  
Rollenmittenabstand: 1070 mm (Richtwert)  
Transformatorgewicht: 6200 kg (Richtwert)  
Ölgewicht: 1250 kg (Richtwert).



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 59.590,41  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MS-Leitungen  
 MS-Leitungen

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** MS-Anschlußleitung  
 MS-Anschlußleitung

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.01A.01**  
**Position:** MS-Anschlußleitung  
 MS-Anschlußleitung bestehend aus einpoligen Kabeln RG7H1R 1x95 mm<sup>2</sup> mit höchster Betriebsspannung 24 kV (CEI-UNEL 32025), einschließlich sämtlicher erforderlichen Anschlüssen, der Kabelschuhe und der Halterungs- und Befestigungssysteme.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,98  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgeformter Steck-Endverschluß  
 Vorgeformter Steck-Endverschluß

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.02A.02**  
**Position:** Vorgeformter Steck-Endverschluß  
 Vorgeformter Steck-Endverschluß für einpolige Kabelleitungen RG7H1R 1x95 mm<sup>2</sup>, 15/20 kV, aus Gummi, ganz abgeschirmt, komplett mit Zubehörteilen, geeignet zum Anschluss von extrudierten Kabelleitungen an die bereits vorgefertigten Steckdosen der MS-Schalttafel bzw. des Transformators, einschließlich Vorbereitung der einpoligen Kabelleitungen und Anbringung des Schutzleiters. Im Preis ist auch die Erdung der Kabelschirme inbegriffen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 324,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** MS-Anschlussleitung, bestehend aus einpoligen Kabeln RG7H1M1, Nennspannung 12/20 kV  
 MS-Anschlussleitung bestehend aus einpoligen Kabeln RG7H1M1, Nennspannung 12/20 kV, mit höchster Betriebsspannung 24 kV (CEI-UNEL 32025), gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011, Brandklasse Eca-s1b, d1, a1, einschließlich sämtlicher erforderlichen Anschlüssen, der Kabelschuhe und der Halterungs- und Befestigungssysteme.

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.03.A**  
**Position:** 1x95 mm<sup>2</sup>  
 1x95 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,57  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.03.B**  
**Position:** 1x50 mm<sup>2</sup>  
 1x50 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,88  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.03.C**  
**Position:** 1x35 mm<sup>2</sup>  
 1x35 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,75  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_15.01.03.04</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1 MS-Anschlussleitung, bestehend aus einpoligen Kabeln RG7H1M1, Nennspannung 18/30 kV MS-Anschlussleitung bestehend aus einpoligen Kabeln RG7H1M1, Nennspannung 18/30 kV, mit höchster Betriebsspannung 36 kV (CEI-UNEL 32025), gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011, Brandklasse Eca-s1b, d1, a1 einschließlich sämtlicher erforderlichen Anschlüssen, der Kabelschuhe und der Halterungs- und Befestigungssysteme.
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.01.03.04.A</b> 1x95 mm <sup>2</sup> 1x95 mm <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 29,48</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1 <b>0%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.01.03.04.B</b> 1x50 mm <sup>2</sup> 1x50 mm <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 21,02</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1 <b>0%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.01.03.04.C</b> 1x35 mm <sup>2</sup> 1x35 mm <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 18,50</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1 <b>0%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_15.01.03.05</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1 MS-Anschlussleitung, bestehend aus einpoligen Kabeln RG26H1M16, Nennspannung 12/20 kV MS-Anschlussleitung bestehend aus einpoligen Kabeln RG26H1M16, Nennspannung 12/20 kV, mit höchster Betriebsspannung 24 kV (CEI-UNEL 32025), gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011, Brandklasse Cca-s1b, d1, a1, einschließlich sämtlicher erforderlichen Anschlüssen, der Kabelschuhe und der Halterungs- und Befestigungssysteme.
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.01.03.05.A</b> 1x95 mm <sup>2</sup> 1x95 mm <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 31,44</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1 <b>0%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.01.03.05.B</b> 1x50 mm <sup>2</sup> 1x50 mm <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 20,83</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1 <b>0%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.01.03.05.C</b> 1x35 mm <sup>2</sup> 1x35 mm <sup>2</sup>
	Maßeinheit <b>m</b>
	<b>Preis</b> <b>€ 19,46</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1 <b>0%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_15.01.03.06</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1 MS-Anschlussleitung, bestehend aus einpoligen Kabeln RG26H1M16, Nennspannung 18/30 kV MS-Anschlussleitung bestehend aus einpoligen Kabeln RG26H1M16, Nennspannung 18/30 kV, mit höchster Betriebsspannung 36 kV (CEI-UNEL 32025), gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011, Brandklasse Cca-s1b, d1, a1, einschließlich sämtlicher erforderlichen Anschlüssen, der



Kabelschuhe und der Halterungs- und Befestigungssysteme.

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.06.A**  
**Position:** 1x95 mm<sup>2</sup>  
1x95 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.06.B**  
**Position:** 1x50 mm<sup>2</sup>  
1x50 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.01.03.06.C**  
**Position:** 1x35 mm<sup>2</sup>  
1x35 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Versorgungsgeräte  
Versorgungsgeräte

**Kodex:** **BOL25\_15.01.04.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Not-Versorgungsgerät  
Not-Versorgungsgerät

**Kodex:** **BOL25\_15.01.04.01A.01**  
**Position:** Not-Versorgungsgerät  
Not-Versorgungsgerät  
zur Notversorgung der Hilfskreise der Trafokabine, hergestellt nach EN 50171, mit hermetischer Batteriangruppe mit 120 Min. Mindestautonomie, mit Oberwellenfilter zur Erniedrigung der eingeführten Netzstörungen, statischem By-Pass-Umschalter.  
Technische Angaben:  
- Eingangsspannung: einphasig 230 V  
- Ausgangsspannung: einphasig 230 V  
- Frequenz: 50 Hz  
- Nennleistung 500 VA  
- Nenn-Leistungsfaktor: 0,8  
- Wirkungsgrad: 95 %  
Installation im NS-Verteilerschrank der Kabine.  
Einschließlich Kommunikations-Schnittstelle mit Kontroll- und Alarmtafel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.074,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Notstromversorgungssysteme  
Notstromversorgungssysteme  
Die Kategorie 15.03 umfasst folgende Gruppen:  
15.03.01 Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)  
15.03.02 Zentralversorgungssystem (CPSS)

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS)  
Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterbrechungsfreie Einphasen-Stromversorgung  
Unterbrechungsfreie Einphasen-Stromversorgung (UPS),  
Bau in Übereinstimmung mit EN 62040-1-2-3, in Doppelwandlertechnik (VFI-S), komplett mit statischem Schalter für die automatische Bypass-Umschaltung, mit durchgehendem Neutralleiter.  
Gehäuse aus lackiertem Stahlblech mit Schutzgrad IP20, ausgestattet mit Belüftungsschlitzen und dem erforderlichen Ventilator mit Thermostatsteuerung.  
Komplett mit hermetischen 12-V-Akkumulatorenbatterien auf Schale mit Säureschutzbehandlung, geschützt gegen die vollständige Entladung und die Umkehr der Polarität, für eine Mindest-Autonomie von 60 Minuten bei Nennleistung.





Technische Eigenschaften:  
Einphasen-Eingang  
- Nennspannung: 230 V  
- Frequenz: 50 Hz  
- THDI bei Nennleistung: < 5 % (für lineare Last)  
Einphasen-Ausgang  
- Nennspannung: 230 V  
- Frequenz: 50 Hz  
- statische Stabilität: 2 %  
- dynamische Stabilität: 5 %  
- Wirkungsgrad bei Nennleistung: > 90 %

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.01.A**  
**Position:** Nennleistung: bis 500 VA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: bis 500 VA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.362,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.01.B**  
**Position:** Nennleistung: von 0,5 bis 1 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 0,5 bis 1 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.306,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.01.C**  
**Position:** Nennleistung: von 1 bis 2 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 1 bis 2 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.925,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.01.D**  
**Position:** Nennleistung: von 2 bis 3 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 2 bis 3 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.375,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.01.E**  
**Position:** Nennleistung: von 3 bis 5 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 3 bis 5 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7.765,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterbrechungsfreie Dreiphasen-Stromversorgung (UPS)  
Unterbrechungsfreie Dreiphasen-Stromversorgung (UPS),  
Bau in Übereinstimmung mit EN 62040-1-2-3, in Doppelwandlertechnik (VFI-S), komplett mit statischem Schalter für die automatische Bypass-  
Umschaltung, mit durchgehendem Neutralleiter.  
Gehäuse aus lackiertem Stahlblech mit Schutzgrad IP20, ausgestattet mit Belüftungsschlitzen und dem erforderlichen Ventilator mit  
Thermostatsteuerung.  
Komplett mit hermetischen 12-V-Akkumulatorenbatterien auf Schale mit Säureschutzbehandlung, geschützt gegen die vollständige Entladung



und die Umkehr der Polarität, für eine Mindest-Autonomie von 60 Minuten bei Nennleistung.

Technische Eigenschaften:

Dreiphasen-Eingang

- Nennspannung: 400 V

- Frequenz: 50 Hz

- THDI bei Nennleistung: < 5 % (für lineare Last)

Dreiphasen-Ausgang

- Nennspannung: 400 V

- Frequenz: 50 Hz

- statische Stabilität: 2 %

- dynamische Stabilität: 5 %

- Wirkungsgrad bei Nennleistung: > 92 % bis 15 kVA, > 95 % für höhere Leistungen.

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02.A**

**Position:** Nennleistung: bis 10 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: bis 10 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 23.317,23**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02.B**

**Position:** Nennleistung: von 10 bis 15 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 10 bis 15 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 24.492,30**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02.C**

**Position:** Nennleistung: von 15 bis 20 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 15 bis 20 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 39.500,79**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02.D**

**Position:** Nennleistung: von 20 bis 30 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 20 bis 30 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 42.421,83**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02.E**

**Position:** Nennleistung: von 30 bis 40 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 30 bis 40 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 58.340,55**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02.F**

**Position:** Nennleistung: von 40 bis 50 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 40 bis 50 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62.992,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.01.02.G**  
**Position:** Nennleistung: von 50 bis 60 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 50 bis 60 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 76.716,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zentralversorgungssystem (CPSS)  
Zentralversorgungssystem (CPSS)

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einphasen-Zentralversorgungssystem (CPSS)  
Einphasen-Zentralversorgungssystem (CPSS),  
für die Versorgung von Sicherheitsschaltkreisen und -systemen, gebaut in Übereinstimmung mit EN 62040-1-2-3 und EN 50171, komplett mit  
statischem Schalter für die automatische Bypass-Umschaltung, mit durchgehendem Neutralleiter.  
Gehäuse aus lackiertem Stahlblech mit Schutzgrad IP20, ausgestattet mit Belüftungsschlitzen und dem erforderlichen Ventilator mit  
Thermostatsteuerung.  
Komplett mit hermetischen 12-V-Akkumulatorenbatterien auf Schale mit Säureschutzbehandlung, geschützt gegen die vollständige Entladung  
und die Umkehr der Polarität, für eine Mindest-Autonomie von 60 Minuten bei Nennleistung.  
Einschließlich Kontrollsystem mit Anzeige folgender Betriebsparameter:  
- Messung der Batteriespannung  
- Messung des Batterielade- und Entladestroms  
- Messung der Stromaufnahme  
- Anzeige Betriebs-Status  
- Anzeige Stromversorgung von der Batterie  
- Anzeige Batterieladespannung außerhalb der Grenzen  
- Anzeige Unterbrechung des Batterieladekreises  
- Anzeige Defekt des Batterieladeschaltkreises  
- Anzeige der Batteriemindestspannung, mindestens zehn Minuten vor der vollständigen Entladung  
- Anzeige Auslösung des Schutzes gegen vollständige Entladung  
und Ausgang für Fernanzeige derselben Parameter.  
Technische Eigenschaften:  
Einphasen-Eingang  
- Nennspannung: 230 V  
- Frequenz: 50 Hz  
- THDI bei Nennleistung: < 5 % (für lineare Last)  
Einphasen-Ausgang  
- Nennspannung: 230 V  
- Frequenz: 50 Hz  
- statische Stabilität: 2 %  
- dynamische Stabilität: 5 %  
- Wirkungsgrad bei Nennleistung: > 90 %

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.01.A**  
**Position:** Nennleistung: bis 500 VA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: bis 500 VA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.530,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.01.B**  
**Position:** Nennleistung: von 0,5 bis 2 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 0,5 bis 2 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.206,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.01.C**  
**Position:** Nennleistung: von 2 bis 5 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 2 bis 5 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **12.349,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreiphasen-Zentralversorgungssystem(CPSS)  
 Dreiphasen-Zentralversorgungssystem (CPSS),  
 für die Versorgung von Sicherheitsschaltkreisen und -systemen, gebaut in Übereinstimmung mit EN 62040-1-2-3 und EN 50171, komplett mit  
 statischem Schalter für die automatische Bypass-Umschaltung, mit durchgehendem Neutralleiter.  
 Gehäuse aus lackiertem Stahlblech mit Schutzgrad IP20, ausgestattet mit Belüftungsschlitzen und dem erforderlichen Ventilator mit  
 Thermostatsteuerung.  
 Komplett mit hermetischen 12-V-Akkumulatorenbatterien auf Schale mit Säureschutzbehandlung, geschützt gegen die vollständige Entladung  
 und die Umkehr der Polarität, für eine Mindest-Autonomie von 60 Minuten bei Nennleistung.  
 Einschließlich Kontrollsystems mit Anzeige folgender Betriebsparameter:  
 - Messung der Batteriespannung  
 - Messung des Batterielade- und Entladestroms  
 - Messung des Ladestroms  
 - Anzeige Betriebs-Status  
 - Anzeige Versoirgung von der Batterie  
 - Anzeige Batterieladespannung außerhalb der Grenzen  
 - Anzeige Unterbrechung des Batterieladekreises  
 - Anzeige Defekt des Batterieladeschaltkreises  
 - Anzeige der Batteriemindestspannung, mindestens zehn Minuten vor der vollständigen Entladung  
 - Anzeige Auslösung des Schutzes gegen vollständige Entladung  
 und Ausgang für Fernanzeige derselben Parameter.  
 Technische Eigenschaften:  
 Dreiphasen-Eingang  
 - Nennspannung: 400 V  
 - Frequenz: 50 Hz  
 - THDI bei Nennleistung: < 5 % (für lineare Last)  
 Dreiphasen-Ausgang  
 - Nennspannung: 400 V  
 - Frequenz: 50 Hz  
 - statische Stabilität: 2 %  
 - dynamische Stabilität: 5 %  
 - Wirkungsgrad bei Nennleistung: > 92 % bis 15 kVA, > 95 % für höhere Leistungen.

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02.A**  
**Position:** Nennleistung: 10 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8  
 Nennleistung: 10 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **13.302,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02.B**  
**Position:** Nennleistung: von 11 bis 15 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8  
 Nennleistung: von 11 bis 15 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **16.925,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02.C**  
**Position:** Nennleistung: von 16 bis 20 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8  
 Nennleistung: von 16 bis 20 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **21.326,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02.D**  
**Position:** Nennleistung: von 21 bis 30 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8  
 Nennleistung: von 21 bis 30 kVA  
 Nennleistungsfaktor: 0,8



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25.797,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02.E**  
**Position:** Nennleistung: von 31 bis 40 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 31 bis 40 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28.285,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02.F**  
**Position:** Nennleistung: von 41 bis 50 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 41 bis 50 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44.287,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.03.02.02.G**  
**Position:** Nennleistung: von 51 bis 60 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8  
Nennleistung: von 51 bis 60 kVA  
Nennleistungsfaktor: 0,8

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47.655,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Verlegesysteme

Verlegesysteme für Kabel und Leitungen unter Berücksichtigung der technischen Spezifika (Teil 2 der Verdingungsordnung) und folgender Auflagen:

Die Verlegung der einzelnen Verlegesysteme ist mit den übrigen am Bau tätigen Firmen abzustimmen. Die Befestigung hat nach den anerkannten Regeln der Technik zu erfolgen wobei, wenn notwendig, auch Spezialbefestigungen einzusetzen sind.

Im Preis enthalten sind die Verlegesysteme selbst, wie Rohre, Kabelwannen, Kabelkanäle, Kabelpritschen, usw., die Befestigungsteile, sämtliche Verbindungsteile, Klein- und Befestigungsmaterial, sämtliches Zubehörmaterial für die fachgerechte Montage, sowie der gesamte Arbeitsaufwand für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

Die Gruppe 15.04 umfasst folgende Untergruppen:

- 15.04.01 Installationsrohre flexibel, PVC
- 15.04.02 Installationsrohre starr, PVC
- 15.04.03 Polyäthylenrohre
- 15.04.05 Metallrohre
- 15.04.08 Abzweigdosen
- 15.04.11 Kabelwannen
- 15.04.12 Gitterkanäle
- 15.04.21 Kabelkanäle aus PVC
- 15.04.22 Brüstungskanäle
- 15.04.23 Sockelleistenkanäle
- 15.04.24 Unterbodeninstallation
- 15.04.25 Betoninstallationen
- 15.04.31 Schächte

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Installationsrohre PVC, flexibel  
Installationsrohre PVC, flexibel

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsrohre aus PVC, flexibel:  
Flexible Installationsrohre aus PVC, flammwidrige Ausführung, dielektrisch, gekennzeichnet, Zerdrückfestigkeit 750 N, biegsam, gerillt, IMQ Zertifizierung.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen der Rohrführung, Fixierung und Befestigung mit geeignetem Material, Verschnitt, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.01.A**  
**Position:** D=25 mm  
Nenndurchmesser 25 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.01.B**  
**Position:** D=32 mm  
Nenndurchmesser 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.01.C**  
**Position:** D=40 mm  
Nenndurchmesser 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.01.D**  
**Position:** D=50 mm  
Nenndurchmesser 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.01.E**  
**Position:** D=63 mm  
Nenndurchmesser 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.01.F**  
**Position:** D bis 20 mm  
Nenndurchmesser bis 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsrohr aus Propylen, flexibel; für Verlegung in Beton.  
Flexible Installationsrohre aus Propyläen, entsprechend der technischen Normen; nicht flammwidrig; formstabil; dielektrisch, gekennzeichnet, Druckfestigkeit über 750 N, biegsam, gerillt, IMQ Zertifizierung; geeignet für die Verlegung in Beton; Temperaturklasse 2 >90°C; Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen der Rohrführung, Fixierung und Befestigung mit geeignetem Material, Verschnitt, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.02.A**  
**Position:** D bis 20 mm  
Nenndurchmesser bis 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.02.B**  
**Position:** D=25 mm  
Nenndurchmesser 25 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.02.C**  
**Position:** D=32 mm  
Nenndurchmesser 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.02.D**  
**Position:** D=40 mm  
Nenndurchmesser 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.02.E**  
**Position:** D=50 mm  
Nenndurchmesser 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.01.02.F**  
**Position:** D=63 mm  
Nenndurchmesser 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Installationsrohre PVC, starr  
Installationsrohre PVC, starr

**Kodex:** **BOL25\_15.04.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsrohre aus PVC, starr, 750N:  
Starre PVC Installationsrohre, glatt, mittelschwere schwere flammwidrige Ausführung, dielektrisch, gekennzeichnet, Zerdrückfestigkeit 750 N, IMQ Zertifiziert. Ausführung für Schutzgrad mindestens IP40. Befestigung der Rohre in einem Abstand von 25 x den Durchmesser des Rohres. Leerrohre müssen mit einem verzinkten Zugdraht ausgerüstet sein. Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen der Rohrführung, Fixierung und Befestigung mit geeignetem Material, Verschnitt, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.02.01.A**  
**Position:** D=25 mm - 750 N  
Nenndurchmesser 25 mm - 750 N

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.02.01.B**  
**Position:** D=32 mm - 750 N  
Nenndurchmesser 32 mm - 750 N



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **7,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.02.01.C**  
**Position:** D=40 mm - 750 N  
 Nenndurchmesser 40 mm - 750 N

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **9,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.02.01.D**  
**Position:** D bis 20 mm - 750 N  
 Nenndurchmesser bis 20 mm - 750 N

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **4,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Polyäthylenrohre  
 Polyäthylenrohre

**Kodex:** **BOL25\_15.04.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohre  
 Kabelschutzrohr aus PE-HD, flexibel, flammwidrig, außen gerillt, innen glatt mit einer Zerdrückfestigkeit von 450 N. Die Verbindungen werden mit geeigneten Muffen durchgeführt, im Preis inklusive. Leerrohre müssen mit einem verzinkten Zugdraht ausgerüstet sein. Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen der Rohrführung, Fixierung und Befestigung mit geeignetem Material, Verschnitt, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.03.01.A**  
**Position:** D=40 mm  
 Nenndurchmesser 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **4,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.03.01.B**  
**Position:** D=50 mm  
 Nenndurchmesser 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **4,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.03.01.C**  
**Position:** D=63 mm  
 Nenndurchmesser 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.03.01.D**  
**Position:** D=75 mm  
 Nenndurchmesser 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** BOL25\_15.04.03.01.E  
**Position:** D=90 mm  
Nenndurchmesser 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.04.03.01.F  
**Position:** D=110 mm  
Nenndurchmesser 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.04.03.01.G  
**Position:** D=125 mm  
Nenndurchmesser 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.04.03.01.H  
**Position:** D=140 mm  
Nenndurchmesser 140 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.04.03.01.I  
**Position:** D=160 mm  
Nenndurchmesser 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.04.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Metallrohre  
Metallrohre

**Kodex:** BOL25\_15.04.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallschutzrohre  
Metallschutzrohre feuerverzinkt für hohe mechanische und Druckbeanspruchung 4000 N. Ausführung für Schutzgrad mindestens IP65. Befestigung der Rohre in einem Abstand von 25 x den Durchmesser des Rohres. Leerrohre müssen mit einem verzinkten Zugdraht ausgerüstet sein. Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen der Rohrführung, Fixierung und Befestigung mit geeignetem Material, Verschnitt, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstigen notwendigen Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** BOL25\_15.04.05.01.A  
**Position:** D=25 mm  
Nenndurchmesser 25 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.04.05.01.B  
**Position:** D=32 mm  
Nenndurchmesser 32 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.05.01.C**  
**Position:** D=40 mm  
Nenndurchmesser 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.05.01.D**  
**Position:** D bis 20 mm  
Nenndurchmesser bis 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abzweigdosen  
Abzweigdosen

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweigdosen UP

Abzweigdose entsprechend der technischen Normen; aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation. Ausgeführt mit Deckel mit Schraubbefestigung; Schutzgrad IP40; und isolierenden Abtrennung um verschiedene Kreise untereinander zu trennen. Verlegung in bauseits vorbereiteten Maueraussparungen, jedoch einschließlich der Befestigung mit Mörtel. Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstigen notwendigen Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02.A**  
**Position:** (bxhxt) bis zu ca. 160x130x70 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation  
; Abmessungen (bxhxt) bis zu ca. 160x130x70 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 12,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02.B**  
**Position:** (bxhxt) von 196x152x70 mm bis 294x152x70 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation  
; Abmessungen (bxhxt) von 196x152x70 mm bis 294x152x70 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02.C**  
**Position:** (bxhxt) von 392x152x70 mm bis 480x160x70 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation  
; Abmessungen (bxhxt) von 392x152x70 mm bis 480x160x70 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 23,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02.D**  
**Position:** (bxhxt) 516x202x80 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation  
; Abmessungen (bxhxt) 516x202x80 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02.E**  
**Position:** (bxhxt) 516x294x80 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation  
; Abmessungen (bxhxt) 516x294x80 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02.F**  
**Position:** (bxhxt) 260x260x121 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation  
; Abmessungen (bxhxt) 260x260x121 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 52,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.02.G**  
**Position:** (bxhxt) 520x260x121 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem Kunststoff zur Unterputzinstallation  
; Abmessungen (bxhxt) 520x260x121 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweigdosen PVC AP  
Abzweigdose entsprechend der technischen Normen; aus stoßfestem, selbstlöschendem PVC zur Aufputz Installation im Innen und Außenbereich. Minimaler Schutzgrad IP55. Ausgeführt mit Deckel mit Schraubbefestigung Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, der Verbindungen mit Kabeleinführungen, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstigen notwendigen Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.22.A**  
**Position:** (bxhxt) bis zu ca. 120x80x70 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem PVC IP55 ; Abmessungen (bxhxt) bis zu ca. 120x80x70 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.22.B**  
**Position:** (bxhxt) 190x140x70 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem PVC IP55 ; Abmessungen (bxhxt) 190x140x70 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.22.C**  
**Position:** (bxhxt) 240x190x90 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem PVC IP55 ; Abmessungen (bxhxt) 240x190x90 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.22.D**



**Position:** (bxhxt) 300x220x120 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem PVC IP55 ; Abmessungen (bxhxt) 300x220x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.22.E**  
**Position:** (bxhxt) 380x300x120 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem PVC IP55 ; Abmessungen (bxhxt) 380x300x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 94,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.22.F**  
**Position:** (bxhxt) 460x380x120 mm  
Abzweigdose aus stoßfestem, selbstlöschendem PVC IP55 ; Abmessungen (bxhxt) 460x380x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 120,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweigdosen aus Leichtmetall AP  
Abzweigdose entsprechend der technischen Normen; aus Leichtmetall zur Aufputz Installation im Innen und Außenbereich. Minimaler Schutzgrad IP66. Ausgeführt mit Deckel mit Schraubbefestigung. Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, der Verbindungen mit Kabeleinführungen, Befestigungsmaterial, das Anzeichnen, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstigen notwendigen Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42.A**  
**Position:** (bxhxt) 100x100x59 mm  
Abzweigdose aus Leichtmetall IP66 ; Abmessungen (bxhxt) 100x100x59 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42.B**  
**Position:** (bxhxt) 140x115x60 mm  
Abzweigdose aus Leichtmetall IP66 ; Abmessungen (bxhxt) 140x115x60 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42.C**  
**Position:** (bxhxt) 166x141x64 mm  
Abzweigdose aus Leichtmetall IP66 ; Abmessungen (bxhxt) 166x141x64 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42.D**  
**Position:** (bxhxt) 192x168x80 mm  
Abzweigdose aus Leichtmetall IP66 ; Abmessungen (bxhxt) 192x168x80 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42.E**  
**Position:** (bxhxt) 253x217x93 mm  
Abzweigdose aus Leichtmetall IP66 ; Abmessungen (bxhxt) 253x217x93 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42.F**  
**Position:** (bxhxt) 314x264x122 mm  
Abzweigdose aus Leichtmetall IP66 ; Abmessungen (bxhxt) 314x264x122 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.08.42.G**  
**Position:** (bxhxt) 410x315x150 mm  
Abzweigdose aus Leichtmetall IP66 ; Abmessungen (bxhxt) 410x315x150 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 178,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kabelwannen  
Kabelwannen

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanäle aus verzinktem Blech  
Kabelwannensystem aus Metall, bestehend aus rechteckigen Kabelwannen in U-Form, ausgeführt in Stahlblech geschlossen oder gelocht (verzinkt oder lackiert mit Epoxid- oder Polyurethanharz) geeignet für die Verlegung von Energie- und Signalleitungen.  
Vorgesehen für die Montage von Trennstegen für die Verlegung verschiedener Spannungskategorien und für die Befestigung der Abdeckungen.  
Das System ist komplett mit sämtlichen Verbindern, (Streichen - Abzweigern, Formstücken) und Befestigungselementen für Wand-, Decken-, Boden- oder herabgehängte Montage.  
Komplett mit Halterungen, Konsolen, Befestigungsmaterial, Verbindungsstücken, sämtlichen Zubehörteilen und der Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.01.A**  
**Position:** Gerader Kanal 75x50/75 mm  
Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 75x50/75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.01.B**  
**Position:** Gerader Kanal 100x50/75 mm  
Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 100x50/75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.01.C**  
**Position:** Gerader Kanal 150x50/75 mm  
Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 150x50/75 mm



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 37,75</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.11.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Gerader Kanal 200x50/75 mm Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 200x50/75 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 43,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.11.01.E</b>		
<b>Position:</b>	Gerader Kanal 300x50/75 mm Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 300x50/75 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 53,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.11.01.F</b>		
<b>Position:</b>	Gerader Kanal 400x50/75 mm Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 400x50/75 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 62,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.11.01.G</b>		
<b>Position:</b>	Gerader Kanal 500x50/75 mm Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 500x50/75 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 72,53</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.11.01.H</b>		
<b>Position:</b>	Gerader Kanal 100x100 mm Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 100x100 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 35,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.11.01.I</b>		
<b>Position:</b>	Gerader Kanal 200x100 mm Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 200x100 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 44,03</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.11.01.J</b>		
<b>Position:</b>	Gerader Kanal 300x100 mm Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 300x100 mm		



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.01.K**  
**Position:** Gerader Kanal 400x100 mm  
Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 400x100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 63,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.01.L**  
**Position:** Gerader Kanal 500x100 mm  
Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 500x100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 73,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.01.M**  
**Position:** Gerader Kanal 600x100 mm  
Gerader Kanal aus elektro-verzinktem Stahl, Abmessungen (bxh) 600x100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 84,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelwannensystem: Kurven, Aufgänge und Abzweiger  
Lieferung und Verlegung von Kurven, Aufgänge und Abzweiger aus elektro-verzinktem Stahl für obig beschriebenes Kabelwannensystem

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.02.A**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 75x50/75 mm  
Abmessungen (bxh) 75x50/75 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.02.B**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 100x50/75 mm  
Abmessungen (bxh) 100x50/75 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.02.C**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 150x50/75 mm  
Abmessungen (bxh) 150x50/75 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.02.D**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 200x50/75 mm  
Abmessungen (bxh) 200x50/75 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.11.02.E</b> Abmessungen (bxh) 300x50/75 mm Abmessungen (bxh) 300x50/75 mm	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 58,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.11.02.F</b> Abmessungen (bxh) 400x50/75 mm Abmessungen (bxh) 400x50/75 mm	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 75,03</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.11.02.G</b> Abmessungen (bxh) 500x50/75 mm Abmessungen (bxh) 500x50/75 mm	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 92,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.11.02.H</b> Abmessungen (bxh) 100x100 mm Abmessungen (bxh) 100x100 mm	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 107,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.11.02.I</b> Abmessungen (bxh) 200x100 mm Abmessungen (bxh) 200x100 mm	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 43,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.11.02.J</b> Abmessungen (bxh) 300x100 mm Abmessungen (bxh) 300x100 mm	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 59,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.11.02.K</b> Abmessungen (bxh) 400x100 mm Abmessungen (bxh) 400x100 mm	Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 75,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 93,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.02.L**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 500x100 mm  
Abmessungen (bxh) 500x100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.02.M**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 600x100 mm  
Abmessungen (bxh) 600x100 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 135,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelwannensystem: Abdeckung  
Lieferung und Verlegung von Abdeckungen aus elektro-verzinktem Stahl für obig beschriebenes Kabelwannensystem

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.A**  
**Position:** Breite 75 mm  
Breite 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.B**  
**Position:** Breite 100 mm  
Breite 100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.C**  
**Position:** Breite 150 mm  
Breite 150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.D**  
**Position:** Breite 200 mm  
Breite 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.E**  
**Position:** Breite 300 mm  
Breite 300 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.F**  
**Position:** Breite 400 mm  
 Breite 400 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.G**  
**Position:** Breite 500 mm  
 Breite 500 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.03.H**  
**Position:** Breite 600 mm  
 Breite 600 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelwannensystem: Trennsteg  
 Lieferung und Verlegung von Trennstegen aus elektro-verzinktem Stahl für obig beschriebenes Kabelwannensystem

**Kodex:** **BOL25\_15.04.11.04.A**  
**Position:** Höhe 50/75/100 mm  
 Höhe 50/75/100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gitterkanäle  
 Gitterkanäle

**Kodex:** **BOL25\_15.04.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gitterkanal aus elektroverzinktem Stahl  
 Gitterkanal aus elektroverzinktem Stahl, geeignet für die Verlegung von Energie und Signalleitungen. Vorgesehen mit Trennstegen für die Verlegung verschiedener Spannungskategorien, Befestigung der Abdeckungen. Das System ist komplett mit sämtlichen Verbindern, Abzweigern, Formstücken und Befestigungselementen für Wand- oder Decken-, Boden- oder herabgehängte Montage. Komplett mit geraden Elementen, Kurven, Anteil der Halterungen, Konsolen, Befestigungsmaterial, der Verbindungsstücke, sämtlicher Zubehörteile und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.12.01.A**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 100x54/80 mm  
 Abmessungen (bxh) 100x54/80 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.12.01.B**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 150x54/80 mm  
 Abmessungen (bxh) 150x54/80 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.12.01.C</b> Abmessungen (bxh) 200x54/80 mm Abmessungen (bxh) 200x54/80 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 35,76</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.12.01.D</b> Abmessungen (bxh) 300x54/80 mm Abmessungen (bxh) 300x54/80 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 40,03</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.12.01.E</b> Abmessungen (bxh) 400x54/80 mm Abmessungen (bxh) 400x54/80 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 49,30</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.12.01.F</b> Abmessungen (bxh) 500x54/80 mm Abmessungen (bxh) 500x54/80 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 61,01</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.12.01.G</b> Abmessungen (bxh) 100x105 mm Abmessungen (bxh) 100x105 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 71,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.12.01.H</b> Abmessungen (bxh) 150x105 mm Abmessungen (bxh) 150x105 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 41,07</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.04.12.01.I</b> Abmessungen (bxh) 200x105 mm Abmessungen (bxh) 200x105 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 43,07</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.12.01.J**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 300x105 mm  
 Abmessungen (bxh) 300x105 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.12.01.K**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 400x105 mm  
 Abmessungen (bxh) 400x105 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.12.01.L**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 500x105 mm  
 Abmessungen (bxh) 500x105 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 85,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kabelkanäle aus PVC  
 Kabelkanäle aus PVC

**Kodex:** **BOL25\_15.04.21.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelkanäle aus PVC, weiß oder grau  
 PVC-Installationskanal nach den technischen Normen; Farbe weiß oder grau; selbstlöschende Ausführung, komplett mit Deckel und wenn notwendig mit Trennstegen für die Verlegung von Kabel verschiedener Spannungskategorien. Komplett mit sämtlichen Verbindern, Abzweigern, Formstücken und Befestigungselementen für Wand- oder Deckenmontage sowie sämtlichen Zubehörteilen und Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.21.02.A**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 15x17 mm  
 PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 15x17 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.21.02.B**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 25x17 mm  
 PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 25x17 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.21.02.C**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 40x17 mm  
 PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 40x17 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.21.02.D**



<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 25x30 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 25x30 mm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 11,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.E</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 40x40 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 40x40 mm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 13,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.F</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 60x40 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 60x40 mm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.G</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 80x40 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 80x40 mm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 22,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.H</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 100x40 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 100x40 mm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 26,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.I</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 120x40 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 120x40 mm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 31,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.J</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 60x60 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 60x60 mm		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 22,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.K</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 80x60 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 80x60 mm		



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 27,34</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.L</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 100x60 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh)100x60 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 33,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.M</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 120x60 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 120x60 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.N</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 150x60 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 150x60 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 44,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.O</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 200x60 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 200x60 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 55,34</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.P</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 100x80 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 100x80 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.Q</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 120x80 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 120x80 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 47,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.04.21.02.R</b>		
<b>Position:</b>	Abmessungen (bxh) 150x80 mm PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 150x80 mm		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.21.02.S**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 200x80 mm  
 PVC-Installationskanal Abmessungen (bxh) 200x80 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brüstungskanäle  
 Brüstungskanäle

**Kodex:** **BOL25\_15.04.22.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brüstungskanal aus PVC  
 Brüstungskanal aus PVC, selbstlöschend, zur Unterbringung der Leitungen und zur Montage der Geräte wie Steckdosen, Telefondosen usw. Komplet mit Deckel und wenn notwendig mit Trennstegen für die Verlegung verschiedener Spannungskategorien, mit geraden Elementen, Kurven, Anteil der Halterungen, Konsolen, Befestigungsmaterial, der Verbindungsstücke, sämtlicher Zubehörteile und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.22.01.A**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 130x70 mm  
 Abmessungen (bxh) 130x70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.22.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brüstungskanal aus eloxiertem Aluminium  
 Brüstungskanal aus eloxiertem Aluminium zur Unterbringung der Leitungen und zur Montage der Geräte wie Steckdosen, Telefondosen usw. Komplet mit Deckel und wenn notwendig mit Trennstegen für die Verlegung verschiedener Spannungskategorien, mit geraden Elementen, Kurven, Anteil der Halterungen, Konsolen, Befestigungsmaterial, der Verbindungsstücke, sämtlicher Zubehörteile und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.22.11.A**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 130x70 mm  
 Abmessungen (bxh) 130x70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 117,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.23** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sockelleistenkanäle  
 Sockelleistenkanäle

**Kodex:** **BOL25\_15.04.23.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sockelleistenkanäle  
 Lieferung und Montage der Sockelleistenkanäle aus PVC, selbstlöschend, für die Unterbringung der Leitungen und zur Montage der Geräte wie Steckdosen, Telefondosen, usw. Komplet mit Deckel und wenn notwendig mit Trennstegen für die Verlegung verschiedener Spannungskategorien, mit geraden Elementen, Kurven, Anteil der Halterungen, Konsolen, Befestigungsmaterial, der Verbindungsstücke, sämtlicher Zubehörteile und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.23.01.A**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 70x20 mm  
 Abmessungen (bxh) 70x20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.23.01.B**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 81x22 mm  
 Abmessungen (bxh) 81x22 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.23.01.C**  
**Position:** Abmessungen (bxh) 127x28 mm  
 Abmessungen (bxh) 127x28 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Betoninstallationen  
 Betoninstallationen

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betoninstallation: Gerätedose  
 Gerätedose aus PVC; waagrecht und senkrecht anreihbar im Normkombinationsabstand von 71 mm; vollisolierter Leitungsübergang bei Kombinationen; geeignet zur Befestigung auf senkrechter Schalung jeglicher Art für Ortbeton oder Werksfertigung. Komplett mit Befestigungsmaterial, Verbindungsstücken, sämtlichen Zubehörteilen und der Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage und Überwachung der Arbeiten während des Gießens.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01.A**  
**Position:** Gerätedose Tiefe 58 mm  
 Gerätedose aus PVC für Ortbeton; Durchmesser 60 mm; zweiteilig; Tiefe 58 mm; mit zwei Rohreinführungen für Rohre mit Durchmesser 25mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 11,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01.B**  
**Position:** Gerätedose Tiefe 82 mm  
 Gerätedose und Verbindungsdose aus PVC; für Ortbeton; Durchmesser 60mm; dreiteilig; Tiefe 82 mm; mit acht Einführungsdome für Rohre bis Durchmesser 25mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 11,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01.C**  
**Position:** Doppel-Gerätedose Tiefe 94 mm  
 Doppel-Gerätedose und Verbindungsdose aus PVC; für Ortbeton; zweiteilig; Maße 145x74x94; mit acht Einführungsdome für Rohre bis Durchmesser 25mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 19,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01.D**  
**Position:** Gerätedose Tiefe 95 mm  
 Gerätedose aus PVC; zur Befestigung auf Bewehrung; für Ortbeton; zweiteilig; Tiefe 95mm; mit sechs Einführungsdome für Rohre bis Durchmesser 25mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 13,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01.E**  
**Position:** Geräte- Elektronikdose Tiefe 94 mm  
 Gerätedose und Elektronikdose aus PVC; für Ortbeton; zweiteilig; Maße 145x74x94; mit acht Einführungsdome für Rohre bis Durchmesser 25mm;





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01.F**  
**Position:** Gerätedose 503E Tiefe 55 mm  
Gerätedose aus PVC; für italienische Schalterserien 3 Module; zweiteilig; Tiefe 55 mm; mit acht Einführungsdomen für Rohre bis Durchmesser 25mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.01.G**  
**Position:** Gerätedose 506E Tiefe 80 mm  
Gerätedose aus PVC für italienische Schalterserien 2x3 Module; zweiteilig; Tiefe 80 mm; mit acht Einführungsdomen für Rohre bis Durchmesser 25mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betoninstallation: Abzweigdosen  
Abzweigdose PVC; geeignet zur Befestigung auf senkrechter und waagrechter Schalung jeglicher Art für Ortbeton und Werksfertigung; Mindestschutzgrad IP3X. Ausgeführt mit Deckel mit Schraubbefestigung; mit Rohreinführungen bis Durchmesser 40 mm. Inbegriffen sind sämtliche Leistungen und Zubehörteile, das Befestigungsmaterial, der notwendige Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage, und die Überwachung der Arbeiten während des Gießens.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.02.A**  
**Position:** Abmessung: (lxbxt) 128x128x80 mm  
Abzweigdose PVC; geeignet zur Befestigung auf senkrechter und waagrechter Schalung jeglicher Art. Abmessung: (lxbxt) 128x128x80 mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.02.B**  
**Position:** Abmessung: (lxbxt) 180x180x84 mm  
Abzweigdose PVC; geeignet zur Befestigung auf senkrechter und waagrechter Schalung jeglicher Art. Abmessung: (lxbxt) 180x180x84 mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.02.C**  
**Position:** Abmessung: (lxbxt) 250x220x82 mm  
Abzweigdose PVC; geeignet zur Befestigung auf senkrechter und waagrechter Schalung jeglicher Art. Abmessung: (lxbxt) 250x220x82 mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 72,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.02.D**  
**Position:** Abmessung: (lxbxt) 400x300x120 mm  
Abzweigdose PVC; geeignet zur Befestigung auf senkrechter und waagrechter Schalung jeglicher Art. Abmessung: (lxbxt) 400x300x120 mm;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betoninstallation: Deckenauslass und Verbindungsdose



Deckenauslass und Verbindungsdose aus PVC; geeignet zur Befestigung auf waagrechter Schalung jeglicher Art für Ortbeton oder Werksfertigung; mit Rohreinführungen bis Durchmesser 25 mm; komplett mit Befestigungsmaterial, sämtlichen Zubehörteilen und der Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage und Überwachung der Arbeiten während des Gießens.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.03.A**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 35 mm, Tiefe 55 mm  
Deckenauslass und Verbindungsdose aus PVC; mit Metallmutter M5 für Leuchtenhaken Länge 55 mm; Auslassöffnung d 35 mm; Einbautiefe 55 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.03.B**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 35 mm, Tiefe 82 mm  
Deckenauslass und Verbindungsdose aus PVC; mit Metallmutter M5 für Leuchtenhaken Länge 85 mm; Auslassöffnung d 35 mm; Einbautiefe 82 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.03.C**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 60mm; Tiefe 55mm  
Deckenauslass und Verbindungsdose aus PVC; mit Metallmutter M5 für Leuchtenhaken Länge 85 mm; Auslassöffnung d 60 mm; Einbautiefe 55 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 17,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.03.D**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 60mm Tiefe 105 mm  
Deckenauslass und Verbindungsdose aus PVC; mit universal Montagefläche Durchmesser 85 mm; Auslassöffnung Durchmesser 60 mm; Einbautiefe 105 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 18,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betoninstallation: Einbauehäuse  
Einbauehäuse aus Kunststoff, geeignet zur Unterbringung von Einbaudownlights, Niedervolt- oder Hochvolt-Halogenleuchten mit maximaler Lampenleistung von 50W, LED-Leuchten oder Lautsprecher; mit geeignetem Frontteil für Deckenauslass 68 mm - 300mm; geeignet zur Befestigung auf waagrechter oder senkrechter Schalung jeglicher Art für Ortbeton oder Werksfertigung; mit Rohreinführungen mit Durchmesser bis zu 25 mm; komplett mit Befestigungsmaterial, sämtlichen Zubehörteilen und der Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage und Überwachung der Arbeiten während des Gießens.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.A**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 160 mm, Tiefe 133 mm  
Einbauehäuse aus Kunststoff, für Halogenleuchten, LED-Leuchten oder Lautsprecher; für Ortbeton; Durchmesser 160 mm, Tiefe 133 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.B**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 160 mm Tiefe 133 mm mit Trafotunnel.  
Einbauehäuse aus Kunststoff, für Halogenleuchten; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Ortbeton, mit Trafotunnel; Durchmesser 160 mm Tiefe 133 mm Länge Tunnel 235 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 56,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.C**



**Position:** Abmessungen: Durchmesser 226 mm Tiefe 133 mm  
Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Halogenleuchten; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Werksfertigung; Durchmesser 226 mm Tiefe 133 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.D**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 226 mm Tiefe 133 mm mit Trafotunnel.  
Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Halogenleuchten; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Werksfertigung, mit Trafotunnel; Durchmesser 226 mm Tiefe 133 mm Länge Tunnel 235 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.E**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 300 mm  
Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Einbaudownlights mit Zubehör; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Ortbeton; Frontteil für Deckenauslass von 100 mm bis 215 mm; ; Abmessungen: Durchmesser 300 mm, Höhe aufstockbar von 111 mm bis 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.F**  
**Position:** Abmessungen: Durchmesser 300 mm  
Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Einbaudownlights mit Zubehör; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Werksfertigung; Frontteil für Deckenauslass von 100 mm bis 200 mm; ; Abmessungen: Durchmesser 300 mm, Höhe aufstockbar von 111 mm bis 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 122,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.G**  
**Position:** Abmessungen:470x290x131  
Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Einbaudownlights mit Zubehör; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Ortbeton; Frontteil für Deckenauslass von 100 mm bis 200 mm; ; Abmessungen:470x290x131, Höhe aufstockbar von 100 mm bis 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.H**  
**Position:** Abmessungen:470x290x131  
Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Einbaudownlights mit Zubehör; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Werksfertigung; Frontteil für Deckenauslass von 100 mm bis 200 mm; ; Abmessungen:470x290x131, Höhe aufstockbar von 100 mm bis 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 172,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.I**  
**Position:** Abmessungen:585x440x131  
Einbaugehäuse aus Kunststoff, für Einbaudownlights mit Zubehör; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Ortbeton; Frontteil für Deckenauslass von 160 mm bis 300 mm; ; Abmessungen:585x440, Höhe aufstockbar von 131 mm bis 200 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 184,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.25.04.J**  
**Position:** Abmessungen:585x440x131  
Einbauehäuse aus Kunststoff, für Einbaudownlights mit Zubehör; LED Leuchten oder Lautsprecher; für Werksfertigung; Frontteil für Deckenauslass bis 300 mm; ; Abmessungen:585x440, Höhe aufstockbar von 131 mm bis 200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 204,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.31** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schächte  
Schächte

**Kodex:** **BOL25\_15.04.31.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelschächte  
Schacht aus glasfaserverstärktem, geschichtetem Polyesterharz. Belastbarkeit 10 kg/cm<sup>2</sup>, selbstlöschend und feuerhemmend. Schutzgrad IP66. Einschließlich Deckel, Anschlüsse; Verschraubungen und sämtliche Zubehörteile und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.31.01.A**  
**Position:** Abmessungen 200x200x200 mm  
Abmessungen 200x200x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.31.01.B**  
**Position:** Abmessungen 300x300x300 mm  
Abmessungen 300x300x300 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.31.01.C**  
**Position:** Abmessungen 400x400x400 mm  
Abmessungen 400x400x400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 92,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.31.01.D**  
**Position:** Abmessungen 550x550x480 mm  
Abmessungen 550x550x480 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 198,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.04.41** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Einbaudosen  
Einbaudosen

**Kodex:** **BOL25\_15.04.41.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterflur-Gerätedose  
Lieferung, Montage und Verbindung von Unterflur  
Gerätedose Klappdeckel für alle Fussbodenarten  
Die Lieferung beinhaltet:  
- Unterflur-Zug- und Abzweigdose aus Metall für alle Fussbodenarten, mit Außenliegender, stufenloser Höhennivellierung.  
- Nivellierbare vom Fußboden entkoppelte Kassette Stahl oder Messig, mit Schnurauflasse, für Montage von Installationsgeräte  
- Klappdeckel geeignet für alle Fussbodenarten  
- Einführungsachse der Steckdosen in geneigtem Winkel zur Horizontalen



- Geräteträgerdosen,
- Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_15.04.41.01.A**  
**Position:** Unterflur-Gerätedose. Aussenmass bis ca. 15x15 cm  
 Unterflur-Gerätedose in kleiner Bauform für den Einbau von maximal zwei Schukosteckdosen und einem Datenanschluss. Aussenmass bis ca. 15x15 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 630,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.41.01.B**  
**Position:** Unterflur-Gerätedose. Aussenmass bis ca. 22x22 cm  
 Unterflur-Gerätedose in kleiner Bauform für den Einbau von maximal zwei Schukosteckdosen und einem Datenanschluss. Aussenmass bis ca. 22x22 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 857,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.04.41.01.C**  
**Position:** Unterflur-Gerätedose. Aussenmass bis ca. 28x28 cm  
 Unterflur-Gerätedose in kleiner Bauform für den Einbau von maximal zwei Schukosteckdosen und einem Datenanschluss. Aussenmass bis ca. 28x28 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 895,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Leitungen  
 Die Gruppe 15.05 umfasst folgende Untergruppen:

- 15.05.01 Aderleitung FS17
- 15.05.02 Mantelleitung FS18OR18 300/500 V
- 15.05.03 Kabelleitung FG16OR16 0,6/1KV
- 15.05.04 Kabelleitung FG16OM16 0,6/1KV
- 15.05.05 Kabelleitung FTG10OM1 0,6/1kV
- 15.05.06 Kabelleitung FROH2R 450/750V
- 15.05.10 Kabelleitung für Photovoltaikanlagen
- 15.05.11 Spezialkabel

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aderleitung FS17  
 Aderleitung FS17

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-isolierte Aderleitung  
 Einpolige PVC-isolierte Aderleitungen, flammwidrig, Type FS17. Nennspannung Uo/U 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.A**  
**Position:** FS17 1x1,5 mm2  
 Leitung FS17 1x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.B**  
**Position:** FS17 1x2,5 mm2  
 Leitung FS17 1x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.C**



**Position:** FS17 1x4 mm2  
Leitung FS17 1x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.D**  
**Position:** FS17 1x6 mm2  
Leitung FS17 1x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.E**  
**Position:** FS17 1x10 mm2  
Leitung FS17 1x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.F**  
**Position:** FS17 1x16 mm2  
Leitung FS17 1x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.G**  
**Position:** FS17 1x25 mm2  
Leitung FS17 1x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.H**  
**Position:** FS17 1x35 mm2  
Leitung FS17 1x35 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.I**  
**Position:** FS17 1x50 mm2  
Leitung FS17 1x50 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.J**  
**Position:** FS17 1x70 mm2  
Leitung FS17 1x70 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.K**  
**Position:** FS17 1x95 mm2  
Leitung FS17 1x95 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.01.L**  
**Position:** FS17 1x120 mm2  
Leitung FS17 1x120 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweipolige PVC-isolierte Aderleitungen  
Zweipolige PVC-isolierte Aderleitungen, flammwidrig, Type FS17. Nennspannung Uo/U 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.02.A**  
**Position:** FS17 2x1,5 mm2  
Leitung FS17 2x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.02.B**  
**Position:** FS17 2x2,5 mm2  
Leitung FS17 2x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.02.C**  
**Position:** FS17 2x4 mm2  
Leitung FS17 2x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.02.D**  
**Position:** FS17 2x6 mm2  
Leitung FS17 2x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreipolige PVC-isolierte Aderleitungen  
Dreipolige PVC-isolierte Aderleitungen, flammwidrig, Type FS17. Nennspannung Uo/U 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.



**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.03.A**  
**Position:** FS17 3x1,5 mm2  
Leitung FS17 3x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.03.B**  
**Position:** FS17 3x2,5 mm2  
Leitung FS17 3x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.03.C**  
**Position:** FS17 3x4 mm2  
Leitung FS17 3x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.03.D**  
**Position:** FS17 3x6 mm2  
Leitung FS17 3x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fünfpolige PVC-isolierte Aderleitungen  
Fünfpolige PVC-isolierte Aderleitungen, flammwidrig, Type FS17. Nennspannung Uo/U 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.05.A**  
**Position:** FS17 5x1,5 mm2  
Leitung FS17 5x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.05.B**  
**Position:** FS17 5x2,5 mm2  
Leitung FS17 5x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.05.C**  
**Position:** FS17 5x4 mm2  
Leitung FS17 5x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_15.05.01.05.D**  
**Position:** FS17 5x6 mm2  
Leitung FS17 5x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mantelleitung FS18OR18 300/500 V  
Mantelleitung FS18OR18 300/500 V

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mantelleitung mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitungen  
Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, zweipolig, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 300/500 V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.02.A**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 2x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500 V 2x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.02.B**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 2x2,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500 V 2x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mantelleitung mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitungen  
Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, dreipolig, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 300/500 V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.03.A**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 3x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500 V 3x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.03.B**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 3x2,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500 V 3x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mantelleitung mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitungen  
Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, vierpolige, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 300/500 V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.04.A**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 4x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500 V 4x1,5 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **5,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.04.B**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 4x2,5 mm2  
 Leitung FS18OR18 300/500 V 4x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mantelleitung mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitungen  
 Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, fünfpolig, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 300/500 V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.05.A**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 5x1,5 mm2  
 Leitung FS18OR18 300/500 V 5x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.05.B**  
**Position:** FS18OR18 300/500 V 5x2,5 mm2  
 Leitung FS18OR18 300/500 V 5x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **7,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mantelleitung mit flexiblen Leitern, mehrpolige Leitungen  
 Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, mehrpolig, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 300/500 V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06.A**  
**Position:** FS18OR18 300/500V 7x1,5 mm2  
 Leitung FS18OR18 300/500V 7x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **7,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06.B**  
**Position:** FS18OR18 300/500V 10x1,5 mm2  
 Leitung FS18OR18 300/500V 10x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **11,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06.C**  
**Position:** FS18OR18 300/500V 12x1,5 mm2  
 Leitung FS18OR18 300/500V 12x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **13,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06.D**  
**Position:** FS18OR18 300/500V 14x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500V 14x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06.E**  
**Position:** FS18OR18 300/500V 16x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500V 16x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06.F**  
**Position:** FS18OR18 300/500V 19x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500V 19x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.02.06.G**  
**Position:** FS18OR18 300/500V 24x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 300/500V 24x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kabelleitung FG16(O)R16 0,6/1KV  
Kabelleitung FG16(O)R16 0,6/1KV

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, einpolige Leitung  
Kupferkabel mit flexiblen Leitern, einpolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FG16OR16.  
Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen  
Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.G**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x25 mm2  
Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.H**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x35 mm2  
Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x35 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.I**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x50 mm2  
Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x50 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.J**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x70 mm2  
 Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x70 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.K**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x95 mm2  
 Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x95 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.L**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x120 mm2  
 Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x120 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.M**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x150 mm2  
 Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x150 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.N**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x185 mm2  
 Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x185 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 55,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.01.O**  
**Position:** FG16R16 0,6/1KV 1x240 mm2  
 Leitung FG16R16 0,6/1KV 1x240 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FG16OR16.  
 Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen  
 Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02.A**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 2x1,5 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 2x1,5 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02.B**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 2x2,5 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 2x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02.C**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 2x4 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 2x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02.D**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 2x6 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 2x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02.E**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 2x10 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 2x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02.F**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 2x16 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 2x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.02.G**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 2x25 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 2x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FG16OR16.  
 Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen  
 Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03.A**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3x1,5 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3x1,5 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03.B**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3x2,5 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03.C**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3x4 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03.D**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3x6 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03.E**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3x10 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03.F**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3x16 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.03.G**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3x25 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FG16OR16.  
 Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen  
 Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.A**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 4x1,5 mm2



Leitung FG16OR16 0,6/1KV 4x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.B**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 4x2,5 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 4x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.C**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 4x4 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 4x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.D**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 4x6 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 4x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.E**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 4x10 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 4x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.F**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 4x16 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 4x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.G**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 4x25 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 4x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.H**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3,5x35 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3,5x35 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.I**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3,5x50 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3,5x50 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 54,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.04.J**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 3,5x70 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 3,5x70 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FG16OR16.  
 Nennspannung Uo/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen  
 Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05.A**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 5x1,5 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 5x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05.B**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 5x2,5 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 5x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05.C**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 5x4 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 5x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05.D**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 5x6 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 5x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05.E**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 5x10 mm2  
 Leitung FG16OR16 0,6/1KV 5x10 mm2





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05.F**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 5x16 mm2  
Leitung FG16OR16 0,6/1KV 5x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.03.05.G**  
**Position:** FG16OR16 0,6/1KV 5x25 mm2  
Leitung FG16OR16 0,6/1KV 5x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kabelleitung FG16(O)M16 0,6/1KV  
Kabelleitung FG16(O)M16 0,6/1KV

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, einpolige Leitung  
Kupferkabel mit flexiblen Leitern, einpolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, Type FG16OM16. Nennspannung Uo/U = 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.G**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x25 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.H**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x35 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x35 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.I**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x50 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x50 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.J**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x70 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x70 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.K**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x95 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x95 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.L**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x120 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x120 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.M**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x150 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x150 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.N**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x185 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x185 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.01.O**  
**Position:** FG16M16 0,6/1KV 1x240 mm2  
Leitung FG16M16 0,6/1KV 1x240 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitung  
Kupferkabel mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, Type FG16OM16. Nennspannung Uo/U = 0,6/1KV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02.A**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 2x1,5 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 2x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02.B**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 2x2,5 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 2x2,5 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02.C**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 2x4 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 2x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02.D**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 2x6 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 2x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02.E**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 2x10 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 2x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02.F**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 2x16 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 2x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.02.G**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 2x25 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 2x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, Type FG16OM16. Nennspannung Uo/U = 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03.A**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3x1,5 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03.B**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3x2,5 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3x2,5 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03.C**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3x4 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03.D**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3x6 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03.E**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3x10 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03.F**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3x16 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.03.G**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3x25 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitung  
Kupferkabel mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, Type FG16OM16. Nennspannung Uo/U = 0,6/1KV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.04.A**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 4x1,5 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 4x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.04.B**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 4x2,5 mm2  
Leitung FG16OM16 0,6/1KV 4x2,5 mm2



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.04.04.C</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FG16OM16 0,6/1KV 4x4 mm2 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 4x4 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 6,86</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.04.04.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FG16OM16 0,6/1KV 4x6 mm2 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 4x6 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 8,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.04.04.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FG16OM16 0,6/1KV 4x10 mm2 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 4x10 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 11,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.04.04.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FG16OM16 0,6/1KV 4x16 mm2 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 4x16 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 18,28</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.04.04.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FG16OM16 0,6/1KV 4x25 mm2 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 4x25 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 24,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.04.04.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FG16OM16 0,6/1KV 3,5x35 mm2 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3,5x35 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 35,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.04.04.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FG16OM16 0,6/1KV 3,5x50 mm2 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3,5x50 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 44,43</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.04.J**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 3,5x70 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 3,5x70 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung, Isolierung Gummi, PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, Type FG16OM16. Nennspannung Uo/U = 0,6/1KV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05.A**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 5x1,5 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 5x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05.B**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 5x2,5 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 5x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05.C**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 5x4 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 5x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05.D**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 5x6 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 5x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05.E**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 5x10 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 5x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05.F**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 5x16 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 5x16 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.04.05.G**  
**Position:** FG16OM16 0,6/1KV 5x25 mm2  
 Leitung FG16OM16 0,6/1KV 5x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kabelleitung FTG18(O)M16 0,6/1kV  
 Kabelleitung FTG18(O)M16 0,6/1kV

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, einpolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, Isolierung aus Elastomer, thermoplastische Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, feuerfest, Type FTG18M16. Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.G**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x25 mm2  
 Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.H**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x35 mm2  
 Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x35 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.I**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x50 mm2  
 Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x50 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.J**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x70 mm2  
 Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x70 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.K**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x95 mm2  
 Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x95 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.L**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x120 mm2  
Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x120 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.M**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x150 mm2  
Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x150 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.N**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x185 mm2  
Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x185 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.01.O**  
**Position:** FTG18M16 0,6/1KV 1x240 mm2  
Leitung FTG18M16 0,6/1KV 1x240 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitung  
Kupferkabel mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitung, Isolierung aus Elastomer, thermoplastische Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, feuerfest, Type FTG100M1. Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02.A**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 2x1,5 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 2x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02.B**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 2x2,5 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 2x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02.C**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 2x4 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 2x4 mm2





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02.D**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 2x6 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 2x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02.E**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 2x10 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 2x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02.F**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 2x16 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 2x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.02.G**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 2x25 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 2x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitung  
Kupferkabel mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitung, Isolierung aus Elastomer, thermoplastische Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, feuerfest, Type FTG18OM16. Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörtteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03.A**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 3x1,5 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 3x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03.B**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 3x2,5 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 3x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03.C**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 3x4 mm2  
Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 3x4 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03.D**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 3x6 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 3x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03.E**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 3x10 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 3x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03.F**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 3x16 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 3x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.03.G**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 3x25 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 3x25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitung, Isolierung aus Elastomer, thermoplastische Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, feuerfest, Type FTG18OM16. Nennspannung U<sub>0</sub>/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.04.A**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 4x1,5 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 4x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.04.B**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 4x2,5 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 4x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.04.C**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 4x4 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 4x4 mm2



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.05.04.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FTG180M16 0,6/1KV 4x6 mm2 Leitung FTG180M16 0,6/1KV 4x6 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 11,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.05.04.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FTG180M16 0,6/1KV 4x10 mm2 Leitung FTG180M16 0,6/1KV 4x10 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 14,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.05.04.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FTG180M16 0,6/1KV 4x16 mm2 Leitung FTG180M16 0,6/1KV 4x16 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 21,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.05.04.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FTG180M16 0,6/1KV 4x25 mm2 Leitung FTG180M16 0,6/1KV 4x25 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 28,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.05.04.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FTG180M16 0,6/1KV 3,5x35 mm2 Leitung FTG180M16 0,6/1KV 3,5x35 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 43,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.05.04.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FTG180M16 0,6/1KV 3,5x50 mm2 Leitung FTG180M16 0,6/1KV 3,5x50 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 38,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.05.04.J</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	FTG180M16 0,6/1KV 3,5x70 mm2 Leitung FTG180M16 0,6/1KV 3,5x70 mm2	<b>Preis</b>	<b>€ 50,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung  
 Kupferkabel mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung, Isolierung aus Elastomer, thermoplastische Ummantelung, flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemission, feuerfest, Type FTG18OM16. Nennspannung Uo/U= 0,6/1kV. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05.A**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 5x1,5 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 5x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05.B**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 5x2,5 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 5x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05.C**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 5x4 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 5x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05.D**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 5x6 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 5x6 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05.E**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 5x10 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 5x10 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05.F**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 5x16 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 5x16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.05.05.G**  
**Position:** FTG18OM16 0,6/1KV 5x25 mm2  
 Leitung FTG18OM16 0,6/1KV 5x25 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kabelleitung FROH2R 450/750V  
 Kabelleitung FROH2R 450/750V

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, zweipolige Leitung  
 Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, zweipolige Leitung, Isolierung PVC und PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FROH2R. Nennspannung Uo/U=450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.02.A**  
**Position:** FROH2R 450/750V 2x1,5 mm2  
 Leitung FROH2R 450/750V 2x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.02.B**  
**Position:** FROH2R 450/750V 2x2,5 mm2  
 Leitung FROH2R 450/750V 2x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, dreipolige Leitung  
 Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, dreipolige Leitung, Isolierung PVC und PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FROH2R. Nennspannung Uo/U=450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.03.A**  
**Position:** FROH2R 450/750V 3x1,5 mm2  
 Leitung FROH2R 450/750V 3x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.03.B**  
**Position:** FROH2R 450/750V 3x2,5 mm2  
 Leitung FROH2R 450/750V 3x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, vierpolige Leitung  
 Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, vierpolige Leitung, Isolierung PVC und PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FROH2R. Nennspannung Uo/U=450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.04.A**  
**Position:** FROH2R 450/750V 4x1,5 mm2  
 Leitung FROH2R 450/750V 4x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.04.B**



**Position:** FROH2R 450/750V 4x2,5 mm2  
Leitung FROH2R 450/750V 4x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung  
Kupferkabel mit abgeschirmten flexiblen Leitern, fünfpolige Leitung, Isolierung PVC und PVC Ummantelung, flammwidrige Ausführung, Type FROH2R. Nennspannung Uo/U=450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.05.A**  
**Position:** FROH2R 450/750V 5x1,5 mm2  
Leitung FROH2R 450/750V 5x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.06.05.B**  
**Position:** FROH2R 450/750V 5x2,5 mm2  
Leitung FROH2R 450/750V 5x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aderleitung FG17  
Aderleitung FG17

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-isolierte Aderleitung  
Einpolige PVC-isolierte Aderleitungen, flammwidrig, Type FG17. Nennspannung Uo/U 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.A**  
**Position:** FG17 1x1,5 mm2  
Leitung FG17 1x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.B**  
**Position:** FG17 1x2,5 mm2  
Leitung FG17 1x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.C**  
**Position:** FG17 1x4 mm2  
Leitung FG17 1x4 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.D**  
**Position:** FG17 1x6 mm2



Leitung FG17 1x6 mm2

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 3,74**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.07.01.E  
**Position:** FG17 1x10 mm2  
Leitung FG17 1x10 mm2

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 5,04**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.07.01.F  
**Position:** FG17 1x16 mm2  
Leitung FG17 1x16 mm2

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 7,25**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.07.01.G  
**Position:** FG17 1x25 mm2  
Leitung FG17 1x25 mm2

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 9,81**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.07.01.H  
**Position:** FG17 1x35 mm2  
Leitung FG17 1x35 mm2

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 13,59**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.07.01.I  
**Position:** FG17 1x50 mm2  
Leitung FG17 1x50 mm2

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 19,79**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.07.01.J  
**Position:** FG17 1x70 mm2  
Leitung FG17 1x70 mm2

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 25,31**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.07.01.K  
**Position:** FG17 1x95 mm2  
Leitung FG17 1x95 mm2



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.L**  
**Position:** FG17 1x120 mm2  
Leitung FG17 1x120 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 41,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.M**  
**Position:** FG17 1x150 mm2  
Leitung FG17 1x150 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 56,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.N**  
**Position:** FG17 1x185 mm2  
Leitung FG17 1x185 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.05.07.01.O**  
**Position:** FG17 1x240 mm2  
Leitung FG17 1x240 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 81,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.05.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mantelleitung FS18OR18 450/750V  
Mantelleitung FS18OR18 450/750V

**Kodex:** **BOL25\_15.05.08.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mantelleitung mit flexiblen Leitern, zweipolige Leitungen  
Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, zweipolig, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung U<sub>o</sub>/U = 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.08.02.A**  
**Position:** FS18OR18 450/750V 2x1,5 mm2  
Leitung FS18OR18 450/750V 2x1,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.05.08.02.B**  
**Position:** FS18OR18 450/750V 2x2,5 mm2  
Leitung FS18OR18 450/750V 2x2,5 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.05.08.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1





<b>Hauptposition:</b>	Mantelleitung mit flexiblen Leitern, dreipolige Leitungen Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, dreipolig, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.03.A</b>		
<b>Position:</b>	FS18OR18 450/750V 3x1,5 mm2 Leitung FS18OR18 450/750V 3x1,5 mm2		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.03.B</b>		
<b>Position:</b>	FS18OR18 450/750V 3x2,5 mm2 Leitung FS18OR18 450/750V 3x2,5 mm2		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 5,47</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.04</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Mantelleitung mit flexiblen Leitern, vierpolige Leitungen Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, vierpolige, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.04.A</b>		
<b>Position:</b>	FS18OR18 450/750V 4x1,5 mm2 Leitung FS18OR18 450/750V 4x1,5 mm2		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 5,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.04.B</b>		
<b>Position:</b>	FS18OR18 450/750V 4x2,5 mm2 Leitung FS18OR18 450/750V 4x2,5 mm2		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.05</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Mantelleitung mit flexiblen Leitern, fünfpolige Leitungen Mantelleitungen mit flexiblen Kupferleitern, Isolierung in PVC, fünfpolig, flammwidrige Ausführung, Type FS18OR18. Nennspannung Uo/U = 450/750V. Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.05.A</b>		
<b>Position:</b>	FS18OR18 450/750V 5x1,5 mm2 Leitung FS18OR18 450/750V 5x1,5 mm2		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.08.05.B</b>		
<b>Position:</b>	FS18OR18 450/750V 5x2,5 mm2 Leitung FS18OR18 450/750V 5x2,5 mm2		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 8,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.05.10</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Kabelleitung für Photovoltaikanlagen		



Kabelleitung für Photovoltaikanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stromleitungen für Photovoltaikanlagen, bestehend aus Kabeln FG21M21  
Stromleitungen für Photovoltaikanlagen, bestehend aus Kabeln FG21M21, gemäß der CEI-Norm 20-91, Nennspannung 1,8/1,8 kV, Verlegung in bereits vorbereiteten Metallkanälen bzw. Kabelführungen.  
Einschliesslich elektrischer Anschlüsse und erforderlichen Zubehörs.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.01.A**  
**Position:** 1x4 mm<sup>2</sup>  
1x4 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.01.B**  
**Position:** 1x6 mm<sup>2</sup>  
1x6 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.01.C**  
**Position:** 1x10 mm<sup>2</sup>  
1x10 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stromleitungen für Photovoltaikanlagen, bestehend aus Kabeln H1Z2Z2-K  
Stromleitungen für Photovoltaikanlagen, bestehend aus Kabeln H1Z2Z2-K, gemäß der CEI-Norm 20-91, Nennspannung 1,8/1,8 kV, Verlegung in bereits vorbereiteten Metallkanälen bzw. Kabelführungen.  
Einschließlich elektrischer Anschlüsse und erforderlichen Zubehörs.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.02.A**  
**Position:** 1x4 mm<sup>2</sup>  
1x4 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.02.B**  
**Position:** 1x6 mm<sup>2</sup>  
1x6 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.10.02.C**  
**Position:** 1x10 mm<sup>2</sup>  
1x10 mm<sup>2</sup>

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Spezialkabel



Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Koaxialkabel geschirmt  
Koaxialkabel geschirmt

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.01A.01**  
**Position:** Koaxialkabel geschirmt  
Koaxialkabel geschirmt mit charakteristischer Impedanz von 75 Ohm, kompaktes Dielektrikum mit hoher mechanischer Festigkeit. Um eine Alterung des Dielektrikums zu verringern, befindet sich zwischen der äußeren Isolierung und dem Abschirmungsnetz eine isolierende Schicht aus Mylar. Das Herzstück besteht aus einem versilberten, steifen Kupferinzelleiter mit einem Querschnitt von 1 mm<sup>2</sup>. Geeignet zur Realisierung von Satelliten-TV Anlagen. Dämpfung bei 862 MHz höchstens 18db/100m, bei 2150 MHz höchstens 30db/100m. Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Koaxialkabel geschirmt  
Koaxialkabel geschirmt

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.02.A**  
**Position:** Außen-Koaxialkabel TV-SAT 75 Ohm 19,2 dB/2150MHz  
Außen-Koaxialkabel geschirmt, Impedanz von 75 Ohm; Ader aus starrem Kupferleiter d =1,63 mm; kompaktes Dielektrikum "Gas injected" mit hoher mechanischer Festigkeit; längswasserdicht und alterungsbeständig. Geeignet für die Leitung von TV-Signalen von 5 bis 3000MHz in feuchtem Außenbereich; Abschirmung aus Kupferfolie und Kupfergeflecht Güte A >85dB; Dämpfung bei 862 MHz höchstens 11,5 dB/100m, bei 2150 MHz höchstens 19,2 da/100m; gemäß Norm EN 50117/2-3; Innenleiter aus Kupfer; Mantel aus LSZH; Außendurchmesser 10,1 mm; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, samt notwendigen Zubehörteilen. Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Antennen-Koaxialkabel RG 58 C/U 50 Ohm  
Antennen-Koaxialkabel RG 58 C/U 50 Ohm

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.03A.03**  
**Position:** Antennen-Koaxialkabel RG 58 C/U 50 Ohm  
Antennen-Koaxialkabel geschirmt, Impedanz von 50 Ohm; Ader aus flexiblen verzinntem Kupferleiter 19x0,18 mm; Dielektrikum aus PE; geeignet zur Leitung von Radiofrequenzsignalen von 5 bis 1000MHz im trockenen Innenbereich; Abschirmung aus verzinntem Kupfergeflecht, Güte C >55dB; Dämpfung bei 200 MHz höchstens 23,5 dB/100m; Innenleiter aus Kupfer; Mantel aus LSZH; Außendurchmesser 5,0 mm; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, samt notwendigen Zubehörteilen. Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Videokabel RG 59 B/U 75 Ohm  
Videokabel RG 59 B/U 75 Ohm

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.04A.04**  
**Position:** Videokabel RG 59 B/U 75 Ohm  
Koaxialkabel geschirmt, Impedanz von 75 Ohm; Ader aus starrem verkupferten Stahldraht d=0,58 mm; Dielektrikum aus PE; geeignet zur Leitung von Videosignalen von 5 bis 1000MHz im trockenen Innenbereich; Abschirmung aus Kupfergeflecht, Güte C >55dB; Dämpfung bei 200 MHz höchstens 16 dB/100m; Mantel aus LSZH; Außendurchmesser 6,15 mm; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der F-Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen. Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonkabel  
Telefonkabel mit Adern aus verzinntem Kupfer d= 0,6 mm; Isolierung aus PVC in den genormten Farben nach CEI 00724; Einzeladern paarweise verseilt; Außenmantel aus PVC; flammwidrig gemäß CEI 20-22II; Farbe grau; Typ TR/R nach Norm CEI 46-5; für die Verwendung im trockenen Innenbereich; Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.



**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.A  
**Position:** TR/R 1CP+T  
Telefonkabel mit 1 Paar mit Erde

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.B  
**Position:** TR/R 2CP+T  
Telefonkabel mit 2 Paare mit Erde

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.C  
**Position:** TR/R 3CP  
Telefonkabel mit 3 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.D  
**Position:** TR/R 5CP  
Telefonkabel mit 5 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.E  
**Position:** TR/R 6CP  
Telefonkabel mit 6 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.F  
**Position:** TR/R 8CP  
Telefonkabel mit 8 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.G  
**Position:** TR/R 11CP  
Telefonkabel mit 11 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.05.11.05.H  
**Position:** TR/R 16CP  
Telefonkabel mit 16 Paare



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.05.I**  
**Position:** TR/R 21CP  
Telefonkabel mit 21 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.05.J**  
**Position:** TR/R 26CP  
Telefonkabel mit 26 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.05.K**  
**Position:** TR/R 50CP  
Telefonkabel mit 50 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonkabel geschirmt  
Telefonkabel mit Adern aus verzinnem Kupfer d= 0,6 mm; Isolierung aus PVC in den genormten Farben nach CEI 00724; Einzeladern paarweise verseilt; Abschirmung aus Alufolie; Außenmantel aus PVC; flammwidrig gemäß CEI 20-22II; Farbe grau; Typ TR/R nach Norm CEI 46-5; für die Verwendung im trockenen Innenbereich; Installation in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.06.A**  
**Position:** TR/HR 1CP+T  
Telefonkabel mit 1 Paar mit Erde

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.06.B**  
**Position:** TR/HR 2CP+T  
Telefonkabel mit 2 Paare mit Erde

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.06.C**  
**Position:** TR/HR 6CP  
Telefonkabel mit 6 Paare

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.06.D**  
**Position:** TR/HR 8CP



Telefonkabel mit 8 Paare

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 2,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.11.06.E**  
**Position:** TR/HR 11CP  
Telefonkabel mit 11 Paare

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 3,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Datenkabel  
Datenkabel

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenkabel der Kategorie 5E, ohne Abschirmung Kat.5E U/UTP  
Datenkabel der Kategorie 5E, ohne Abschirmung Kat.5E U/UTP

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.01A.01**  
**Position:** Datenkabel der Kategorie 5E, ohne Abschirmung Kat.5E U/UTP  
Datenkabel mit Leiter aus blankem Kupferdraht AWG24; 4 ungeschirmte Aderpaare; Isolierung aus Polyethylen; ohne Gesamtabschirmung; Außenmantel aus Thermoplast LSZH; halogenfrei gemäß EN 50268-1/2; Toxizitätsindex gemäß EN 50268-1/2; Feuerbeständigkeit gemäß EN 60332-1; Typ J-2YH 4x2xAWG24 Kategorie 5E U/UTP mit 100MHz Bandbreite; EN 50173-1.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 1,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenkabel der Kategorie 5E, mit Gesamtschirm und ungeschirmten Aderpaaren Kat. 5E F/UTP  
Datenkabel der Kategorie 5E, mit Gesamtschirm und ungeschirmten Aderpaaren Kat. 5E F/UTP

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.02A.02**  
**Position:** Datenkabel der Kategorie 5E, mit Gesamtschirm und ungeschirmten Aderpaaren Kat. 5E F/UTP  
Datenkabel mit Leiter aus blankem Kupferdraht AWG24; 4 ungeschirmte Aderpaare; Isolierung aus Polyethylen; Gesamtabschirmung mit Alufolie; Außenmantel aus Thermoplast LSZH; halogenfrei gemäß EN 50268-1/2; Toxizitätsindex gemäß EN 50268-1/2; Feuerbeständigkeit gemäß EN 60332-1; Typ J-2YS(ST)H 4x2xAWG24 Kategorie 5E F/UTP mit 200MHz Bandbreite; EN 50173-1.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 2,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenkabel der Kategorie 6, ohne Abschirmung Kat. 6 U/UTP  
Datenkabel der Kategorie 6, ohne Abschirmung Kat. 6 U/UTP

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.03A.03**  
**Position:** Datenkabel der Kategorie 6, ohne Abschirmung Kat. 6 U/UTP  
Datenkabel mit Leiter aus blankem Kupferdraht AWG23; 4 ungeschirmte Aderpaare; Isolierung aus Polyethylen; ohne Gesamtabschirmung; Außenmantel aus Thermoplast LSZH; halogenfrei gemäß EN 50268-1/2; Toxizitätsindex gemäß EN 50268-1/2; Feuerbeständigkeit gemäß EN 60332-1; Typ J-2YH 4x2xAWG23 Kategorie 6 U/UTP mit 450MHz Bandbreite; EN 50173-1.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 2,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenkabel der Kategorie 6A, mit Gesamtschirm und ungeschirmten Aderpaaren, Kat. 6A F/UTP  
Datenkabel der Kategorie 6A, mit Gesamtschirm und ungeschirmten Aderpaaren, Kat. 6A F/UTP

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.04A.04**



**Position:** Datenkabel der Kategorie 6A, mit Gesamtschirm und ungeschirmten Adernpaaren, Kat. 6A F/UTP  
Datenkabel mit Leiter aus blankem Kupferdraht AWG23; 4 ungeschirmte Adernpaare; Isolierung aus Polyethylen; Gesamtabschirmung mit Alufolie; Außenmantel aus Thermoplast LSZH; halogenfrei gemäß EN 50268-1/2; Toxizitätsindex gemäß EN 50268-1/2; Feuerbeständigkeit gemäß EN 60332-1; Typ J-2YS(ST)H 4x2xAWG23 Kategorie 6A F/UTP mit 550MHz Bandbreite; EN 50173-1.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenkabel der Kategorie 6A, mit Gesamtschirm und geschirmten Adernpaaren Kat. 6A S/FTP  
Datenkabel der Kategorie 6A, mit Gesamtschirm und geschirmten Adernpaaren Kat. 6A S/FTP

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.05A.05**  
**Position:** Datenkabel der Kategorie 6A, mit Gesamtschirm und geschirmten Adernpaaren Kat. 6A S/FTP  
Datenkabel mit Leiter aus blankem Kupferdraht AWG23; 4 mit Alufolie geschirmte Adernpaare; Isolierung aus Polyethylen; Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht; Außenmantel aus Thermoplast LSZH; halogenfrei gemäß EN 50268-1/2; Toxizitätsindex gemäß EN 50268-1/2; Feuerbeständigkeit gemäß EN 60332-1; Typ J-2YSCH 4x2xAWG23 Kategorie 6A S/FTP mit 550MHz Bandbreite; EN 50173-1.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenkabel der Kategorie 7, mit Gesamtschirm und geschirmten Adernpaaren Kat. 7 S/FTP  
Datenkabel der Kategorie 7, mit Gesamtschirm und geschirmten Adernpaaren Kat. 7 S/FTP

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.06A.06**  
**Position:** Datenkabel der Kategorie 7, mit Gesamtschirm und geschirmten Adernpaaren Kat. 7 S/FTP  
Datenkabel mit Leiter aus blankem Kupferdraht AWG23; 4 mit Alufolie geschirmte Adernpaare; Isolierung aus Polyethylen; Gesamtabschirmung mit Kupfergeflecht; Außenmantel aus Thermoplast LSZH; halogenfrei gemäß EN 50268-1/2; Toxizitätsindex gemäß EN 50268-1/2; Feuerbeständigkeit gemäß EN 60332-1; Typ J-2YSCH 4x2xAWG24 Kategorie 7 S/FTP mit 1000 MHz Bandbreite; EN 50173-1.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtwellenleiter Monomode  
Lichtwellenleiter Monomode mit Kerndurchmesser 9 µm; Manteldurchmesser 125 µm; Faserqualität OS2 nach CEI 60793-1/2, Durchmesser über der Beschichtung 250 µm; lose Ummantelung aus Polyester, Durchmesser 2,8 mm; umwickelt mit Trockengel imprägniertem Glasgarn; Außenmantel aus LSZH; Farbe blau; Außendurchmesser 6,2 mm; für die feste Verlegung im Innen- und Außenbereich; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.07.A**  
**Position:** Lichtwellenleiter Monomode 9/125 4 Fasern  
Lichtwellenleiter Monomode mit 4 Fasern 9/125µm | Güte OS2;

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.07.B**  
**Position:** Lichtwellenleiter Monomode 9/125 6 Fasern  
Lichtwellenleiter Monomodal mit 6 Fasern 9/125µm Güte OS2;

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.07.C**  
**Position:** Lichtwellenleiter Monomode 9/125 8 Fasern  
Lichtwellenleiter Monomodal mit 8 Fasern 9/125µm Güte OS2;



Maßeinheit **m**  
Preis **€ 3,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.07.D**  
**Position:** Lichtwellenleiter Monomode 9/125 12 Fasern  
Lichtwellenleiter Monomodal mit 12 Fasern 9/125µm I Güte OS2;

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 3,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtwellenleiter Multimode  
Lichtwellenleiter Multimode mit Kerndurchmesser 50 µm; Manteldurchmesser 125 µm; Faserqualität OM2 nach CEI 60793-1/2; Durchmesser über der Beschichtung 250 µm; lose Ummantelung aus Polyester Durchmesser 2,8 mm; umwickelt mit Trockengel imprägniertem Glasgarn; Außenmantel aus LSZH; Farbe blau; Außendurchmesser 6,2 mm; für die feste Verlegung im Innen- und Außenbereich; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.08.A**  
**Position:** Lichtwellenleiter Multimode 50/125 4 Fasern  
Lichtwellenleiter Multimode mit 4 Fasern 50/125µm I Güte OM2;

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 3,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.08.B**  
**Position:** Lichtwellenleiter Multimode 50/125 6 Fasern  
Lichtwellenleiter Multimodal mit 6 Fasern 50/125µm Güte OM2;

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 3,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.08.C**  
**Position:** Lichtwellenleiter Multimode 50/125 8 Fasern  
Lichtwellenleiter Multimodal mit 8 Fasern 50/125µm Güte OM2;

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 4,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.12.08.D**  
**Position:** Lichtwellenleiter Multimode 50/125 12 Fasern  
Lichtwellenleiter Multimodal mit 12 Fasern 50/125µm I Güte OM2;

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 5,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Alarmkabel  
Alarmkabel

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alarmkabel für Innenbereich Gr. 3 ALA  
Alarmkabel mit Adern aus Kupfer Klasse 5, Isolierung in LSZH; Abschirmung mit Alufolie; Außenmantel aus LSZH; flammwidrig gemäß CEI 20-22II; Nennspannung Uo/U = 450/750V. Type ALA Farbe weiß; für die feste Verlegung in geschlossenen Systemen im Innenbereich; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.01.A**  
**Position:** ALA 4x0,22 weiß  
Alarmkabel ALA 4x0,22 weiß





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.01.B**  
**Position:** ALA 6x0,22 weiß  
Alarmkabel ALA 6x0,22 weiß

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.01.C**  
**Position:** ALA 2x0,75+2x0,22 weiß  
Alarmkabel 2x0,75+2x0,22 weiß

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.01.D**  
**Position:** ALA 2x0,75+4x0,22 weiß  
Alarmkabel ALA 2x0,75+4x0,22 weiß

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.01.E**  
**Position:** ALA 2x0,75+6x0,22weiß  
Alarmkabel ALA 2x0,75+6x0,22 weiß

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alarmkabel für Außenbereich Gr. 4 ALA  
Alarmkabel mit Adern aus Kupfer Klasse 5, Isolierung in LSZH; Abschirmung mit Alufolie; Außenmantel aus LSZH; flammwidrig gemäß CEI 20-22II; Nennspannung  $U_0/U = 0,6/1kV$ . Type ALA Farbe blau; für die feste Verlegung in geschlossenen Systemen im Außenbereich; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen.  
Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.02.A**  
**Position:** ALA 4x0,22 blau  
Alarmkabel ALA 4x0,22 blau

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.02.B**  
**Position:** ALA 6x0,22 blau  
Alarmkabel ALA 6x0,22 blau

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.02.C**



**Position:** ALA 2x0,75+2x0,22 blau  
Alarmkabel 2x0,75+2x0,22 blau

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.02.D**  
**Position:** ALA 2x0,75+4x0,22 blau  
Alarmkabel ALA 2x0,75+4x0,22 blau

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.13.02.E**  
**Position:** ALA 2x0,75+6x0,22blau  
Alarmkabel ALA 2x0,75+6x0,22 blau

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Bus-Kabel  
Bus-Kabel

**Kodex:** **BOL25\_15.05.14.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bus-Kabel geschirmt 2x2x0,8 mm<sup>2</sup>  
Bus-Kabel mit Adern aus Kupfer Klasse1 d=0,8 mm; Isolierung in LSZH; Abschirmung mit Alufolie; Außenmantel aus LSZH; flammwidrig gemäß CEI 20-22II; Nennspannung Uo/U = 300/300V. Type YCY Farbe grün; für die feste Verlegung in geschlossenen Systemen im Innenbereich; Verlegung in bestehende Verlegesysteme, einschließlich Anteil der Anschlüsse samt notwendigen Zubehörteilen. Gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011

**Kodex:** **BOL25\_15.05.14.01.A**  
**Position:** YCY 1x2x0,8  
Bus-Kabel geschirmt 1x2x0,8 mm<sup>2</sup>, grün

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.14.01.B**  
**Position:** YCY 2x2x0,8  
Bus-Kabel geschirmt 2x2x0,8 mm<sup>2</sup>, grün

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.14.01.C**  
**Position:** YCY 4x2x0,8  
Bus-Kabel geschirmt 4x2x0,8 mm<sup>2</sup>, grün

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.05.14.01.D**  
**Position:** YCY 8x2x0,8  
Bus-Kabel geschirmt 8x2x0,8 mm<sup>2</sup>, grün



Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 7,22</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Stromkreisverteiler und Verteilengeräte  
Die Gruppe 15.06 umfasst folgende Untergruppen:

- 15.06.01 Verteiler In < 63 A
- 15.06.02 Verteiler In < 125 A
- 15.06.03 Verteiler In < 250 A
- 15.06.04 Verteiler In < 630 A
- 15.06.05 Verteiler In > 630 A
- 15.06.06 Schaltschränke für besondere Verwendung
- 15.06.07 Straßenverteiler in Fiberglas
- 15.06.11 Trenner
- 15.06.21 LS Modular 6kA
- 15.06.22 LS Modular 10kA
- 15.06.23 LS Modular 15kA
- 15.06.31 Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 6kA Typ A
- 15.06.32 Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 10kA Typ A
- 15.06.35 Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 6kA Typ AC
- 15.06.36 Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 10kA Typ AC
- 15.06.41 Fehlerstromschutzschalter Typ A
- 15.06.42 Fehlerstromschutzschalter Typ AC
- 15.06.51 Automatische und thermomagnetische Schutzschalter 25kA
- 15.06.52 Automatische und thermomagnetische Schutzschalter 40kA
- 15.06.53 Automatische und thermomagnetische Schutzschalter 70kA
- 15.06.55 Fehlerstromschutzschalterblock für thermom. Leistungsschutzschalter
- 15.06.58 Leistungstrenner
- 15.06.61 Sicherungen
- 15.06.71 Schaltgeräte
- 15.06.72 Messgeräte
- 15.06.81 Überspannungs- / Blitzstromableiter
- 15.06.91 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verteiler In < 63 A  
Verteiler In < 63 A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<63A, Unterputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 63 A.  
Stromkreisverteiler in Unterputzausführung, aus Kunststoff komplett mit Mauerkasten, Blendrahmen und Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen und PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 63 A  
- Schutzklasse: II  
- Schutzart: IP30  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.01.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 12  
- Platzeinheiten: 12  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 310x330x90 mm

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 76,82</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.01.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 24  
- Platzeinheiten: 24  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 440x330x90 mm

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 92,62</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.01.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 36  
- Platzeinheiten: 36  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 560x330x90 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.01.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 48  
- Platzeinheiten: 48  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 690x330x90 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<63A, Aufputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 63 A.  
Stromkreisverteiler in Aufputzausführung, aus Kunststoff komplett mit Blendrahmen und Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen und PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 63 A  
- Schutzklasse: II  
- Schutzart: IP30  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.02.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 12  
- Platzeinheiten: 12  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 250x300x110 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 97,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.02.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 24  
- Platzeinheiten: 24  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 400x300x110 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 128,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.02.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 36  
- Platzeinheiten: 36  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 510x300x110 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 158,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.02.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 48  
- Platzeinheiten: 48  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 640x300x110 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 191,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtraumstromkreisverteiler mit In<63A, Aufputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 63 A.  
Feuchtraumstromkreisverteiler in Aufputzausführung, aus Kunststoff komplett mit Blendrahmen und Tür durchsichtig, herausnehmbarem



Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.

Technische Eigenschaften und Abmessungen:

- Nennstrom: 63 A
- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP65

Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.03.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 12  
- Platzeinheiten: 12  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 260x300x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 96,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.03.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 24  
- Platzeinheiten: 24  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 420x300x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.03.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 36  
- Platzeinheiten: 36  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 570x300x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.03.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 54  
- Platzeinheiten: 54  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 660x410x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 297,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.01.03.E**  
**Position:** Platzeinheiten: 72  
- Platzeinheiten: 72  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 880x410x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 424,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verteiler In < 125 A  
Verteiler In < 125 A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<125A, Unterputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 125 A.  
Stahlblechschrank in Unterputzausführung, komplett mit Mauerkasten, Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 125 A  
- Schutzklasse: II



- Schutzart: IP31

Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 48  
- Platzeinheiten: 48  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 690x310x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **305,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 60  
- Platzeinheiten: 60  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 840x310x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **336,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 72  
- Platzeinheiten: 72  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 990x310x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **387,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 96  
- Platzeinheiten: 96  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 690x560x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **425,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.E**  
**Position:** Platzeinheiten: 120  
- Platzeinheiten: 120  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 840x560x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **471,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.F**  
**Position:** Platzeinheiten: 144  
- Platzeinheiten: 144  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 990x560x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **540,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.G**  
**Position:** Platzeinheiten: 168  
- Platzeinheiten: 168  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1140x560x120 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 792,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.01.H**  
**Position:** Platzeinheiten: 180  
- Platzeinheiten: 180  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 840x810x120 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 770,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<125A, Aufputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 125 A.  
Stahlblechschrank in Aufputzausführung, komplett mit Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 125 A  
- Schutzklasse: II  
- Schutzart: IP43  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 48  
- Platzeinheiten: 48  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 680x330x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 299,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 60  
- Platzeinheiten: 60  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 830x330x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 330,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 72  
- Platzeinheiten: 72  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 980x330x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 387,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 96  
- Platzeinheiten: 96  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 680x580x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 419,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.E**



**Position:** Platzeinheiten: 120  
- Platzeinheiten: 120  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 830x580x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 459,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.F**  
**Position:** Platzeinheiten: 144  
- Platzeinheiten: 144  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 980x580x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 528,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.G**  
**Position:** Platzeinheiten: 168  
- Platzeinheiten: 168  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1130x580x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 775,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.02.H**  
**Position:** Platzeinheiten: 180  
- Platzeinheiten: 180  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 830x830x140 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 872,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtraumstahlblechschrank mit In<125A, Aufputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 125 A.  
Feuchtraumstahlblechschrank in Aufputzausführung, komplett mit Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 125 A  
- Schutzklasse: I  
- Schutzart: IP55  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.03.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 96  
- Platzeinheiten: 96  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 600x600x170 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 603,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.03.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 120  
- Platzeinheiten: 120  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 800x600x170 mm





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 818,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.03.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 144  
- Platzeinheiten: 144  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1000x600x170 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 924,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.03.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 192  
- Platzeinheiten: 192  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1200x600x170 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.172,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtraumschrank aus Kunststoff mit In<125A, Aufputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 125 A.  
Feuchtraumschrank aus stoßfestem Kunststoff in Aufputzausführung, komplett mit Montageplatte und abschließbarer Tür durchsichtig oder geschlossen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 125 A  
- Schutzklasse: II  
- Schutzart: IP55  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.04.A**  
**Position:** 300x250x160 mm  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 300x250x160 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.04.B**  
**Position:** 430x310x160 mm  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 430x310x160 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.04.C**  
**Position:** 500x410x200 mm  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 500x410x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 356,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.02.04.D**  
**Position:** 650x410x200 mm  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 650x410x200 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 427,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verteiler In < 250 A  
Verteiler In < 250 A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<250A, Unterputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 250 A.  
Stahlblechschrank in Unterputzausführung, komplett mit Mauerkasten, Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 250 A  
- Schutzklasse: II  
- Schutzart: IP30  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 60  
- Platzeinheiten: 60  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 820x320x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 487,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 72  
- Platzeinheiten: 72  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 970x320x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 462,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 84  
- Platzeinheiten: 84  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1120x320x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 698,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 96  
- Platzeinheiten: 96  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1270x320x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 735,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.E**  
**Position:** Platzeinheiten: 120  
- Platzeinheiten: 120  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 820x570x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 571,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.F**



**Position:** Platzeinheiten: 144  
- Platzeinheiten: 144  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 970x570x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 636,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.G**  
**Position:** Platzeinheiten: 168  
- Platzeinheiten: 168  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1120x570x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 949,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.01.H**  
**Position:** Platzeinheiten: 192  
- Platzeinheiten: 192  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1270x570x200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.031,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<250A, Aufputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 250 A.  
Stahlblechschrank in Aufputzausführung, komplett mit Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 250 A  
- Schutzklasse: II  
- Schutzart: IP31  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.A**  
**Position:** Platzeinheiten: 60  
- Platzeinheiten: 60  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 800x300x220 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 397,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.B**  
**Position:** Platzeinheiten: 72  
- Platzeinheiten: 72  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 950x300x220 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 432,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.C**  
**Position:** Platzeinheiten: 84  
- Platzeinheiten: 84  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1100x300x220 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 622,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.D**  
**Position:** Platzeinheiten: 96  
- Platzeinheiten: 96  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1250x300x220 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 650,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.E**  
**Position:** Platzeinheiten: 120  
- Platzeinheiten: 120  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 800x550x220 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 536,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.F**  
**Position:** Platzeinheiten: 144  
- Platzeinheiten: 144  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 950x550x220 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 595,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.G**  
**Position:** Platzeinheiten: 168  
- Platzeinheiten: 168  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1100x550x220 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 848,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.02.H**  
**Position:** Platzeinheiten: 192  
- Platzeinheiten: 192  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1250x550x220 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 921,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuchtraumschrank aus Kunststoff mit In<250A, Aufputzausführung  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 250 A.  
Feuchtraumschrank aus stoßfestem Kunststoff in Aufputzausführung, komplett mit abschließbarer Tür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 250 A  
- Schutzklasse: II  
- Schutzart: IP55  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.03.03.A**  
**Position:** 650x520x250mm  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 650x520x250 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 513,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.03.B  
**Position:** 800x600x300mm  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 800x600x300mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 778,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.03.C  
**Position:** 1100x800x350mm  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 1100x800x350mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.309,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verteiler In < 630 A  
Verteiler In < 630 A

**Kodex:** BOL25\_15.06.04.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<630A, als Standschrank komplett mit Sockel  
Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 630 A.  
Stahlblechschrank als Standschrank in Einzel- oder Anbauanordnung komplett mit Sockel, Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür  
durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilschienen, PE-Schiene und Klemmen, Stromschienen, sowie alle  
erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
- Nennstrom: 630 A  
- Schutzklasse: I  
- Schutzart: IP55  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die  
Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verdrahtung der Leistungs-  
und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige  
Beschriftung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.04.01.A  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=400 T=250; Innenmaße H=2000 B=300 (T= 250 Außenmaß)  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x300x250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.947,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.04.01.B  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=700 T=250; Innenmaße H=2000 B=600 (T= 250 Außenmaß)  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x600x250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.808,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.04.01.C  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=1000 T=250; Innenmaße H=2000 B=900 (T= 250 Außenmaß)  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x900x250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.259,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.04.01.E  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=1300 T=250; Innenmaße H=2000 B=1200 (T= 250 Außenmaß)



- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x1200x250 mm

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 4.222,22</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In<630A, als Standschrank kombinierbar komplett mit Sockel Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom bis 630 A. Stahlblechschrank als Standschrank in Einzel- oder Anbauanordnung komplett mit Sockel, Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilsschienen, PE-Schiene und Klemmen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
 Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
 - Nennstrom: 630 A  
 - Schutzklasse: I  
 - Schutzart: IP55  
 Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.04.02.A**  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=400 T=400; Innenmaße H=2000 B=300 (T= 400 Außenmaß)  
 - Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x300x400 mm

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2.624,72</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06.04.02.B**  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=700 T=400; Innenmaße H=2000 B=600 (T= 400 Außenmaß)  
 - Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x600x400 mm

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 3.640,57</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06.04.02.C**  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=1000 T=400; Innenmaße H=2000 B=900 (T= 400 Außenmaß)  
 - Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x900x400 mm

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 4.196,29</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06.04.02.E**  
**Position:** Außenmaße: H=2100 B=1300 T=400; Innenmaße H=2000 B=1200 (T= 400 Außenmaß)  
 - Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x1200x400 mm

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 6.441,09</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.06.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verteiler In > 630 A  
 Verteiler In > 630 A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Niederspannungsstromkreisverteiler mit In>630A, als Standschrank komplett mit Sockel Niederspannungsstromkreisverteiler mit einem Nennstrom über 630 A. Stahlblechschrank als Standschrank in Einzel- oder Anbauanordnung komplett mit Sockel, Blendrahmen und abschließbarer Stahlblechtür durchsichtig oder geschlossen, herausnehmbarem Geräteträger mit Hutprofilsschienen, PE-Schiene und Klemmen, Stromschienen, sowie alle erforderlichen Nebenleistungen für eine sach- und fachgerechte Ausführung.  
 Technische Eigenschaften und Abmessungen:  
 - Nennstrom: 4000 A  
 - Schutzklasse: I  
 - Schutzart: IP55  
 Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zu- und Abgangsleiter mit deren Beschriftung, die Verkabelung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen, die Plantasche, das Kennzeichnungsschild, dem Anteil der Abdeckstreifen, sowie die zweisprachige



Beschriftung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.05.02.A**  
**Position:** Außenmaße mit Sockel H=2100 B=400 T=600  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x400x600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.366,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.05.02.B**  
**Position:** Außenmaße mit Sockel H=2100 B=600 T=600  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x600x600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.642,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.05.02.C**  
**Position:** Außenmaße mit Sockel H=2100 B=800 T=600  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x800x600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.341,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.05.02.D**  
**Position:** Außenmaße mit Sockel H=2100 B=(200+600+200) T=600  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x1000x600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8.237,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.05.02.E**  
**Position:** Außenmaße mit Sockel H=2100 B=(400+600+200) T=600  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 2000x1200x600 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **9.015,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schaltschränke für besondere Verwendung  
Schaltschränke für besondere Verwendung

**Kodex:** **BOL25\_15.06.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrische Sonderschränke für besondere Verwendungszwecke  
Elektrische Sonderschränke für besondere Verwendungszwecke wie zum Beispiel als Schränke zur Unterbringung von Geräten, Steckdosen, Schaltungen, Überwachungen, Schutzeinrichtungen, Steuerungen  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtliche Materialien, und den Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, den Anschluss der Zuleitungen und Ausgangsleitungen, die Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen mit Beschriftung, die zweisprachige Beschilderung der Stromkreise und die Kabelnummerierung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.06.01.A**  
**Position:** Schaltkästchen aus selbstlöschendem Kunststoff, zweipoliger Schließaste, Neon Kontrollleuchte  
Schaltkästchen aus selbstlöschendem Kunststoff- Farbe rot RAL 3000 - mit zerbrechlichem Glas und zweipoliger Schließaste mit Pilzkopf - Farbe rot. Einschließlich Neon-Kontrollleuchte 230V für die Anzeige des einwandfreien Betriebs. Komplett mit Piktogramm für die Funktionsanzeige. Aufputzmontage IP55.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **106,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.06.06.01.B**  
**Position:** Schaltkästchen aus selbstlösch. Kunstst. mit DIN Schiene für 8 Module; Trennschalter 4x25A IP55  
Schaltkästchen aus selbstlöschendem Kunststoff -Farbe rot RAL 3000- mit zerbrechlichem Glas. Einschließlich DIN Schiene für modulare Geräte bis 8 Moduleinheiten. Komplett mit Trennschalter 4x25A. Aufputzmontage IP55.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 121,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.06.01.C**  
**Position:** Schaltkästchen aus selbstlösch. Kunstst. mit DIN Schiene für 8 Module; Trennschalter 4x63A IP55  
Schaltkästchen aus selbstlöschendem Kunststoff -Farbe rot RAL 3000- mit zerbrechlichem Glas. Einschließlich DIN Schiene für modulare Geräte bis 8 Moduleinheiten. Komplett mit Trennschalter 4x63A. Aufputzmontage IP55.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 131,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.06.01.D**  
**Position:** Schaltkästchen aus selbstlösch. Kunstst. mit DIN Schiene für 8 Module; Trennschalter 4x100A IP55  
Schaltkästchen aus selbstlöschendem Kunststoff -Farbe rot RAL 3000- mit zerbrechlichem Glas. Einschließlich DIN Schiene für modulare Geräte bis 8 Moduleinheiten. Komplett mit Trennschalter 4x100A. Aufputzmontage IP55.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 170,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.06.01.E**  
**Position:** Schaltkästchen aus selbstlösch. Kunstst., 2-poliger Schließaste, Funktionsanz., Aufputzmontage IP55  
Schaltkästchen aus selbstlöschendem Kunststoff- Farbe rot RAL 3000 - mit zerbrechlichem Glas und zweipoliger Schließaste mit Pilzkopf - Farbe rot. Komplett mit Piktogramm für die Funktionsanzeige. Aufputzmontage IP55.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 106,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Straßenverteiler in Fiberglas  
Straßenverteiler in Fiberglas

**Kodex:** **BOL25\_15.06.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aussenverteilerschränke  
Aussenverteilerschränke aus Fiberglass geeignet zur Unterbringung der Messeinheiten des Elektroversorgungsunternehmens und der Schutzorgane.  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile, sämtlicher Materialien und dem Arbeitsaufwand für die Verkabelung und Installation des Verteilers, dem Anschluss der Zuleitungen und Ausgangsleitungen, der Verdrahtung der Leistungs- und Hilfsstromkreise, die Klemmen mit Beschriftung, die zweisprachige Beschilderung der Stromkreise und die Kabelnummerierung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.07.01.A**  
**Position:** Abmessungen (hxbxt) ca. 1250x700x250 mm  
Schaltschrank aus Fiberglas, bestehend aus 2 Schränken für die Unterbringung der Zähler und Begrenzer des Elektrizitätswerks. Ausgestattet mit zwei Türen, die mit Schlüssel verschließbar sind, mit Öffnungen, die für die Verlegung der Eingangs- und Ausgangskabel geeignet sind und mit Grundplatten für die Installation der Geräte. Möglichkeit der Bodeninstallation mit Verankerungsrahmen oder des Einbaus in eine Mauernische. Schutzart IP449. Einschließlich Inbetriebsetzung und aller notwendigen Zubehörteile.  
Abmessungen (hxbxt) ca. 1250x700x250 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.530,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.07.01.B**  
**Position:** Abmessungen (hxbxt) ca. 1750x850x450 mm  
Schaltschrank aus Fiberglas, bestehend aus 2 Schränken für die Unterbringung der Zähler und Begrenzer des Elektrizitätswerks sowie der Schutzvorrichtungen des Abnehmers. Ausgestattet mit zwei Türen, die mit Schlüssel verschließbar sind, mit Öffnungen, die für die Verlegung der Eingangs- und Ausgangskabel geeignet sind und mit Grundplatten für die Installation der Geräte, DIN-Schienen und Abschlussplatten. Einschließlich Zementbetonmassiv und Sockel mit Befestigungsrahmen zur Bodeninstallation. Schutzart IP449. Einschließlich Inbetriebsetzung und aller notwendigen Zubehörteile.  
Abmessungen (hxbxt) ca. 1750x850x450 mm





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.179,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Trenner  
Trenner

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ein-Ausschalter - Trenner in Modularbauweise  
Ein-Ausschalter - Trenner in Modularbauweise, Einbau in den elektrischen Verteilern. Nennspannung 230 / 400 V.Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.01.A**  
**Position:** Nennstrom 2x25 A bis 32 A  
Nennstrom 2x25 A bis 32 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.01.B**  
**Position:** Nennstrom 2x40 A  
Nennstrom 2x40 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.01.C**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A  
Nennstrom 2x63 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.01.D**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A bis 32 A  
Nennstrom 4x25 A bis 32 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.01.E**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A  
Nennstrom 4x40 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.01.F**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A  
Nennstrom 4x63 A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 71,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lasttrennschalter mit Schalthebel

Lasttrennschalter mit Schalthebel blockierbar in Modularbauweise, Einbau in den elektrischen Verteilern. Nennspannung 690 V. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.02.B**  
**Position:** Nennstrom 4x100 A  
Nennstrom 4x100 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 164,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.02.C**  
**Position:** Nennstrom 4x160 A  
Nennstrom 4x160 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 250,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweipoliger Last-Trennschalter

Zweipoliger Last-Trennschalter, in Modulbauweise, geeignet für DC-Anlagen, Nennspannung 1000 V, Gebrauchskategorie DC-21A. Montage in der Schalttafel auf DIN-Schiene.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.03.A**  
**Position:** Nennstrom 40 A  
Nennstrom 40 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.11.03.B**  
**Position:** Nennstrom 15 A  
Nennstrom 15 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 150,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Modulare - automatische und magnetothermische Schutzschalter 6kA  
Modulare - automatische und magnetothermische Schutzschalter 6kA

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 1+N 6kA C

Thermomagnetischer Leistungsschalter einpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 230 V, magnetische Auslösekurve C. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.01.A**  
**Position:** Nennstrom 1x6 A+N - 1 Moduleinheit  
Nennstrom 1x6 A+N - 1 Moduleinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.01.B**  
**Position:** Nennstrom 1x10 A+N - 1 Moduleinheit  
Nennstrom 1x10 A+N - 1 Moduleinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 30,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.01.C**  
**Position:** Nennstrom 1x16 A+N - 1 Moduleinheit  
Nennstrom 1x16 A+N - 1 Moduleinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 30,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 2 Pole 6kA C, 2 Polig geschützt  
Thermomagnetischer Leistungsschalter zweipolig geschützt, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 58,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.C**  
**Position:** Nennstrom 2x16 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x16 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 58,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.D**  
**Position:** Nennstrom 2x20 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x20 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 58,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.E**  
**Position:** Nennstrom 2x25 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25 A - 2 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.F**  
**Position:** Nennstrom 2x32 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x32 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.G**  
**Position:** Nennstrom 2x40 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.H**  
**Position:** Nennstrom 2x50 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.02.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 6 kA C, 4 polig geschützt  
Thermomagnetischer Leistungsschalter vierpolig geschützt, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 126,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A - 4 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 102,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 151,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 151,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.21.04.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 151,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Modulare - automatische und magnetothermische Schutzschalter 10kA  
Modulare - automatische und magnetothermische Schutzschalter 10kA

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 2 Pole 10kA C, 2 polig geschützt  
Thermomagnetischer Leistungsschalter zweipolig geschützt, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C.  
Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN



Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 73,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.C**  
**Position:** Nennstrom 2x16 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x16 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.D**  
**Position:** Nennstrom 2x20 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x20 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.E**  
**Position:** Nennstrom 2x25 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.F**  
**Position:** Nennstrom 2x32 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x32 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 65,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.G**  
**Position:** Nennstrom 2x40 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 90,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.H**  
**Position:** Nennstrom 2x50 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 90,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.02.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 90,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 10kA C, 4 polig geschützt  
Thermomagnetischer Leistungsschalter vierpolig geschützt, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 126,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 120,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 120,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.04.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 120,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.22.04.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A - 4 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 120,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.22.04.F  
**Position:** Nennstrom 4x32 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 120,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.22.04.G  
**Position:** Nennstrom 4x40 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 168,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.22.04.H  
**Position:** Nennstrom 4x50 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 168,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.22.04.I  
**Position:** Nennstrom 4x63 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 168,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.23 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Modulare - automatische und magnetothermische Schutzschalter 15kA  
Modulare - automatische und magnetothermische Schutzschalter 15kA

**Kodex:** BOL25\_15.06.23.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 2 Pole 15kA C, 2 polig geschützt  
Thermomagnetischer Leistungsschalter zweipolig geschützt, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 15 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.23.02.A  
**Position:** Nennstrom 2x6 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 82,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.23.02.B  
**Position:** Nennstrom 2x10 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.02.C**  
**Position:** Nennstrom 2x16 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x16 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 73,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.02.D**  
**Position:** Nennstrom 2x20 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x20 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 73,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.02.E**  
**Position:** Nennstrom 2x25 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 73,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.02.F**  
**Position:** Nennstrom 2x32 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x32 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 77,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.02.G**  
**Position:** Nennstrom 2x40 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 89,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.02.H**  
**Position:** Nennstrom 2x50 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 89,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.02.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 102,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 15kA C, 4 polig geschützt  
Thermomagnetischer Leistungsschalter vierpolig geschützt, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 15 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C.  
Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN



Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **153,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **142,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **142,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **142,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **142,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **145,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **201,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 205,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.23.04.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 190,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 6kA Typ A  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 6kA Typ A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 1+N 0,03A 6kA C, 2 Module  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch einpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 230 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.01.A**  
**Position:** Nennstrom 1x6 A+N, Idn= 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x6 A+N, Idn= 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.01.B**  
**Position:** Nennstrom 1x10 A+N, Idn= 0,03A 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x10 A+N, Idn= 0,03A 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.01.C**  
**Position:** Nennstrom 1x16 A+N, Idn= 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x16 A+N, Idn= 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 2 Pole 0,03A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten



		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 182,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.02.B</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x10 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x10 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 175,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.02.C</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x16 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x16 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 175,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.02.D</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 175,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.02.E</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x25 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x25 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 175,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.02.F</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x32 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x32 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 175,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.02.G</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x40 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x40 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 196,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.02.H</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x50 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x50 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 253,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.02.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 257,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,03A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 301,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 263,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 263,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.04.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 263,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.04.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 263,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.04.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 278,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.31.04.G  
**Position:** Nennstrom 4x40 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 326,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.31.04.H  
**Position:** Nennstrom 4x50 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 347,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.31.04.I  
**Position:** Nennstrom 4x63 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 347,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.31.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 1+N 0,3A 6kA C, 2 module  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch einpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 6 kA bei 230 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.31.11.A  
**Position:** Nennstrom 1x6 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x6 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 134,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.31.11.B  
**Position:** Nennstrom 1x10 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x10 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 134,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.31.11.C  
**Position:** Nennstrom 1x16 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x16 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 134,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,3A 6kA C, 4 Module Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12.A</b>			
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x6 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x6 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 174,65</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12.B</b>			
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x10 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x10 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 167,73</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12.C</b>			
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x16 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x16 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 167,73</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12.D</b>			
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x20 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x20 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 167,73</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12.E</b>			
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x25 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x25 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 167,73</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12.F</b>			
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x32 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x32 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 167,73</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.31.12.G</b>			
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x40 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x40 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 167,73</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 188,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.12.H**  
**Position:** Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 201,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.12.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 205,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,3A 6kA C, 8 Module  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 251,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 228,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 276,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 309,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.31.14.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 309,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 10kA Typ A  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 10kA Typ A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt, 0,03A, I<sub>cn</sub> 10kA, Typ A, 4 Moduleinheiten  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 190,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.02.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 182,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.32.02.C</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x16 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x16 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 182,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.32.02.D</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 182,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.32.02.E</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x25 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x25 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 182,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.32.02.F</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x32 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x32 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 182,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.32.02.G</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x40 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x40 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 207,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.32.02.H</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x50 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x50 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 264,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.32.02.I</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x63 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x63 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 264,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,03A 10kA C, 8 Moduleinheiten  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 301,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 343,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 364,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.04.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 364,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 2 Pole 0,3A 10kA C, 4 Moduleinheiten  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 183,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.C**  
**Position:** Nennstrom 2x16 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x16 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.D**  
**Position:** Nennstrom 2x20 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x20 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.E**  
**Position:** Nennstrom 2x25 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.F**  
**Position:** Nennstrom 2x32 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x32 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.G**  
**Position:** Nennstrom 2x40 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 199,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.H**  
**Position:** Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 212,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.12.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 212,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,3A 10kA C, 8 Moduleinheiten  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 251,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 293,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 326,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.32.14.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 326,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 6kA Typ AC  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 6kA Typ AC

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 1+N 0,03A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch einpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 230 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.01.A**  
**Position:** Nennstrom 1x6 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x6 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.01.B**  
**Position:** Nennstrom 1x10 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x10 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.01.C**  
**Position:** Nennstrom 1x16 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x16 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 2 Pole 0,03A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.02.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.02.C**  
**Position:** Nennstrom 2x16 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x16 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.35.02.D  
**Position:** Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.35.02.E  
**Position:** Nennstrom 2x25 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.35.02.F  
**Position:** Nennstrom 2x32 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x32 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.35.02.G  
**Position:** Nennstrom 2x40 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 161,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.35.02.H  
**Position:** Nennstrom 2x50 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.35.02.I  
**Position:** Nennstrom 2x63 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 198,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.35.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,03A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.





**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 278,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 239,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 239,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 239,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 239,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 254,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 303,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 317,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.04.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 317,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 1+N 0,3A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch einpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 6 kA bei 230 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.11.A**  
**Position:** Nennstrom 1x6 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x6 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.11.B**  
**Position:** Nennstrom 1x10 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x10 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.11.C**  
**Position:** Nennstrom 1x16 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 1x16 A+N, I<sub>dn</sub>= 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 2 Pole 0,3A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.12.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.12.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 131,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.35.12.C</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x16 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x16 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 131,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.35.12.D</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x20 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x20 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 131,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.35.12.E</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x25 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x25 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 131,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.35.12.F</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x32 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x32 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 131,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.35.12.G</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x40 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x40 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 152,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.35.12.H</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x50 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x50 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 159,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.35.12.I</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 2x63 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten Nennstrom 2x63 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 163,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,3A 6kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 7 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 7 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 231,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 193,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 207,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 256,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A , Idn=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A , Idn=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 264,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.35.14.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A , Idn=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A , Idn=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 264,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 10kA Typ AC  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch modular 10kA Typ AC

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 2 Pole 0,03A 10kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drathalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 155,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.C**  
**Position:** Nennstrom 2x16 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x16 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.D**  
**Position:** Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x20 A, Idn= 0,03A - 4 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.E**  
**Position:** Nennstrom 2x25 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.F**  
**Position:** Nennstrom 2x32 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x32 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.G**  
**Position:** Nennstrom 2x40 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 172,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.H**  
**Position:** Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 204,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.02.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>= 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 204,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,03A 10kA C Fehlerstromschutzschalter vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 278,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,03A - 8 Moduleinheiten



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 271,80
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.36.04.C</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 4x16 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten Nennstrom 4x16 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 271,80
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.36.04.D</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 4x20 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten Nennstrom 4x20 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 271,80
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.36.04.E</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 4x25 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten Nennstrom 4x25 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 271,80
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.36.04.F</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 4x32 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten Nennstrom 4x32 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 271,80
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.36.04.G</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 4x40 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten Nennstrom 4x40 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 320,16
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.36.04.H</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 4x50 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten Nennstrom 4x50 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	€ 334,63
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.06.36.04.I</b>		
<b>Position:</b>	Nennstrom 4x63 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten Nennstrom 4x63 A, Idn=0,03A - 8 Moduleinheiten		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 334,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 2 Pole 0,3A 10kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.A**  
**Position:** Nennstrom 2x6 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x6 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.B**  
**Position:** Nennstrom 2x10 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x10 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.C**  
**Position:** Nennstrom 2x16 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x16 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.D**  
**Position:** Nennstrom 2x20 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x20 A Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.E**  
**Position:** Nennstrom 2x25 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.F**  
**Position:** Nennstrom 2x32 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x32 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.G**  
**Position:** Nennstrom 2x40 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40 A, Idn=0,3A - 4 Moduleinheiten





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 163,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.H**  
**Position:** Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x50 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 170,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.12.I**  
**Position:** Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 170,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch 4 Pole 0,3A 10kA C  
Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch vierpolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.A**  
**Position:** Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x6 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 231,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.B**  
**Position:** Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x10 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 224,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.C**  
**Position:** Nennstrom 4x16 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x16 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 224,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.D**  
**Position:** Nennstrom 4x20 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x20 A, I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 224,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.E**  
**Position:** Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 224,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.F**  
**Position:** Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x32 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 224,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.G**  
**Position:** Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 273,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.H**  
**Position:** Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x50 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 281,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.36.14.I**  
**Position:** Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63 A , I<sub>dn</sub>=0,3A - 8 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 281,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalter Typ A  
Fehlerstromschutzschalter Typ A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 2 Pole 0,03A - A, 2 Moduleinheiten  
Zweipoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelè des Typ "A" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x25A, I<sub>dn</sub> 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25A, I<sub>dn</sub> 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.02.B**  
**Position:** Nennstrom 2x40A, I<sub>dn</sub> 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40A, I<sub>dn</sub> 0,03A - 2 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.02.C**  
**Position:** Nennstrom 2x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 4 Pole 0,03A - A  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelé des Typ "A" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x25A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 177,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x40A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 289,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 2 Pole 0,3A - A  
Zweipoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelé des Typ "A" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.12.A**  
**Position:** Nennstrom 2x25A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.41.12.B**  
**Position:** Nennstrom 2x40A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 117,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.41.12.C  
**Position:** Nennstrom 2x63A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 173,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.41.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 4 Pole 0,3A - A  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelè des Typ "A" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.41.14.A  
**Position:** Nennstrom 4x25A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 140,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.41.14.B  
**Position:** Nennstrom 4x40A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 165,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.41.14.C  
**Position:** Nennstrom 4x63A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 197,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.42 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalter Typ AC  
Fehlerstromschutzschalter Typ AC

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 2 Pole 0,03A - AC  
Zweipoliger Fehlerstromschutzschalter - fixe Einstellung und Differentialrelè in Modulbauweise des Typ "AC". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.02.A  
**Position:** Nennstrom 2x25A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.02.B  
**Position:** Nennstrom 2x40A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 91,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.02.C**  
**Position:** Nennstrom 2x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 133,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 4 Pole 0,03A - AC  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelè des Typ "AC" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x25A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x40A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 143,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x63A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 238,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 2 Pole 0,3A - AC  
Zweipoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelè des Typ "AC" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.12.A**  
**Position:** Nennstrom 2x25A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.42.12.B**  
**Position:** Nennstrom 2x40A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 80,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.12.C  
**Position:** Nennstrom 2x63A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 129,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 4 Pole 0,3A - AC  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelé des Typ "AC" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.14.A  
**Position:** Nennstrom 4x25A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 110,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.14.B  
**Position:** Nennstrom 4x40A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 126,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.42.14.C  
**Position:** Nennstrom 4x63A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63A, Idn 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 151,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.43 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalter Typ B  
Fehlerstromschutzschalter Typ B

**Kodex:** BOL25\_15.06.43.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 2 Pole 0,03A - B  
Zweipoliger Fehlerstromschutzschalter - fixe Einstellung und Differentialrelé in Modulbauweise des Typs "B". Einbau in die elektrischen Verteiler zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Inbegriffen sind die Montage auf DIN-Normschiene, das Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.43.01.A  
**Position:** Nennstrom 2x25A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 826,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.43.01.B  
**Position:** Nennstrom 2x40A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 876,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.01.C**  
**Position:** Nennstrom 2x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63A, Idn 0,03A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.315,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 4 Pole 0,03A - B  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelè des Typs "B". Allstromsensitiv. Einbau in die elektrischen Verteiler zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Inbegriffen sind die Montage auf DIN-Normschiene, das Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahhalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.02.A**  
**Position:** Nennstrom 4x25A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.175,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.02.B**  
**Position:** Nennstrom 4x40A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.215,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.02.C**  
**Position:** Nennstrom 4x63A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63A, Idn 0,03A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.659,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 2 Pole 0,3A - B  
Zweipoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelè des Typs "B". Allstromsensitiv. Einbau in die elektrischen Verteiler zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Inbegriffen sind die Montage auf DIN-Normschiene, das Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahhalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.03.A**  
**Position:** Nennstrom 2x25A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x25A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 723,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.03.B**  
**Position:** Nennstrom 2x40A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40A, Idn 0,3A - 2 Moduleinheiten



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 754,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.03.C**  
**Position:** Nennstrom 2x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.161,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 4 Pole 0,3A - B  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelé des Typs "B". Allstromsensitiv. Einbau in die elektrischen Verteiler zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Inbegriffen sind die Montage auf DIN-Normschiene, das Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x25A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x25A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.063,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x40A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.100,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.43.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.503,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Selektiver Fehlerstromschutzschalter Typ A  
Selektiver Fehlerstromschutzschalter Typ A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 2 Pole 0,3A - A  
Verzögerter zweipoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelé des Typ "A" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.02.A**  
**Position:** Nennstrom 2x40A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x40A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 2 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 258,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.02.B**  
**Position:** Nennstrom 2x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 2 Moduleinheiten  
Nennstrom 2x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 2 Moduleinheiten





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 275,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalter 4 Pole 0,3A - A  
Verzögerter vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differentialrelè des Typ "A" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.04.A**  
**Position:** Nennstrom 4x40A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x40A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 298,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.04.B**  
**Position:** Nennstrom 4x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x63A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 375,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.04.C**  
**Position:** Nennstrom 4x80A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x80A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 504,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.04.D**  
**Position:** Nennstrom 4x100A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten  
Nennstrom 4x100A, I<sub>dn</sub> 0,3A selektiv - 4 Moduleinheiten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 642,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regelbarer Fehlerstromschutzschalter 4 Pole - A  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalterblock modular mit Differenzialrelè des Typ "A" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom, Wert regelbar 0,3-3A, Auslösung regelbar flink, 60ms, 150ms, Stromstossfestigkeit (8/20) 3kA. Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise bei indirekter Berührung. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.46.14.A**  
**Position:** Nennstrom 4x125A, I<sub>dn</sub> und Verzögerung regelbar  
Nennstrom 4x125A, I<sub>dn</sub> und Verzögerung regelbar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 736,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Leistungsschalter thermomagnetisch mit Schaltvermögen bis 25kA  
Leistungsschalter thermomagnetisch mit Schaltvermögen bis 25kA

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 25kA auch N 100% geschützt  
Kombinierbarer Compact Leistungsschalter mit schnellöffnenden Drehkontakten, welche durch ein Reflexsystem unterstützt werden;



schutzisolierter Ausführung; mit fester magnetischer Auslösung und regelbarem Thermoauslöser.  
Nennspannung: 500V AC  
Kurzschlussabschaltvermögen bei 400V: Icu 25kA;  
Ics=100% Icu;

Festeinbau mit vorderseitigen Anschlüssen; mit 4 geschützten Polen.

Einschließlich Auslösespule, Hilfskontakte, den entsprechenden Montagekit, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01.A**  
**Position:** Nennstrom 4x18-25 A  
Nennstrom 4x18-25 A

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 527,82**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01.B**  
**Position:** Nennstrom 4x22-32 A  
Nennstrom 4x22-32 A

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 527,82**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01.C**  
**Position:** Nennstrom 4x40-50 A  
Nennstrom 4x40-50 A

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 527,82**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01.D**  
**Position:** Nennstrom 4x50-63 A  
Nennstrom 4x50-63 A

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 527,82**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01.E**  
**Position:** Nennstrom 4x63-80 A  
Nennstrom 4x63-80 A

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 564,20**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01.F**  
**Position:** Nennstrom 4x80-100 A  
Nennstrom 4x80-100 A

Maßeinheit

**St**

**Preis**

**€ 637,53**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.51.01.G**  
**Position:** Nennstrom 4x100-125 A  
Nennstrom 4x100-125 A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 970,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.51.01.H  
**Position:** Nennstrom 4x125-160 A  
Nennstrom 4x125-160 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.106,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.52 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Leistungsschalter thermomagnetisch mit Schaltvermögen bis 36kA  
Leistungsschalter thermomagnetisch mit Schaltvermögen bis 36kA

**Kodex:** BOL25\_15.06.52.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leistungsschalter thermomagnetisch mit Schaltvermögen bis 36kA  
Kombinierbarer Compact Leistungsschalter mit schnellöffnenden Drehkontakten, welche durch ein Reflexsystem unterstützt werden;  
schutzisolierter Ausführung; mit fester magnetischer Auslösung und regelbarem Thermoauslöser  
Nennspannung: 690V AC  
Kurzschlussabschaltvermögen bei 400V: Icu 36 kA;  
Ics=100% Icu;  
Festeinbau mit vorderseitigen Anschlüssen; mit 4 geschützten Polen.  
Einschließlich Auslösespule, Hilfskontakte, den entsprechenden Montagekit, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und  
Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien  
für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.52.01.A  
**Position:** Nennstrom 4x18-25 A  
Nennstrom 4x18-25 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 700,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.52.01.B  
**Position:** Nennstrom 4x22-32 A  
Nennstrom 4x22-32 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 700,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.52.01.C  
**Position:** Nennstrom 4x40-50 A  
Nennstrom 4x40-50 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 776,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.52.01.D  
**Position:** Nennstrom 4x50-63 A  
Nennstrom 4x50-63 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 776,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.52.01.E  
**Position:** Nennstrom 4x63-80 A  
Nennstrom 4x63-80 A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 795,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.01.F**  
**Position:** Nennstrom 4x80-100 A  
Nennstrom 4x80-100 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 795,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.01.G**  
**Position:** Nennstrom 4x100-125 A  
Nennstrom 4x100-125 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.058,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.01.H**  
**Position:** Nennstrom 4x125-160 A  
Nennstrom 4x125-160 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.181,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 36kA  
Kombinierbarer Compact Leistungsschalter mit schnellöffnenden Drehkontakten, welche durch ein Reflexsystem unterstützt werden;  
schutzisolierter Ausführung; mit regelbarer magnetischer und thermischer Auslösung  
Nennspannung: 690V AC  
Kurzschlussabschaltvermögen bei 400V: Icu 36 kA;  
Ics=100% Icu;  
Festeinbau mit vorderseitigen Anschlüssen; mit 4 geschützten Polen.  
Einschließlich Auslösespule, Hilfskontakte, den entsprechenden Montagekit, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und  
Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien  
für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.02.E**  
**Position:** Nennstrom 4x160-200 A  
Nennstrom 4x160-200 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.591,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.02.F**  
**Position:** Nennstrom 4x200-250 A  
Nennstrom 4x200-250 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.629,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.02.G**  
**Position:** Nennstrom 4x250-315 A  
Nennstrom 4x250-315 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.501,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.02.H**  
**Position:** Nennstrom 4x320-400 A  
Nennstrom 4x320-400 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.573,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.02.I**  
**Position:** Nennstrom 4x400-500 A  
Nennstrom 4x400-500 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.475,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.02.J**  
**Position:** Nennstrom 4x500-630 A  
Nennstrom 4x500-630 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.747,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 36kA - elektronisch  
Kombinierbarer Compact Leistungsschalter mit schnellöffnenden Drehkontakten, welche durch ein Reflexsystem unterstützt werden;  
schutzisolierter Ausführung; mit regelbarer elektronischer Überstromauslösung.  
Nennspannung: 690V AC  
Kurzschlussabschaltvermögen bei 400V: Icu 36 kA;  
Ics=100% Icu;  
Festebau mit vorderseitigen Anschlüssen; mit 4 geschützten Polen,  
einschließlich Auslösespule, Hilfskontakte, den entsprechenden Montagekit, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und  
Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien  
für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.05.A**  
**Position:** Nennstrom 4x25-63 A  
Nennstrom 4x25-63 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.221,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.05.B**  
**Position:** Nennstrom 4x40-100 A  
Nennstrom 4x40-100 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.267,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.05.C**  
**Position:** Nennstrom 4x63-160 A  
Nennstrom 4x63-160 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.924,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.05.E**  
**Position:** Nennstrom 4x100-250 A  
Nennstrom 4x100-250 A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.500,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.05.G**  
**Position:** Nennstrom 4x160-400 A  
Nennstrom 4x160-400 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.500,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.52.05.H**  
**Position:** Nennstrom 4x250-630 A  
Nennstrom 4x250-630 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.385,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.53** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Leistungsschalter thermomagnetisch mit Schaltvermögen bis 70kA  
Leistungsschalter thermomagnetisch mit Schaltvermögen bis 70kA

**Kodex:** **BOL25\_15.06.53.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 70kA  
Kombinierbarer Compact Leistungsschalter mit schnellöffnenden Drehkontakten, welche durch ein Reflexsystem unterstützt werden;  
schutzisolierter Ausführung; mit regelbarer magnetischer und thermischer Auslösung  
Nennspannung: 690V AC  
Kurzschlussabschaltvermögen bei 400V: Icu 70 kA;  
Ics=100% Icu;  
Festebau mit vorderseitigen Anschlüssen; mit 4 geschützten Polen  
Einschließlich Auslösespule, Hilfskontakte, den entsprechenden Montagekit, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und  
Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien  
für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.53.02.E**  
**Position:** Nennstrom 160-200 A  
Nennstrom 160-200 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.913,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.53.02.F**  
**Position:** Nennstrom 4x200-250 A  
Nennstrom 4x200-250 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.951,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.53.02.G**  
**Position:** Nennstrom 4x250-315 A  
Nennstrom 4x250-315 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.954,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.53.02.H**  
**Position:** Nennstrom 4x320-400 A  
Nennstrom 4x320-400 A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.027,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.53.02.I  
**Position:** Nennstrom 4x400-500 A  
Nennstrom 4x400-500 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.837,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.53.02.J  
**Position:** Nennstrom 4x500-630 A  
Nennstrom 4x500-630 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.109,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.53.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetischer Leistungsschalter 4 Pole 85kA - elektronisch  
Kombinierbarer Compact Leistungsschalter mit schnellöffnenden Drehkontakten, welche durch ein Reflexsystem unterstützt werden;  
schutzisolierter Ausführung; mit regelbarer elektronischer Überstromauslösung.  
Nennspannung: 690V AC  
Kurzschlussabschaltvermögen bei 400V: Icu 85 kA;  
Ics=100% Icu;  
Festeinbau mit vorderseitigen Anschlüssen; mit 4 geschützten Polen  
Einschließlich Auslösespule, Hilfskontakte, den entsprechenden Montagekit, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und  
Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahhalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien  
für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.53.05.A  
**Position:** Nennstrom 4x25-63 A  
Nennstrom 4x25-63 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.306,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.53.05.B  
**Position:** Nennstrom 4x40-100 A  
Nennstrom 4x40-100 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.410,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.53.05.C  
**Position:** Nennstrom 4x63-160 A  
Nennstrom 4x63-160 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.785,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.53.05.E  
**Position:** Nennstrom 4x100-250 A  
Nennstrom 4x100-250 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.880,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.06.53.05.G**  
**Position:** Nennstrom 4x160-400 A  
Nennstrom 4x160-400 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.113,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.53.05.H**  
**Position:** Nennstrom 4x250-630 A  
Nennstrom 4x250-630 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.225,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.55** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Fehlerstromschutzschalterblock für thermom. Leistungsschutzschalter  
Fehlerstromschutzschalterblock für thermom. Leistungsschutzschalter

**Kodex:** **BOL25\_15.06.55.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter bis 4x160A  
Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter bis 4x160A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.55.01A.01**  
**Position:** Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter bis 4x160A  
Fehlerstromrelais für die Montage auf vierpolige Kompakt-Leistungsschalter. Weitere Kenndaten: unempfindlich gegenüber pulsierende Gleichstromanteilen (Typ A); geschützt gegen Fehlauflösung durch Überspannung; Möglichkeit der Einstellung des Nennansprechstromes (von 0,03 bis 3A) und der Verzögerungszeit (von 0 bis 3s). Für Montage an Schutzschalter bis 4x160A.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **806,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.55.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter 4x160 bis 250A  
Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter 4x160 bis 250A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.55.02A.02**  
**Position:** Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter 4x160 bis 250A  
Fehlerstromrelais für die Montage auf vierpolige Kompakt-Leistungsschalter. Weitere Kenndaten: unempfindlich gegenüber pulsierende Gleichstromanteilen (Typ A); geschützt gegen Fehlauflösung durch Überspannung; Möglichkeit der Einstellung des Nennansprechstromes (von 0,03 bis 3A) und der Verzögerungszeit (von 0 bis 3s). Für Montage an Schutzschalter 4x160 bis 250A.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.075,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.55.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter 4x250-630A  
Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter 4x250-630A

**Kodex:** **BOL25\_15.06.55.05A.05**  
**Position:** Fehlerstromschutzschalterblock Leistungsschutzschalter 4x250-630A  
Fehlerstromrelais für die Montage auf vierpolige Kompakt-Leistungsschalter. Weitere Kenndaten: unempfindlich gegenüber pulsierende Gleichstromanteilen (Typ A); geschützt gegen Fehlauflösung durch Überspannung; Möglichkeit der Einstellung des Nennansprechstromes (von 0,03 bis 10A) und der Verzögerungszeit (von 0 bis 10s). Für Montage an Schutzschalter 4x250-630A.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.787,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.58** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Leistungstrenner  
Leistungstrenner

**Kodex:** **BOL25\_15.06.58.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leistungstrenner mit 4 Polen





Kombinierbarer Compact Leistungstrenner mit schnellöffnenden Drehkontakten, welche durch ein Reflexsystem unterstützt werden; schutzisolierter Ausführung.

Nennspannung: 690V AC

Festeinbau mit vorderseitigen Anschlüssen; mit 4 Polen

Einschließlich Auslösespule, Hilfskontakte, den entsprechenden Montagekit, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahhalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.58.01.A  
**Position:** Nennstrom 160 A  
Nennstrom 160 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 708,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.58.01.B  
**Position:** Nennstrom 250 A  
Nennstrom 250 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 901,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.58.01.C  
**Position:** Nennstrom 400 A  
Nennstrom 400 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.309,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.61 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sicherungen  
Sicherungen

**Kodex:** BOL25\_15.06.61.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leistungstrenner mit 4 Polen  
Thermische Schmelzsicherungen bestehend aus einer zylindrischen Schmelzsicherung für Ströme bis 100A, und aus Sicherungen mit Messerkontakt für höhere Ströme. Sie werden in den Hauptverteiltern zum Schutz der Hauptleitungen, die Unterverteiler versorgen, montiert. Zur Trennung der Stromkreis werden Sicherungshalter mit Sicherungstrennern, oder allpolige Trenneinrichtungen verwendet, die vor den Sicherungspatronen montiert werden. Schaltvermögen für zylindrische Schmelzsicherungen 50kA, für Messerkontaktsicherungen 100kA. Betriebsspannung 230/400V. Die Schmelzung der Sicherung wird automatisch von einer Vorrichtung angezeigt. Montage in den Schaltschränken auf Haltebügel oder Profilschiene, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahhalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.06.61.01.A  
**Position:** Sicherungshalter zweipolig bis 32A  
Sicherungshalter zweipolig (P+N) mit Trennschalter für Sicherungen bis 32A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 81,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.61.01.B  
**Position:** Sicherungshalter vierpolig bis 32A  
Sicherungshalter vierpolig (3P+N) mit Trennschalter für Sicherungen bis 32A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 111,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.61.01.C  
**Position:** Sicherungshalter vierpolig bis 100A  
Sicherungshalter vierpolig (3P+N) mit Trennschalter für Sicherungen bis 100A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 165,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.61.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherungsklemme  
Sicherungsklemme

**Kodex:** **BOL25\_15.06.61.11A.11**  
**Position:** Sicherungsklemme  
Sicherungsklemmen für den Schutz von Steuerstromkreisen und Steuergeräten. Befestigung auf DIN-Schiene. Komplett mit Schmelzsicherung, Abmessungen 5x20 max 6 A.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schaltgeräte  
Schaltgeräte

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgeräte für die Betätigung von Stromkreisen und die Betriebsanzeige  
Schaltgeräte für die Betätigung von Stromkreisen und die Betriebsanzeige. In Modulbauweise für Schnappbefestigung auf genormter Hutschiene, oder in Ausführung für Montage auf vorgebohrter Montageplatte mittels Verschraubung. Nennspannung 12-24V oder 230-400V entsprechend der Beschreibung. Für Einbau in die Schaltschränke, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drathalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.A**  
**Position:** Einpoliger Schalter 16A  
Einpoliger Schalter 16A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.B**  
**Position:** Zweipoliger Schalter 16A  
Zweipoliger Schalter 16A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.C**  
**Position:** Einpoliger Schalter 16A mit optischer Anzeige  
Einpoliger Schalter 16A mit optischer Anzeige

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.D**  
**Position:** Zweipoliger Schalter 16A mit optischer Anzeige  
Zweipoliger Schalter 16A mit optischer Anzeige

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.E**  
**Position:** Umschaltermitt zwei Schaltpositionen  
Umschalter mit zwei Schaltpositionen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.F**  
**Position:** Umschalter mit drei Schaltpositionen  
Umschalter mit drei Schaltpositionen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.I**  
**Position:** Einpoliger Taster 16A Schließer und Öffner  
Einpoliger Taster 16A Schließer und Öffner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.J**  
**Position:** Einpoliger Taster 16A mit optischer Anzeige  
Einpoliger Taster 16A mit optischer Anzeige

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.K**  
**Position:** Signallampe mit 1 LED 12-60V AC/DC, rot  
Signallampe mit 1 LED 12-60V AC/DC, rot

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.01.L**  
**Position:** Signallampe mit 3 LED 230V  
Signallampe mit 3 LED 230V, grün, komplett mit Sicherungshalter und Sicherung zur Spannungsanzeige

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 69,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgeräte für automatische oder manuelle Ein- oder Ausschaltung  
Schaltgeräte für automatische oder manuelle Ein oder Ausschaltung verschiedener Stromkreise. In Modulbauweise für Montage mit Schappverschluss auf Normprofilschienen. Betriebsnennspannung 230/400V. In den Verteilern zu montieren für die Steuerung der abgehenden Leitungen. Montiert auf den schon im Verteiler vorhandenen Normprofilschienen, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drathalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.11.A**  
**Position:** Schrittrelais einpolig 16A  
Schrittrelais einpolig 16A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.11.B**  
**Position:** Schrittrelais zweipolig 16A  
Schrittrelais zweipolig 16A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 57,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.71.11.C  
**Position:** Zeitrelais einpolig 16A  
Zeitrelais einpolig 16A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 77,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.71.11.D  
**Position:** Zeitrelais einpolig 10A mit Schaltvorkündigung  
Zeitrelais einpolig 10A mit Schaltvorkündigung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 80,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.71.11.E  
**Position:** Programmierbare Schaltung mit Tag/Wochenprogramm  
Programmierbare Schaltung mit Tag/Wochenprogramm Gangreserve, automatische Umschaltung Sommer-/Winterzeit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 243,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.71.11.F  
**Position:** Schütz zweipolig 20A  
Schütz zweipolig 20A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.71.11.G  
**Position:** Schütz vierpolig 20-25A  
Schütz vierpolig 20-25A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 52,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.71.11.I  
**Position:** Schütz vierpolig 40A  
Schütz vierpolig 40A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.06.71.21 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leistungsschütze  
Dreiphasige Leistungsschütze 230/400V für die Ein- und Ausschaltung von Stromkreisen unter Belastung. Schaltkontakte mit kurzen Schaltzeiten (1 ms), mit hohem Schaltvermögen und mit Lichtbogenlöschung. Anschluss an die Leiter mittels flachen Schraubklemmen. Versetzen mit mindestens zwei Hilfskontakten und Kontakt für den Anschluss der Steuerstromkreise an die Schützspule mit Möglichkeit der elektrischen Selbsthaltung. Nennspannung der Spule 24-48-110-230 Volt 50Hz wie in das Schema angezeigt. Angezeigte Merkmalen: Nennstrom und Nennleistung, 380V in AC-2 und AC-3. Zum Einbau in die Schaltschränke für das Schalten auf entsprechende Stromkreise. Montiert auf entsprechenden Normschienen oder auf bereits eingebauten Montageplatten, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter,



Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahhalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.A**  
**Position:** Leistungsschütz 3x9A - 4kW + 1S  
Leistungsschütz 3x9A - 4kW + 1S

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 62,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.B**  
**Position:** Leistungsschütz 3x12A - 5.5kW + 1S  
Leistungsschütz 3x12A - 5.5kW + 1S

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 68,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.C**  
**Position:** Leistungsschütz 3x16A - 7.5kW + 1S  
Leistungsschütz 3x16A - 7.5kW + 1S

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 78,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.D**  
**Position:** Leistungsschütz 3x22A - 11kW + 1S+1Ö  
Leistungsschütz 3x22A - 11kW + 1S+1Ö

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 107,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.E**  
**Position:** Leistungsschütz 3x32A - 15kW + 1S+1Ö  
Leistungsschütz 3x32A - 15kW + 1S+1Ö

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 141,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.F**  
**Position:** Leistungsschütz 3x45A - 22kW + 1S+1Ö  
Leistungsschütz 3x45A - 22kW + 1S+1Ö

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 215,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.G**  
**Position:** Leistungsschütz 3x63A - 30kW + 1S+1Ö  
Leistungsschütz 3x63A - 30kW + 1S+1Ö

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 275,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.K**



**Position:** Leistungsschütz 4x22A - 11kW AC1  
Leistungsschütz 4x22A - 11kW AC1

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.M**  
**Position:** Leistungsschütz 4x40A - 22kW AC1 + 1S+1Ö  
Leistungsschütz 4x40A - 22kW AC1 + 1S+1Ö

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.N**  
**Position:** Leistungsschütz 4x60A - 33kW AC1 + 1S+1Ö  
Leistungsschütz 4x60A - 33kW AC1 + 1S+1Ö

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 189,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.O**  
**Position:** Hilfsschütz mit vier Kontakte 4S  
Hilfsschütz mit vier Kontakte 4S

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.71.21.P**  
**Position:** Hilfsschütz mit acht Kontakte 4S+4Ö  
Hilfsschütz mit acht Kontakte 4S+4Ö

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 89,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Messgeräte  
Messgeräte

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vielfachanzeige  
Vielfachanzeige

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.03A.03**  
**Position:** Vielfachanzeige  
Vielfachanzeige für die Messung und Überwachung von elektrischen Werten in Verteilungsnetzen. Ausgestattet mit Led-Anzeige. Messung und Anzeige der folgenden Werte: - Phasenspannung und verkettete Spannung - Phasenstrom und Nulleiterstrommessung- Frequenz Einschleifung durch TA 5A Einbau auf DIN-Schiene, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung. - 4 Module.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 373,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vielfachanzeige  
Vielfachanzeige

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.04A.04**



**Position:** Vielfachanzeige  
Vielfachanzeige für die Messung und Überwachung von elektrischen Werten in Verteilungsnetzen. Ausgestattet mit hintergrundbeleuchtetes Led-Display. Messung und Anzeige der folgenden Werte: - Phasenspannung und verkettete Spannung - Phasen- und Nullleiterstrom - Frequenz - Leistungsfaktor - Wirk-, Blind- und Scheinleistung -Durchschnittliche Wirkleistung und deren Höchstwert -Wirk- und Blindenergie, mit Impulsausgang für Fernmessung. Einschleifung durch TA 5A. Einbau auf DIN-Schiene, die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung. - 4 Module.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 595,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stromwandler  
Stromwandler für Schienenverteiler Präzisionsklasse 0,5-1 Sekundärstrom 1-5A.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.05.A**  
**Position:** Primärstrom 150-160 A  
Primärstrom 150-160 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 33,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.05.B**  
**Position:** Primärstrom 250 A  
Primärstrom 250 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.05.C**  
**Position:** Primärstrom 400 A  
Primärstrom 400 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.05.D**  
**Position:** Primärstrom 600-630 A  
Primärstrom 600-630 A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wirkenergiezähler einphasig  
Wirkenergiezähler einphasig

**Kodex:** **BOL25\_15.06.72.11A.11**  
**Position:** Wirkenergiezähler einphasig  
Wirkenergiezähler für direktes Aufschalten einphasig, nicht rückstellbar, Led Display Anzeige der Energie. Technische Charakteristik: Nennspannung 230V - Direktanschluss bis 63A und MID Zertificat, Schnittstelle Modbus RTU die Abgangsklemmen, die Beschriftung der Leiter, Geräte und Klemmen, Verdrahtungskanal, Drahthalter, dem Anteil für die Planung, Proben und Test, sowie alle Verbindungs- und Befestigungsmaterialien für eine betriebsfertige, sach- und fachgerechte Ausführung. - 2 Module.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 154,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Überspannungs- / Blitzstromableiter  
Überspannungs- / Blitzstromableiter

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kombi-Ableiter, zweipolig, Prüfklasse I, TT-Netz  
Kombi-Ableiter, zweipolig, Prüfklasse I, TT-Netz

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.01A.01**  
**Position:** Kombi-Ableiter, zweipolig, Prüfklasse I, TT-Netz  
Zweipoliger Kombi-Ableiter der Anforderungsklasse I, für den Einsatz im TT-Netz mit Nennspannung 230 V. Mit eingekapselter Stromfunkenstrecke und Blitzstromableiter zum Ableiten von hohen Strömen zum Schutz der Endverbraucher.  
Impulsstrom (10/350 µs): 50 kA  
Ableitvermögen (8/20 µs): 50 kA  
Schutzpegel: ≤ 1,5 kV  
Dauerspannung: 255 V  
Folgestromlöschvermögen (L-N): 50 kA  
Folgestromlöschvermögen (N-PE): 100 A  
Selektiv mit Sicherung 35 A gL/gG bis zu 50 kA.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 814,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kombi-Ableiter zweipolig, Prüfklasse I, TN-Netz  
Kombi-Ableiter zweipolig, Prüfklasse I, TN-Netz

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.02A.02**  
**Position:** Kombi-Ableiter zweipolig, Prüfklasse I, TN-Netz  
Zweipoliger Kombi-Ableiter der Anforderungsklasse I, für den Einsatz im TN-Netz mit Nennspannung 230 V. Mit eingekapselter Stromfunkenstrecke und Blitzstromableiter zum Ableiten von hohen Strömen zum Schutz der Endverbraucher.  
Impulsstrom (10/350 µs): 50 kA  
Ableitvermögen (8/20 µs): 50 kA  
Schutzpegel: ≤ 1,5 kV  
Dauerspannung: 255 V  
Folgestromlöschvermögen (L-N): 50 kA  
Folgestromlöschvermögen (N-PE): 100 A  
Selektiv mit Sicherung 35 A gL/gG bis zu 50 kA.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 752,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kombi-Ableiter vierpolig, Prüfklasse I, TT-Netz  
Kombi-Ableiter vierpolig, Prüfklasse I, TT-Netz

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.03A.03**  
**Position:** Kombi-Ableiter vierpolig, Prüfklasse I, TT-Netz  
Vierpoliger Kombi-Ableiter der Anforderungsklasse I, für den Einsatz im TT Netz mit Nennspannung 230/400 V. Mit eingekapselter Stromfunkenstrecke und Blitzstromableiter zum Ableiten von hohen Strömen zum Schutz der Endverbraucher.  
Impulsstrom (10/350 µs): 25/100 kA  
Ableitvermögen (8/20 µs): 25/100 kA  
Schutzpegel: ≤ 1,5 kV  
Dauerspannung: 255 V  
Folgestromlöschvermögen (L-N): 50 kA  
Folgestromlöschvermögen (N-PE): 100 A  
Selektiv mit Sicherung 35 A gL/gG bis zu 50 kA

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.322,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kombi-Ableiter vierpolig, Prüfklasse I, TN-S-Netz  
Kombi-Ableiter vierpolig, Prüfklasse I, TN-S-Netz

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.04A.04**  
**Position:** Kombi-Ableiter vierpolig, Prüfklasse I, TN-S-Netz  
Vierpoliger Kombi-Ableiter der Anforderungsklasse I, für den Einsatz im TN-S-Netz mit Nennspannung 230/400 V. Mit eingekapselter Stromfunkenstrecke und Blitzstromableiter zum Ableiten von hohen Strömen zum Schutz der Endverbraucher.  
Impulsstrom (10/350 µs): 25/100 kA  
Ableitvermögen (8/20 µs): 25/100 kA  
Schutzpegel: ≤ 1,5 kV  
Dauerspannung: 255 V  
Folgestromlöschvermögen (L-N): 50 kA  
Folgestromlöschvermögen (N-PE): 100 A  
Selektiv mit Sicherung 35 A gL/gG bis zu 50 kA





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.237,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überspannungsableiter zweipolig, Prüfklasse II, TT-Netz  
Überspannungsableiter zweipolig, Prüfklasse II, TT-Netz

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.11A.11**  
**Position:** Überspannungsableiter zweipolig, Prüfklasse II, TT-Netz  
Zweipoliger Überspannungsableiter der Anforderungsklasse II, mit höher Stromableitfähigkeit mittels Zinkoxid-Varistor-Ableiter und Stromfunkenstrecke, für den Einsatz im TT-Netz mit Nennspannung 230 V. Koordinierbar mit dem vorgeschalteten Blitzstromableiter. Möglichkeit die beschädigten Pole einzeln auszutauschen. Komplett mit Funktionsüberwachung.  
Impulsstrom (10/350 µs): 12 kA  
Ableitvermögen (8/20 µs): 20 kA  
Schutzpegel: ≤ 1 kV  
Dauerspannung: 255 V  
Folgestromlöschvermögen (N-PE): 100 A  
Selektiv mit Sicherung 35 A gL/gG bis zu 50 kA.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **143,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.12A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überspannungsableiter vierpolig, Prüfklasse II, TT-Netz  
Überspannungsableiter vierpolig, Prüfklasse II, TT-Netz

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.12A.12**  
**Position:** Überspannungsableiter vierpolig, Prüfklasse II, TT-Netz  
Vierpoliger Überspannungsableiter der Anforderungsklasse II, mit höher Stromableitfähigkeit mittels Zinkoxid-Varistor-Ableiter und Stromfunkenstrecke, für den Einsatz im TT-Netz mit Nennspannung 230/400 V. Koordinierbar mit dem vorgeschalteten Blitzstromableiter. Möglichkeit die beschädigten Pole einzeln auszutauschen. Komplett mit Funktionsüberwachung.  
Impulsstrom (10/350 µs): 12 kA  
Ableitvermögen (8/20 µs): 20 kA  
Schutzpegel: ≤ 1 kV  
Dauerspannung: 255 V  
Folgestromlöschvermögen (N-PE): 100 A  
Selektiv mit Sicherung 35 A gL/gG bis zu 50 kA.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **303,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überspannungsbleiter vierpolig, Prüfklasse II, TN-Netz  
Überspannungsbleiter vierpolig, Prüfklasse II, TN-Netz

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.13A.13**  
**Position:** Überspannungsableiter vierpolig, Prüfklasse II, TN-Netz  
Vierpoliger Überspannungsableiter der Anforderungsklasse II, mit höher Stromableitfähigkeit mittels Zinkoxid-Varistor-Ableiter und Stromfunkenstrecke, für den Einsatz im TN-S-Netz mit Nennspannung 230/400 V. Koordinierbar mit dem vorgeschalteten Blitzstromableiter. Möglichkeit die beschädigten Pole einzeln auszutauschen. Komplett mit Funktionsüberwachung.  
Impulsstrom (10/350 µs): 12 kA  
Ableitvermögen (8/20 µs): 20 kA  
Schutzpegel: ≤ 1 kV  
Dauerspannung: 275 V  
Kurzschlussstromfest bis zu 50 kA  
Folgestromlöschvermögen (N-PE): 100 A  
Selektiv mit Sicherung 35 A gL/gG bis zu 50 kA.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **287,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.21A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überspannungsableiter zweipolig, Prüfklasse III  
Überspannungsableiter zweipolig, Prüfklasse III

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.21A.21**  
**Position:** Überspannungsableiter zweipolig, Prüfklasse III  
Zweipoliger Überspannungsableiter der Anforderungsklasse III, ausgestattet mit Zinkoxid-Varistor-Ableiter und Stromfunkenstrecke, für den Einsatz im TT- oder TN-Netz. Komplett mit Funktionsüberwachung und Alarmkontakt NC.  
Nennspannung: 230 V



Dauerspannung: 255 V  
Nennlaststrom: 16A  
Nennableitstrom (80/20 µs): 5 kA  
Impulsspannung komb.: 10 kV  
Schutzpegel: 1500V  
Kurzschlussstromfest bis zu 6 kA.

Maßeinheit

St

Preis

€ 141,56

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.22A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überspannungsableiter vierpolig, Prüfklasse III  
Überspannungsableiter vierpolig, Prüfklasse III

**Kodex:** **BOL25\_15.06.81.22A.22**  
**Position:** Überspannungsableiter vierpolig, Prüfklasse III  
Vierpoliger Überspannungsableiter der Anforderungsklasse III, ausgestattet mit Zinkoxid-Varistor-Ableiter und Stromfunkenstrecke, für den Einsatz im TT oder TN Netz. Komplett mit Funktionsüberwachung und Alarmkontakt NC.  
Nennspannung: 230/400 V  
Dauerspannung: 255/440 V  
Nennlaststrom: 16 A  
Nennableitstrom: (80/20 µs): 5 kA  
Impulsspannung komb.: 10 kV  
Schutzpegel: 1500 V  
Kurzschlussstromfest bis 6 kA.

Maßeinheit

St

Preis

€ 270,47

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Arbeitsstromauslösespule  
Arbeitsstromauslösespule

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.01A.01**  
**Position:** Arbeitsstromauslösespule  
Arbeitsstromauslösespule für Schaltgeräte in Modulbauweise 110-415V AC; 110 VDC oder 14-48V DC/AC

Maßeinheit

St

Preis

€ 58,41

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterspannungsauslösespule  
Unterspannungsauslösespule

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.02A.02**  
**Position:** Unterspannungsauslösespule  
Unterspannungsauslösespule für Schaltgeräte in Modulbauweise, 230V AC - 110V DC o 24V DC

Maßeinheit

St

Preis

€ 50,38

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notabwurfspule mit Niedrigstspannung  
Notabwurfspule mit Niedrigstspannung

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.03A.03**  
**Position:** Notabwurfspule mit Niedrigstspannung  
Notabwurfspule mit Niedrigstspannung, ausgestattet mit Lithium-Pufferbatterie für den Erhalt des Schließzustandes auch bei Netzausfall. Betriebsautonomie mehr als 60 Stunden. Ausgestattet mit Umschaltkontakt für die Signalisierung des Schaltzustandes.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 55,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hilfskontakt für Einbau an Schaltorgane in Modulbauweise  
Hilfskontakt für Einbau an Schaltorgane in Modulbauweise

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.11A.11**  
**Position:** Hilfskontakt für Einbau an Schaltorgane in Modulbauweise  
Hilfskontakt für Einbau an Schaltorgane in Modulbauweise

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitstransformator  
Sicherheitstransformator kleiner Leistung für Einschnapp-Montage auf -Schiene. Kurzschlussfest und mit Übertemperaturschutz. Montage auf bestehenden Schienen in den Elektroschränken, einschließlich der Verdrahtung, Anschluss und sämtlicher Zubehörmaterialien.

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.21.A**  
**Position:** Sicherheitstransformator 230/12-24V 8VA  
Sicherheitstransformator 230/12-24V 8VA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 71,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.21.B**  
**Position:** Wechselstromtransformator 230/12-24V 40VA  
Wechselstromtransformator 230/12-24V 40VA

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 118,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.31A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schukosteckdose  
Schukosteckdose

**Kodex:** **BOL25\_15.06.91.31A.31**  
**Position:** Schukosteckdose  
Schukosteckdose 230V - 16A auf DIN Schiene im Verteiler montiert

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Kompensationsanlagen  
Kompensationsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Automatische Kompensationsanlagen  
Automatische Kompensationsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatische Dreiphasen-Zentralkompensationsanlage  
Automatische Dreiphasen-Zentralkompensationsanlage, untergebracht in Schrank aus lackiertem Stahlblech mit Exopidpulverbehandlung in der Stärke 20/10 mm, mechanischer Schutzgrad IP30, mit natürlicher Belüftung bis zu einer Leistung von 200 kVAR, mechanische Belüftung mit Thermostatsteuerung für höhere Leistungen. Übereinstimmung mit CEI EN 61439-1-2 und CEI 17-13.  
Gas-isolierte zylindrische Kondensatoren, in Übereinstimmung mit CEI EN 60831-1, ausgestattet mit Explosionsschutz und selbsttätig schließendem Dielektrikum.  
Einschließlich Blindleistungsreglers für die automatische/manuelle Einschaltung der Kondensatorenbatterien, mit Display für die Anzeige von Spannung, Strom, Wirk- und Blindleistung, Leistungsfaktor, THDI, THDV und Innentemperatur der Schalttafel.  
Komplett mit Trennschalter mit Nennstrom 1,40 x In (ohne Schmelzsicherungen), Schmelzsicherungen Typ NH Klasse gL (in Übereinstimmung mit CEI EN 60269), mit Trennschalter auf jeder Kondensatorbatterie, Kontaktgeber für die Einschaltung der Kondensatoren, ausgestattet mit Einschaltstrombegrenzung, Schnellentladungs-Reaktanzen, Filterspule auf jeder einzelnen Kondensatoren-Batterie.  
Technische Eigenschaften:



Nennspannung 400 V / 50 Hz  
Bemessungsspannung 1000 V  
Anzahl Regelstufen: 5  
Spannung der Hilfsschaltkreise 230 V / 50 Hz  
Maximal zulässiger Strom: 1,5 x In  
Kurzzeitig zulässiger Kurzschlussstrom (1 s): 35 kA  
Verlustleistung: < 0,25 W/kVAR

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01.01.A**  
**Position:** Nennblindleistung: bis 25 kVAR  
Nennblindleistung: bis 25 kVAR

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.372,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01.01.B**  
**Position:** Nennblindleistung: von 25 bis 50 kVAR  
Nennblindleistung: von 25 bis 50 kVAR

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.681,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01.01.C**  
**Position:** Nennblindleistung: von 50 bis 75 kVAR  
Nennblindleistung: von 50 bis 75 kVAR

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.591,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01.01.D**  
**Position:** Nennblindleistung: von 75 bis 100 kVAR  
Nennblindleistung: von 75 bis 100 kVAR

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.393,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01.01.E**  
**Position:** Nennblindleistung: von 100 bis 150 kVAR  
Nennblindleistung: von 100 bis 150 kVAR

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **6.929,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.07.01.01.F**  
**Position:** Nennblindleistung: von 150 bis 200 kVAR  
Nennblindleistung: von 150 bis 200 kVAR

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8.347,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.08** **+19,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Auslässe für Lichtinstallation  
Die Gruppe 15.08 umfasst folgende Untergruppen:

15.08.01 Lichtauslässe für ordentliche Beleuchtungsanlage  
15.08.02 Lichtauslässe für Sicherheit- und Notbeleuchtung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02** **+24,21%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Auslässe für Beleuchtung  
Auslässe für Beleuchtung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.02** +15,54% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose oder vom vorhergehenden Lichtpunkt, bis zum nächsten Lichtpunkt;  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>;  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.02.A**  
**Position:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 22,04</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+16,61%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.02.B**  
**Position:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 39,48</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+9,09%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.02.C**  
**Position:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 74,32</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+5,03%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.02.D**  
**Position:** Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 28,03</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+26,78%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.02.E**  
**Position:** Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 51,05</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+19,72%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.02.F**  
**Position:** Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 97,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,02%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.04** **+11,96%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose oder vom vorhergehenden Lichtpunkt, bis zum nächsten Lichtpunkt;  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>;  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.04.A**  
**Position:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,01%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.04.B**  
**Position:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis bis 10 Meter  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 74,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,87%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.04.C**  
**Position:** Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Lichtauslass für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 141,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,13%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.04.G**  
**Position:** Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 45,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,17%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.04.H**  
**Position:** Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 82,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,46%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.04.I**  
**Position:** Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter



Lichtauslass Dali für Wand/Oberboden/Bodenbeleuchtung, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit	St
<b>Preis</b>	<b>€ 156,71</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+16,12%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.09** -8,63% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Lichtauslass  
 Mehrpreis für Lichtauslass, in Aufputzausführung, deren Zuleitung, ausgehend von der ersten Abzweigdose, die Länge von 20m überschreitet, komplett mit:  
 - Verteilung mit starrem oder flexiblem PVC Rohr,  
 - Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm2,  
 - Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör,  
 - einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.09.G**  
**Position:** Mehrpreis Lichtauslass in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20m und 40m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis Lichtauslass in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20m und 40m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	St
<b>Preis</b>	<b>€ 126,69</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,51%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.09.H**  
**Position:** Mehrpreis Lichtauslass in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40m und 60m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis Lichtauslass in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40m und 60m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	St
<b>Preis</b>	<b>€ 245,15</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-12,44%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.09.I**  
**Position:** Mehrpreis Lichtauslass in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60m und 80m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis Lichtauslass in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60m und 80m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	St
<b>Preis</b>	<b>€ 363,58</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-15,96%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.09.M**  
**Position:** Mehrpreis Lichtauslass Dali in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20m und 40m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis Lichtauslass Dali in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20m und 40m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	St
<b>Preis</b>	<b>€ 141,94</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,82%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.09.N**  
**Position:** Mehrpreis Lichtauslass Dali in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40m und 60m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis Lichtauslass Dali in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40m und 60m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 275,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,53%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.09.O**  
**Position:** Mehrpreis Lichtauslass Dali in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60m und 80m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis Lichtauslass Dali in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60m und 80m, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 409,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-14,15%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.21** **+19,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Unterputzausführung, komplett mit:  
 - Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom vorherigen Schaltgerät,  
 - Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Schalterdose geeignet für das eingesetzte System,  
 - Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör,  
 - einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.21.B**  
**Position:** Auslass Ausschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
 Auslass Ausschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 27,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+46,18%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.21.D**  
**Position:** Auslass Ausschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter  
 Auslass Ausschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 73,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,36%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.21.F**  
**Position:** Auslass Wechselschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
 Auslass Wechselschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 29,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+43,47%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.21.H**  
**Position:** Auslass Wechselschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter  
 Auslass Wechselschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 81,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,91%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.21.J**  
**Position:** Auslass Kreuzschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
 Auslass Kreuzschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter





		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 31,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+42,7%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.21.L</b>		
<b>Position:</b>	Auslass Kreuzschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter Auslass Kreuzschalter in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 89,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+13,6%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.21.N</b>		
<b>Position:</b>	Auslass Wipptaster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter Auslass Wipptaster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 27,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+33,28%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.21.P</b>		
<b>Position:</b>	Auslass Wipptaster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter Auslass Wipptaster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 73,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,1%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.21.R</b>		
<b>Position:</b>	Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 29,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+33,15%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.21.T</b>		
<b>Position:</b>	Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 81,71</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,67%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.21.U</b>		
<b>Position:</b>	Auslass Ausschalter 2polig in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter Auslass Ausschalter 2polig in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 89,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,85%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.21.V</b>		
<b>Position:</b>	Auslass Not-Aus Taster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter Auslass Not-Aus Taster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter		



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 73,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,68%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24** **+9,48%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom vorherigen Schaltgerät,  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Anteil für Abzweigdose in Aufputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.B**  
**Position:** Auslass Ausschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
Auslass Ausschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 38,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,04%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.D**  
**Position:** Auslass Ausschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter  
Auslass Ausschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 133,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,29%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.F**  
**Position:** Auslass Wechselschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
Auslass Wechselschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,01%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.H**  
**Position:** Auslass Wechselschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter  
Auslass Wechselschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 141,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,13%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.J**  
**Position:** Auslass Kreuzschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
Auslass Kreuzschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 43,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,67%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.L**  
**Position:** Auslass Kreuzschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter  
Auslass Kreuzschalter in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 148,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,65%**



**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.N**  
**Position:** Auslass Wipptaster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
Auslass Wipptaster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 38,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,13%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.P**  
**Position:** Auslass Wipptaster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter  
Auslass Wipptaster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 133,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,97%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.R**  
**Position:** Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,96%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.T**  
**Position:** Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter  
Auslass Bewegungsmelder / Präsenzmelder / Dimmer in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 141,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,77%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.U**  
**Position:** Auslass Ausschalter 2polig in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter  
Auslass Ausschalter 2polig in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 148,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,49%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.24.V**  
**Position:** Auslass Not-Aus Taster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter  
Auslass Not-Aus Taster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 133,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,3%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27** **+50,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Unterputzausführung  
Schaltgerät in Unterputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.A**  
**Position:** Ausschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Ausschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 22,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24,82%**



**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.B**  
**Position:** Wechselschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Wechselschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 24,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+26,8%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.C**  
**Position:** Kreuzschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Kreuzschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 33,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24,3%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.D**  
**Position:** Wipptaster mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Wipptaster mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 24,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+28,69%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.E**  
**Position:** Bewegungsmelder 180° mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Bewegungsmelder 180° mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 343,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+37,1%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.F**  
**Position:** Bewegungsmelder 360° mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Bewegungsmelder 360° mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 176,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+86,05%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.G**  
**Position:** Präsenzmelder 360° mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Präsenzmelder 360° mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 231,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+78,76%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.H**  
**Position:** Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 145,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,25%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.I**  
**Position:** Ausschalter 2polig mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Ausschalter 2polig mittlere Preisklasse in Unterputzausführung



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 47,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+29,28%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.J**  
**Position:** Universal-Dimmer 500W mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Universal-Dimmer 500W mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 156,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+50,71%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.K**  
**Position:** Zugtaster mit Schnur 2m mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Zugtaster mit Schnur 2m mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 71,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+121,97%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.27.L**  
**Position:** Not-Aus Taster mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Not-Aus Taster mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 106,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+78,47%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.28** **+73,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schaltgerät in unter Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Schaltgerät in unter Putz in Sonderausführung, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.28.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, mittlere Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-41,11%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.28.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung, mittlere Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 7,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-51,78%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.28.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, mittlere Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+233,22%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.28.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung, mittlere Preisklasse unter Putz



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+31,45%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.28.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, mittlere Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+112,45%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.28.F**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung, mittlere Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 16,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+154,19%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.31** **+22,13%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Aufputzausführung  
Schaltgerät in Aufputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.31.A**  
**Position:** Ausschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Ausschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 29,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,47%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.31.B**  
**Position:** Wechselschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Wechselschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 30,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,54%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.31.C**  
**Position:** Kreuzschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Kreuzschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 32,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-12,51%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.31.D**  
**Position:** Wipptaster mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Wipptaster mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 24,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,69%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.31.E**  
**Position:** Bewegungsmelder 180° mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Bewegungsmelder 180° mittlere Preisklasse in Aufputzausführung



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 158,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-31,04%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.31.F</b>		
<b>Position:</b>	Bewegungsmelder 360° mittlere Preisklasse in Aufputzausführung Bewegungsmelder 360° mittlere Preisklasse in Aufputzausführung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 188,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+104,78%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.31.G</b>		
<b>Position:</b>	Präsenzmelder 360° mittlere Preisklasse in Aufputzausführung Präsenzmelder 360° mittlere Preisklasse in Aufputzausführung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 224,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+111,44%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.31.H</b>		
<b>Position:</b>	Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 128,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+5,62%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.31.I</b>		
<b>Position:</b>	Ausschalter 2polig mittlere Preisklasse in Aufputzausführung Ausschalter 2polig mittlere Preisklasse in Aufputzausführung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,73</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-9,2%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.31.J</b>		
<b>Position:</b>	Universal-Dimmer 500W mittlere Preisklasse in Aufputzausführung Universal-Dimmer 500W mittlere Preisklasse in Aufputzausführung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 101,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,56%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.31.K</b>		
<b>Position:</b>	Zugtaster mit Schnur 2m mittlere Preisklasse in Aufputzausführung Zugtaster mit Schnur 2m mittlere Preisklasse in Aufputzausführung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 101,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+126%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.08.02.31.L</b>		
<b>Position:</b>	Not-Aus Taster mittlere Preisklasse in Aufputzausführung Not-Aus Taster mittlere Preisklasse in Aufputzausführung		



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 49,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,34%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.32** **+28,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.32.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+37,03%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.32.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 12,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-15,07%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.32.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-67,7%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.32.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,97%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.32.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-39,16%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.32.F**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 16,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+239,45%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.35A** **+1,64%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass in Unterputz-Ausführung  
Einspeiseleitung für Lichtauslass in Unterputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.35A.35**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass in Unterputz-Ausführung





Einspeiseleitung für Lichtauslass in Unterputz-Ausführung mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur ersten Abzweigdose, komplett mit:

- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,
- Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,
- Mantelklemmen und Zubehör,
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,64%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.36A** **-1,59%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass in Aufputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.02.36A.36**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass in Aufputz-Ausführung mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur ersten Abzweigdose, komplett mit:

- Verteilung mit starrem oder flexiblem PVC Rohr,
- Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,
- Mantelklemmen und Zubehör,
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,59%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12** **+3,26%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Lichtauslässe für autonome Sicherheits- und Notbeleuchtung  
 Lichtauslässe für autonome Sicherheits- und Notbeleuchtung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.02** **+10,83%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung in Unterputzausführung  
 Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung in Unterputzausführung, komplett mit:

- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der ersten Abzweigdose,
- Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,
- Mantelklemmen und Zubehör.

Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.02.A**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
 Lichtauslass für Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 19,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,85%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.02.B**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
 Lichtauslass für Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 35,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,93%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.02.C**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
 Lichtauslass für Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,62%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.02.D**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +17,79%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.02.E**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +10,38%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.02.F**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 82,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,41%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.04** +0,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung in Aufputzausführung  
Lichtauslass für Notbeleuchtung in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der ersten Abzweigdose,  
- Leitung des Typs FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV oder FS17 450/750 V oder FG17 - 450/750 V mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.04.D**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
Lichtauslass für Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -6,4%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.04.E**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Lichtauslass für Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 70,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,06%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.04.F**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Lichtauslass für Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **133,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,27%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.04.J**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
 Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **43,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,2%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.04.K**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
 Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **78,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,57%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.04.L**  
**Position:** Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
 Lichtauslass für Notbeleuchtung mit Überwachung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **148,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,3%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.06** **+7,89%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis Überlängen für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung in Unterputzausführung  
 Mehrpreis für Lichtauslass für Notbeleuchtung, in Unterputzausführung, deren Zuleitung ausgehend von der ersten Abzweigdose, die Länge von 20 m überschreitet, komplett mit:  
 - Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
 - Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV, mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.06.A**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **71,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,25%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.06.B**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
 Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **134,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,9%**



**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.06.C**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 197,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,78%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.06.D**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 20m und 40m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 20m und 40m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 93,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+29,04%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.06.E**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 40m und 60m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 40m und 60m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 179,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,35%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.06.F**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 60m und 80m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 60m und 80m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 264,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,35%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.08** **-9,41%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis Überlängen für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung, in Aufputzausführung, deren Zuleitung ausgehend von der ersten Abzweigdose die Länge von 20 m überschreitet, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr,  
- Leitung des Typs FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 . 0,6/1 kV oder FS17 450/750 V oder FG17 - 450/750 V mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm²,  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.08.D**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 119,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,27%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.08.E**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 229,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -12,99%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.08.F**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 340,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -16,46%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.08.J**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 20m und 40m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 20m und 40m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 134,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,7%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.08.K**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 40m und 60m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 40m und 60m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 260,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -11,44%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.08.L**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 60m und 80m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für autonome Notbeleuchtung mit Überwachung für Länge zwischen 60m und 80m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 386,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -15%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.20A** +24,79% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung  
Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.20A.20**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung  
Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur Abzweigdose, komplett mit:  
- Verlegesystem mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
- Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm²,  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +24,79%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.21A** +1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Unterputz-Ausführung  
Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Unterputz-Ausführung



**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.21A.21**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Unterputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Unterputz-Ausführung mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur Abzweigdose, komplett mit:  
 - Verlegesystem mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
 - Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.22A** **+11,92%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.22A.22**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur ersten Abzweigdose, komplett mit:  
 - Verteilung mit starrem oder flexiblem PVC Rohr,  
 - Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,92%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.23A** **-2,97%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Aufputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.12.23A.23**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass Notbeleuchtung mit zentraler Überwachung in Aufputz-Ausführung, mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur ersten Abzweigdose, komplett mit:  
 - Verteilung mit starrem oder flexiblem PVC Rohr,  
 - Leitung des Typs H07V-K, FS17, FG17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,97%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13** **+25,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Lichtauslässe für ZENTRALE Sicherheits- und Notbeleuchtung  
 Lichtauslässe für ZENTRALE Sicherheits- und Notbeleuchtung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.01** **+51,61%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Unterputzausführung  
 Lichtauslass Notbeleuchtung mit Zentralversorgung in Unterputzausführung, komplett mit:  
 - Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der ersten Abzweigdose,  
 - Leitung des Typs FTG18OM16 - 0,6/1kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.01.A**  
**Position:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung- Länge bis 5 Meter  
 Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung- Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 36,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+57,76%**



**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.01.B**  
**Position:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung- Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung- Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 67,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+50,46%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.01.C**  
**Position:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 129,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+46,61%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.02** **+18,85%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Aufputzausführung  
Lichtauslass Notbeleuchtung mit Zentralversorgung, in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der ersten Abzweigdose,  
- Leitung des Typs FTG18OM16 - 0,6/1kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.02.D**  
**Position:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 o IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter  
Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 o IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 53,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,86%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.02.E**  
**Position:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 o IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 o IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 98,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+19,68%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.02.F**  
**Position:** Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 o IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 o IP65 nach Vorgabe der Bauleitung - Länge von 10 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 189,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+24%**

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.03** **+40,92%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Lichtauslass Notbeleuchtung mit Zentralversorgung, in Unterputzausführung, deren Zuleitung ausgehend von der ersten Abzweigdose die Länge von 20 m überschreitet, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
- Leitung des Typs FTG18OM16 - 0,6/1kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.



**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.03.A**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 132,75</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+60,25%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.03.B**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 257,66</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+34,77%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.03.C**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, unter Putz mit Litze oder Kabel - IP40 oder IP44 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 382,59</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+27,73%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.04** **+9,82%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Lichtauslass Notbeleuchtung mit Zentralversorgung, in Aufputzausführung, deren Zuleitung ausgehend von der ersten Abzweigdose, die Länge von 20 m überschreitet, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr,  
- Leitung des Typs FTG180M16 - 0,6/1kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.04.D**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 20m und 40m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 173,53</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+20,71%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.04.E**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 40m und 60m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 338,82</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+6,46%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.04.F**  
**Position:** Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung  
Mehrpreis für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung für Länge zwischen 60m und 80m, auf Putz mit Litze oder Kabel - IP40, IP44 oder IP65 nach Vorgabe der Bauleitung





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **504,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,3%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.10A** -3,63% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentralversorgte Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentralversorgte Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.10A.10**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentralversorgte Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentralversorgte Notbeleuchtung in Unterputz-Ausführung mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur Abzweigdose, komplett mit:  
 - Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
 - Leitung des Typs FTG18OM16 - 0,6/1kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **15,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -3,63%

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.11A** -5,85% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.08.13.11A.11**  
**Position:** Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für Lichtauslass für zentrale Notbeleuchtung in Aufputz-Ausführung, mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zur ersten Abzweigdose, komplett mit:  
 - Verteilung mit starrem oder flexiblem PVC Rohr,  
 - Leitung des Typs FTG18OM16 - 0,6/1kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.


Maßeinheit **m**  
**Preis** € **20,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,85%

**Kodex:** **BOL25\_15.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Beleuchtungskörper [CAM]  
 Die Gruppe 15.09 umfasst folgende Untergruppen:  
 15.09.01 Leuchten

[CAM: Die Anlagen müssen den Anforderungen des MD 22/06/2022 "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen" Punkt 2.4.3, entsprechen.]


**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Leuchten [CAM]  
 Leuchten [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leuchten [CAM]  
 Leuchten  
 [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.4.3]


**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.01**   
**Position:** LED Pendel-Lichtlinie [CAM]  
 LED Pendel-Lichtlinie, CE-markiert, Gehäuse in Strangpress-Aluminium in der Farbe nach Wahl des Bauleiters, direkt-/ indirektstrahlend mit Microprismenoptik aus Acrylglas.  
 Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 (UGR < 19). Bestückung: Medium Power LED-Lampe.  
 Konverter DALI dimmbar. Leuchte komplett mit Seilabhängung, transparent unmantelter Zuleitung und Befestigungssystem. Seillänge max. 1500 mm. Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
 Technische Daten:  
 - Nennspannung: 230 V  
 - Leistungsaufnahme: max. 73 W  
 - Leuchtenlichtstrom: min. 7434 lm - Leuchteneffizienz: min. 101 lm/W  
 - Farbtemperatur: 4000 K  
 - Schutzgrad: IP 20  
 - Schutzklasse: I  
 - Abmessungen (LxBxH): 1475x55x85 mm (Richtwerte)  
 - Gewicht : 4,5 kg (Richtwert). [CAM]




Maßeinheit **St**  
**Preis** € 798,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.02**   
**Position:** LED Anbau-Lichtlinie [CAM]  
LED Anbau-Lichtlinie, CE-markiert, mit Gehäuse in Strangpress-Aluminium in der Farbe nach Wahl des Bauleiters, direktstrahlend mit Microprismenoptik aus Acrylglas.  
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 (UGR > 19). Bestückung: Medium Power LED-Lampe.  
Konverter DALI dimmbar. Geeignet zur Montage auf normalentflammabaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Decken-Befestigungssystem.  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 36 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 3573 lm - Leuchteneffizienz: min. 99 lm/W  
- Farbtemperatur: 4000 K  
- Schutzgrad: IP 20  
- Schutzklasse: I  
- Abmessungen (LxBxH): 1475x55x75 mm (Richtwerte)  
- Gewicht : 3,5 kg (Richtwert). [CAM]


Maßeinheit **St**  
**Preis** € 525,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.03**   
**Position:** LED Anbau-Rundleuchte [CAM]  
LED Anbau-Rundleuchte, CE-markiert, mit Gehäuse in Strangpress-Aluminium in der Farbe nach Wahl des Bauleiters. Direktstrahlend, mit Opaldiffusor aus Acrylglas.  
Bestückung: Medium Power LED-Lampe.  
Konverter DALI dimmbar. Geeignet zur Montage auf normalentflammabaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Decken-Befestigungssystem.  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 29 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 3109 lm - Leuchteneffizienz: min. 107 lm/W  
- Farbtemperatur: 4000 K  
- Schutzgrad: IP 20  
- Schutzklasse: I  
- Abmessungen (ØxH): 400x75 mm (Richtwerte)  
- Gewicht : 5,1 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 591,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.04**   
**Position:** LED Pendelleuchte [CAM]  
LED Pendelleuchte, CE-markiert, mit Gehäuse in Strangpress-Aluminium in der Farbe nach Wahl des Bauleiters, direkt-/ indirektstrahlend (direkt: ca.65% - indirekt ca.35%) mit Microprismenoptik aus Acrylglas.  
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 (UGR <19). Indirektlichtanteil mit Linsenoptik zur homogenen Deckenaufhellung  
Bestückung: Medium Power LED-Lampe. Konverter DALI dimmbar. Leuchte komplett mit Seilabhängung, transparent unmantelter Zuleitung und Befestigungssystem. Seillänge max. 1500 mm. Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 61 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 6273 lm - Leuchteneffizienz: min. 102 lm/W  
- Farbtemperatur: 4000 K  
- Schutzgrad: IP 20  
- Schutzklasse: I  
- Abmessungen (LxBxH): 1500x200x25 mm (Richtwerte)  
- Gewicht : 12 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 980,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.05**   
**Position:** LED-Einbauleuchte [CAM]  
LED-Einbauleuchte, CE-markiert, Aluminiumgehäuse mit erniedrigter Einbautiefe (< 75 mm), beschichtet mit UV-beständigem Polyester-Epoxydpuilveranstrich in der Farbe nach Wahl des Bauleiters. Reflektor aus glänzendem Aluminium mit Opal-Optik zur Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit nach EN 12464-1 (UGR > 19). Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter mit halogenfreier Verkabelung.



Geeignet zur Montage auf normalentflammaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Befestigungssystem und elektrischem Anschluß.  
Ausrüstung mit einer Notversorgungseinheit mit max. Autonomiedauer von 60 Min. und max. Wiederaufladezeit von 12 h möglich (die Notversorgungseinheit ist im Preis nicht inbegriffen).  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.

- Technische Daten:
- Nennspannung: 230 V
  - Leistungsaufnahme: max. 24 W
  - Leuchtenlichtstrom: min. 3430 lm - Leuchteneffizienz: min. 143 lm/W
  - Farbtemperatur: 3000 bzw. 4000 K
  - Schutzgrad: IP 20
  - Schutzklasse: I
  - Abmessungen (LxPxH): 1197x297x71mm (Richtwerte)
  - Gewicht : 6,3 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 611,70</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.06**

**Position:** Mehrpreis, Pos. 15.09.01.05 [CAM]  
Mehrpreis für die Lieferung und Montage der Notversorgungseinheit in Bereitschaftsschaltung, mit Mindest-Autonomie 60 Minute und max. Wiederaufladezeit 12 Stunden, Einbau in der unter der Position 15.09.01.05 angegebenen Leuchte. Einschließlich der halogenfreien Verkabelung, der Befestigung und aller zur fachgerechten Montage und Inbetriebnahme des Gerätes erforderlichen Zubehörteile.

[CAM]

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 396,77</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.07**

**Position:** LED-Lichtstrahler, 48 W [CAM]  
LED-Lichtstrahler, CE-markiert, geeignet zur Montage auf dreiphasiger Schiene. Max. Neigungswinkel 90°, max. Rotationswinkel 355°. Gehäuse aus Strangpress-Aluminium mit UV-beständiger Polyester-Epoxydpuilverbeschichtung, Wärmedissipierungssystem aus Aluminium. Mit schmalem, mittlerem oder breitem Strahlwinkel, nach Wahl des Bauleiters.  
Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter, mit halogenfreier Verkabelung. Komplett mit elektrischem Anschluß.  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.

Technische Daten:

- Nennspannung: 230 V
- Leistungsaufnahme: max. 48 W
- Leuchtenlichtstrom: min. 4355 lm - Leuchteneffizienz: min. 91 lm/W
- Farbtemperatur: 3000 bzw. 4000 K
- Schutzgrad: IP 20
- Schutzklasse: I
- Abmessungen: Ø 113 mm (Richtwert)
- Gewicht: 1,8 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 375,17</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.08**

**Position:** LED-Lichtstrahler, 21 W [CAM]  
LED-Lichtstrahler, CE-markiert, geeignet zur Montage auf dreiphasiger Schiene. Max. Neigungswinkel 90°, max. Rotationswinkel 355°. Gehäuse aus Strangpress-Aluminium mit UV-beständiger Polyester-Epoxydpuilverbeschichtung, Wärmedissipierungssystem aus Aluminium. Mit schmalem, durchschnittlichem oder breitem Strahlwinkel, nach Wahl des Bauleiters.  
Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter, mit halogenfreier Verkabelung. Komplett mit elektrischem Anschluß.  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.

Technische Daten:

- Nennspannung: 230 V
- Leistungsaufnahme: max. 21 W
- Leuchtenlichtstrom: min. 1885 lm - Leuchteneffizienz: min. 90 lm/W
- Schutzgrad: IP 20
- Schutzklasse: I
- Abmessungen: Ø 80 mm (Richtwert)
- Gewicht: 0,7 kg (Richtwert). [CAM]



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 297,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.09**   
**Position:** Rundförmige LED-Einbauleuchte [CAM]  
Rundförmige LED-Einbauleuchte, CE-markiert, samt Befestigungsklammern aus INOX.  
Aluminiumgehäuse beschichtet mit UV-beständigem Polyester-Epoxydpulveranstrich in der Farbe nach Wahl des Bauleiters.  
Wärmedissipierungssystem aus Aluminium.  
Reflektor aus glänzendem Aluminium mit Opal-Optik zur Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit nach EN 12464-1 (UGR > 19). Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter, mit halogenfreier Verkabelung.  
Geeignet zur Montage auf normalentflammaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Befestigungssystem und elektrischem Anschluß.  
Ausrüstung mit einer Notversorgungseinheit mit max. Autonomiedauer von 60 Min. und max. Wiederaufladezeit von 12 h möglich (die Notversorgungseinheit ist im Preis nicht inbegriffen).  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 22 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 2100 lm - Leuchteneffizienz: min. 95 lm/W  
- Farbtemperatur: 3000 bzw. 4000 K  
- Schutzgrad: IP 44  
- Schutzklasse: II  
- Abmessungen: Ø 189 mm (Richtwert)  
- Gewicht: 1,8 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 335,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.10**   
**Position:** Mehrpreis, Pos. 15.09.01.09 [CAM]  
Mehrpreis für die Lieferung und Montage der Notversorgungseinheit in Bereitschaftsschaltung, mit Mindest-Autonomie 60 Minute und max. Wiederaufladezeit 12 Stunden, Einbau in der unter der Position 15.09.01.09 angegebenen Leuchte. Einschließlich der halogenfreien Verkabelung, der Befestigung und aller zur fachgerechten Montage und Inbetriebnahme des Gerätes erforderlichen Zubehörteile.  
  
[CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 208,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.11**   
**Position:** LED-Lichtstrahler, 1132 lm [CAM]  
LED-Lichtstrahler, CE-markiert, geeignet zur Unterputz-Montage mittels Befestigungsklammern aus Inox. Rundes Gehäuse aus Strangpress-Aluminium mit UV-beständiger Polyester-Epoxydpulverbeschichtung. Wärmedissipierungssystem aus Aluminium. Reflektor aus glänzendem Aluminium. Verschlussring mit Glasscheibe IP 65, Abfertigung in der Farbe nach Wahl des Bauleiters oder verchromt. Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter, mit halogenfreier Verkabelung.  
Geeignet zur Montage auf normalentflammaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Befestigungssystem und elektrischem Anschluß.  
Ausrüstung mit einer Notversorgungseinheit mit max. Autonomiedauer von 60 Min. und max. Wiederaufladezeit von 12 h möglich (die Notversorgungseinheit ist im Preis nicht inbegriffen).  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 10 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 1132 lm - Leuchteneffizienz: min. 113 lm/W  
- Farbtemperatur: 3000 bzw. 4000 K  
- Schutzgrad: IP 65  
- Schutzklasse: II  
- Abmessungen: Ø 90 mm (Richtwert)  
- Gewicht: 0,4 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 180,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.12**   
**Position:** Mehrpreis, Pos. 15.09.01.11 [CAM]  
Mehrpreis für die Lieferung und Montage der Notversorgungseinheit in Bereitschaftsschaltung, mit Mindest-Autonomie 60 Minute und max. Wiederaufladezeit 12 Stunden, Einbau in der unter der Position 15.09.01.11 angegebenen Leuchte. Einschließlich der halogenfreien Verkabelung, der Befestigung und aller zur fachgerechten Montage und Inbetriebnahme des Gerätes erforderlichen Zubehörteile.  
  
[CAM]



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 208,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.13**   
**Position:** LED-Lichtstrahler, 1084 lm [CAM]  
LED-Lichtstrahler, CE-markiert, geeignet zur Unterputz-Montage mittels Befestigungsklammern aus Inox. Viereckiges Gehäuse aus Strangpress-Aluminium mit UV-beständiger Polyester-Epoxydpulverbeschichtung. Wärmedissipierungssystem aus Aluminium. Reflektor aus glänzendem Aluminium. Verschlussring mit Glasscheibe IP 65, Abfertigung in der Farbe nach Wahl des Bauleiters oder verchromt. Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter, mit halogenfreier Verkabelung.  
Geeignet zur Montage auf normalentflammaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Befestigungssystem und elektrischem Anschluß.  
Ausrüstung mit einer Notversorgungseinheit mit max. Autonomiedauer von 60 Min. und max. Wiederaufladezeit von 12 h möglich (die Notversorgungseinheit ist im Preis nicht inbegriffen).  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 10 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 1084 lm - Leuchteneffizienz: min. 108 lm/W  
- Farbtemperatur: 3000 bzw. 4000 K  
- Schutzgrad: IP 65  
- Schutzklasse: II  
- Abmessungen: 90x90 mm (Richtwert)  
- Gewicht: 0,4 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 174,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.14**   
**Position:** Mehrpreis, Pos. 15.09.01.13 [CAM]  
Mehrpreis für die Lieferung und Montage der Notversorgungseinheit in Bereitschaftsschaltung, mit Mindest-Autonomie 60 Minute und max. Wiederaufladezeit 12 Stunden, Einbau in der unter der Position 15.09.01.13 angegebenen Leuchte. Einschließlich der halogenfreien Verkabelung, der Befestigung und aller zur fachgerechten Montage und Inbetriebnahme des Gerätes erforderlichen Zubehörteile.  
  
[CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 245,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.15**   
**Position:** Schwenkbarer LED-Strahler [CAM]  
Schwenkbarer LED-Strahler, CE-markiert, geeignet zur Unterputz-Montage mittels Befestigungsklammern in Inox.  
Max. Neigungswinkel 60°, max. Rotationswinkel 355°. Rundes Gehäuse aus Strangpress-Aluminium mit UV-beständiger Polyester-Epoxydpulverbeschichtung.  
Wärmedissipierungssystem aus Aluminium, Reflektor aus glänzendem Aluminium mit mittlerem Strahlwinkel (ca. 32°).  
Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter, mit halogenfreier Verkabelung.  
Geeignet zur Montage auf normalentflammaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Befestigungssystem und elektrischem Anschluß.  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 20 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 2200 lm - Leuchteneffizienz: min. 110 lm/W  
- Farbtemperatur: 3000 bzw. 4000 K  
- Schutzgrad: IP 40  
- Schutzklasse: II  
- Abmessungen: Ø 167mm (Richtwert)  
- Gewicht: 1,4 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 128,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.16**   
**Position:** LED-Anbauleuchte [CAM]  
LED-Anbauleuchte, CE-markiert, geeignet zur Deckenmontage in Technik- bzw. Lagerräumen. Gehäuse aus selbstlöschendem Polycarbonat, Mikroprismenoptik aus UV-stabilisiertem Polycarbonat.  
Komplett mit Verschlussklammern aus Inox.  
Bestückung: Medium Power LED-Lampe samt dimmbarem DALI-Konverter, mit halogenfreier Verkabelung.  
Geeignet zur Montage auf normalentflammaren Bauteilen nach EN 60598-1 (2015).  
Komplett mit Decken-Befestigungssystem und elektrischem Anschluß.  
mit einer Notversorgungseinheit mit max. Autonomiedauer von 60 Min. und max. Wiederaufladezeit von 12 h möglich (die



Notversorgungseinheit ist im Preis nicht inbegriffen).  
Leuchte bestehend aus verschiedenen, voneinander trennbaren Teilen, welche am Ende des Leuchtenlebenszyklus vollständig entsorgt werden können.

- Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V  
- Leistungsaufnahme: max. 47 W  
- Leuchtenlichtstrom: min. 6800 lm - Leuchteneffizienz: min. 145 lm/W  
- Farbtemperatur: 4000 K  
- Schutzgrad: IP65 - IK08  
- Schutzklasse: I  
- Abmessungen: (LxPxH): 1565x123x91mm (Richtwerte)  
- Gewicht: 2,5 kg (Richtwert). [CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 268,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.09.01A.01.17**   
**Position:** Mehrpreis, Pos. 15.09.01.16 [CAM]  
Mehrpreis für die Lieferung und Montage der Notversorgungseinheit in Bereitschaftsschaltung, mit Mindest-Autonomie 60 Minute und max. Wiederaufladezeit 12 Stunden, Einbau in der unter der Position 15.09.01.16 angegebenen Leuchte. Einschließlich der halogenfreien Verkabelung, der Befestigung und aller zur fachgerechten Montage und Inbetriebnahme des Gerätes erforderlichen Zubehörteile.  
[CAM]

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 188,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10** **-0,57%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Starkstromanlagen  
Die Gruppe 15.10 umfasst folgende Untergruppen:

- 15.10.02 Steckdosentafeln
- 15.10.03 Auslässe für Starkstromanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Steckdosentafeln  
Steckdosentafeln

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zusammenbau, Installation und Anschluss einer Steckdosentafel, unter Putz  
Zusammenbau, Installation und Anschluss einer Steckdosentafel zum Anstecken von Verbindungsleitungen für feste oder ortsveränderliche Verbraucher. Bestehend aus isolierter Einbaukassette in Kunststoff in unter Putz Ausführung komplett mit Deckel und Zubehör für Einbau und Verdrahtung der Steckdosen und eventueller Schutz- und Schaltgeräte.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.01.A**  
**Position:** Steckdosentafel unter Putz, IP44  
Steckdosentafel unter Putz mit Schutzgrad IP44 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt  
- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 93,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.01.B**  
**Position:** Steckdosentafel unter Putz, IP44  
Steckdosentafel unter Putz mit Schutzgrad IP44 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt  
- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt  
- 2 Schukosteckdosen 2x16A+PE

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 151,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.01.C**  
**Position:** Steckdosentafel unter Putz, IP55  
Steckdosentafel unter Putz mit Schutzgrad IP55 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt



- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 101,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.01.D**  
**Position:** Steckdosentafel unter Putz, IP67  
Steckdosentafel unter Putz mit Schutzgrad IP67 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt  
- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 179,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zusammenbau, Installation und Anschluss einer Steckdosentafel, auf Putz  
Zusammenbau, Installation und Anschluss einer Steckdosentafel zum Anstecken von Verbindungsleitungen für feste oder ortsveränderliche Verbraucher. Bestehend aus isolierter Aufbaukassette in Kunststoff in auf Putz Ausführung komplett mit Deckel und Zubehör für Einbau und Verdrahtung der Steckdosen und eventueller Schutz- und Schaltgeräte.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.11.A**  
**Position:** Steckdosentafel auf Putz, IP44  
Steckdosentafel auf Putz mit Schutzgrad IP44 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt  
- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 117,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.11.B**  
**Position:** Steckdosentafel auf Putz, IP44  
Steckdosentafel auf Putz mit Schutzgrad IP44 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt  
- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt  
- 2 Schukosteckdosen 2x16A+PE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 169,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.11.C**  
**Position:** Steckdosentafel auf Putz, IP55  
Steckdosentafel auf Putz mit Schutzgrad IP55 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt  
- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 125,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.02.11.D**  
**Position:** Steckdosentafel auf Putz, IP67  
Steckdosentafel auf Putz mit Schutzgrad IP67 bestehend aus:  
- Einbaudose mit 2 Dosen für die Steckdose und 1 Dose für die Verkabelung und Geräte  
- 1 CEE Steckdose 2x16A+PE verriegelt  
- 1 CEE Steckdose 3x16A+N+PE verriegelt



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 253,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03** -0,62% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Auslässe für Starkstromanlagen  
Auslässe für Starkstromanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Steckdosenauslass zweipolig 10 A in unter Putz Ausführung  
Mehrpreis für Steckdosenauslass zweipolig 10 A in unter Putz Ausführung, IP40 oder IP44, deren Zuleitung, ausgehend von der Abzweigdose, die Länge von 20m überschreitet, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen Kunststoffrohr,  
- Leiter des Typs H07V-K oder FS17 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 oder 2,5mm²,  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.03.A**  
**Position:** Mehrpreis für Steckdosenauslass 2x10A+PE, unter Putz mit Litze, Länge zwischen 20m und 40m, IP40 oder IP44  
Mehrpreis für Steckdosenauslass 2x10A+PE, unter Putz mit Litze, Länge zwischen 20m und 40m, IP40 oder IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.32** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Steckdose zweipolig 10/16 A unter Putz Ausführung  
Auslass für Steckdose zweipolig 10/16A, in unter Putz Ausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen Kunststoffrohr,  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 2,5 oder 4mm²,  
- Anteil für Abzweigdose in unter Putz Ausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Mantelklemmen und Zubehör,  
- Einspeiseleitung ab der ersten Abzweigdose oder von der vorherigen Steckdose,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.32.A**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge bis 0,5 Meter  
Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge bis 0,5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.32.B**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge von 0,5 Meter bis 5 Meter  
Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge von 0,5 Meter bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.32.C**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.32.D**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44, Länge von 10 Meter bis 20 Meter





Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 96,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.40A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Unterputz-Ausführung  
Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Unterputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.40A.40**  
**Position:** Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Unterputz-Ausführung  
Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Unterputz-Ausführung mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zu den Abzweigdosen, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
- Leitung des Typs H07V-K, FS17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 2,5 oder 4mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdosen und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.41** **-9,42%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steckdose 10/16A Schuko oder mehrfach 10/16A in unter Putz Ausführung  
Steckdose 10/16A Schuko oder mehrfach 10/16A in unter Putz Ausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.41.A**  
**Position:** Steckdose 10/16A  
Steckdose 10/16A, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 15,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-56,5%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.41.B**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Klappdeckel  
Steckdose 10/16A mit Klappdeckel, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 23,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.41.C**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Beschriftungsleiste  
Steckdose 10/16A mit Beschriftungsleiste, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 21,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.41.D**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Schloss  
Steckdose 10/16A mit Schloss, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.41.E**  
**Position:** Steckdose 10/16A Sonderfarbe  
Steckdose 10/16A Sonderfarbe, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.41.F**  
**Position:** Steckdose CEE 1P-N-PE 16A  
Steckdose CEE 1P-N-PE 16A, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 46,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.42**  
**Hauptposition:** Aufpreis für Steckdose 10/16A in unter Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Steckdose 10/16A in unter Putz in Sonderausführung, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.42.A**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in IP44 Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in IP44 Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.42.B**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in beleuchteter Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.42.C**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in luftdichter Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.42.D**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in Aufbau Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in Aufbau Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.42.E**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in Kanal Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in Kanal Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.43** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steckdose 10/16A Schuko oder mehrfach 10/16A in unter Putz Ausführung  
Steckdose 10/16A Schuko oder mehrfach 10/16A in unter Putz Ausführung, IP40 oder IP44, gehobene Preisklasse, komplett mit Zubehör fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.43.A**  
**Position:** Steckdose 10/16A  
Steckdose 10/16A, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.43.B**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Klappdeckel



Steckdose 10/16A mit Klappdeckel, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.43.C**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Beschriftungsleiste  
Steckdose 10/16A mit Beschriftungsleiste, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.43.D**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Schloss  
Steckdose 10/16A mit Schloss, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 57,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.43.E**  
**Position:** Steckdose 10/16A Sonderfarbe  
Steckdose 10/16A Sonderfarbe, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.43.F**  
**Position:** Steckdose CEE 1P-N-PE 16A  
Steckdose CEE 1P-N-PE 16A, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 55,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.44** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Steckdose 10/16A in unter Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Steckdose 10/16A in unter Putz in Sonderausführung, gehobene Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.44.A**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in IP44 Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in IP44 Ausführung, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.44.B**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in beleuchteter Ausführung, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.44.C**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in luftdichter Ausführung



Aufpreis Steckdose 10/16A in luftdichter Ausführung, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,55  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.44.D**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in Aufbau Ausführung  
 Aufpreis Steckdose 10/16A in Aufbau Ausführung, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,94  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.44.E**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in Kanal Ausführung  
 Aufpreis Steckdose 10/16A in Kanal Ausführung, in unter Putz Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,74  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.47** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass Steckdose zweipolig 10/16A auf Putz Ausführung  
 Auslass Steckdose zweipolig 10/16A, in auf Putz Ausführung, komplett mit:  
 - Verteilung mit starrem PVC Rohr,  
 - Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5, 2,5 oder 4mm²,  
 - Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör,  
 - Einspeiseleitung ab der ersten Abzweigdose oder von der vorherigen Steckdose,  
 - einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.47.E**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Kabel, IP65, Länge bis 0,5 Meter  
 Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Kabel, IP65, Länge bis 0,5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,45  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.47.F**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 5 Meter  
 Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,51  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.47.G**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65, Länge von 5 Meter bis 10 Meter  
 Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65, Länge von 5 Meter bis 10 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,15  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.47.H**  
**Position:** Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65, Länge von 10 Meter bis 20 Meter  
 Steckdosenauslass für Steckdose 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65, Länge von 10 Meter bis 20 Meter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **159,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.49** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Steckdosenauslass zweipolig 10/16 A in auf Putz Ausführung  
 Mehrpreis für Steckdosenauslass zweipolig 10/16 A in auf Putz Ausführung, IP40 / IP44 oder IP65, deren Zuleitung, ausgehend vom Stromverteiler, die Länge von 20m überschreitet, komplett mit:  
 - Verteilung mit starrem PVC Rohr,  
 - Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5, 2,5 oder 4mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör,  
 - einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.49.B**  
**Position:** Mehrpreis für Steckdosenauslass 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, Länge zwischen 20m und 40m - IP40, IP44 oder IP65  
 Mehrpreis für Steckdosenauslass 2x10/16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, Länge zwischen 20m und 40m - IP40, IP44 oder IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **143,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.55A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Aufputz-Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.55A.55**  
**Position:** Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Aufputz-Ausführung  
 Einspeiseleitung für zweipolige Steckdose 10/16 A in Aufputz-Ausführung, mit Verlegesystem, ausgehend vom Verteiler bis zu den Abzweigdosen, komplett mit:  
 - Verteilung mit starrem oder flexiblen PVC Rohr,  
 - Leitung des Typs H07V-K, FS17, FROR-450/750 V, FG16OR16-0,6/1 kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 2,5 oder 4mm<sup>2</sup>,  
 - Anteil für Abzweigdosen und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
 - Mantelklemmen und Zubehör.  
 Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **20,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.58** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steckdose 10/16A Schuko oder 10/16A in auf Putz Ausführung  
 Steckdose 10/16A Schuko oder 10/16A in auf Putz Ausführung, IP40 / IP44 oder IP65, komplett mit Rahmen, Gehäuse und Abdeckung und sämtlichen Zubehör fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.58.A**  
**Position:** Steckdose 10/16A  
 Steckdose 10/16A, in auf Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **13,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.58.B**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Klappdeckel  
 Steckdose 10/16A mit Klappdeckel, in auf Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **15,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.58.C**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Beschriftungsleiste  
 Steckdose 10/16A mit Beschriftungsleiste, in auf Putz Ausführung, mittlere Preisklasse



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.58.D**  
**Position:** Steckdose 10/16A mit Schloss  
Steckdose 10/16A mit Schloss, in auf Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 59,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.58.E**  
**Position:** Steckdose 10/16A Sonderfarbe  
Steckdose 10/16A Sonderfarbe, in auf Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.58.F**  
**Position:** Steckdose CEE 1P-N-PE 16A  
Steckdose CEE 1P-N-PE 16A, in auf Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 48,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.59** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Steckdose 10/16A auf Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Steckdose 10/16A auf Putz in Sonderausführung, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.59.A**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in IP44 Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in IP44 Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.59.B**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in IP65 Ausführung  
Aufpreis Steckdose 10/16A in IP65 Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.59.C**  
**Position:** Aufpreis Steckdose 10/16A in IP65 Ausführung vandalensicher  
Aufpreis Steckdose 10/16A in IP65 Ausführung vandalensicher, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.59.D**  
**Position:** Aufpreis Steckdose CEE 1P-N-PE 16A in IP44 Ausführung  
Aufpreis Steckdose CEE 1P-N-PE 16A in IP44 Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.59.E**  
**Position:** Aufpreis Steckdose CEE 1P-N-PE 16A in IP65 Ausführung  
Aufpreis Steckdose CEE 1P-N-PE 16A in IP65 Ausführung, in unter Putz Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 19,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.62** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass Steckdose Typ CEE in unter Putz Ausführung  
Auslass Steckdose Typ CEE, in unter Putz Ausführung, IP44 oder IP65, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 2,5-6mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdose in unter Putz Ausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Mantelklemmen und Zubehör,  
- Einspeiseleitung ab der ersten Abzweigdose oder von der vorherigen Steckdose,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.62.C**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 16,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.62.D**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 161,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.62.G**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 17,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.62.H**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, unter Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 204,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.73** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steckdose CEE in unter Putz Ausführung  
Steckdose CEE in unter Putz Ausführung, IP44 oder IP65, komplett mit Rahmen, Gehäuse, Abdeckung und sämtlichen Zubehör fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.73.A**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in unter Putz Ausführung - IP44  
Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in unter Putz Ausführung - IP44



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 59,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.73.B**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in unter Putz Ausführung - IP65  
Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in unter Putz Ausführung - IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.73.C**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in unter Putz Ausführung - IP44  
Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in unter Putz Ausführung - IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 69,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.73.D**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in unter Putz Ausführung - IP65  
Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in unter Putz Ausführung - IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 134,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.76** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass Steckdose Typ CEE in auf Putz Ausführung  
Auslass Steckdose Typ CEE, in auf Putz Ausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr,  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 2,5-6mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör,  
- Einspeiseleitung ab der ersten Abzweigdose oder von der vorherigen Steckdose,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.76.C**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.76.D**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x16A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 234,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.76.G**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge bis 0,5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.76.H**  
**Position:** Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter  
Steckdosenauslass für 1 CEE- Steckdose 4x32A+PE, auf Putz mit Litze oder Kabel, IP44 oder IP65, Länge von 0,5 Meter bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 280,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.87** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steckdose CEE in auf Putz Ausführung  
Steckdose CEE in auf Putz Ausführung, IP44 oder IP65, komplett mit Rahmen, Gehäuse, Abdeckung und sämtlichen Zubehör fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.87.A**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in auf Putz Ausführung - IP44  
Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in auf Putz Ausführung - IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 51,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.87.B**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in auf Putz Ausführung - IP65  
Steckdose CEE 3P-N-PE 16A in auf Putz Ausführung - IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 97,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.87.C**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in auf Putz Ausführung - IP44  
Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in auf Putz Ausführung - IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 62,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.87.D**  
**Position:** Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in auf Putz Ausführung - IP65  
Steckdose CEE 3P-N-PE 32A in auf Putz Ausführung - IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 130,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Anschluss Motor, Maschine oder allgemeines elektrisches Gerät in unter Putz Ausführung  
Auslass für Anschluss Motor, Maschine oder allgemeines elektrisches Gerät, in unter Putz Ausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen Kunststoffrohr,  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16,  
- Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Gerätedose für das System - Mantelklemmen und Zubehör,  
- Einspeiseleitung ab dem jeweiligen Verteiler (max. Länge 20 m),  
- Material und Zubehör für die Verbindung zwischen Leitung und anzuschließendem Verbraucher,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.A**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x1,5mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x1,5mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 66,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.B**



**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x2,5 mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x2,5 mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 75,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.C**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x4mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x4mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 89,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.D**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x1,5mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x1,5mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 72,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.E**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x2,5mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x2,5mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 84,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.F**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x4mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x4mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 109,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.G**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x1,5mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x1,5mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 78,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.H**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x2,5mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x2,5mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 93,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.92.I**  
**Position:** Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x4mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, unter Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x4mm2 bis 20 Meter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 122,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Anschluss Motor, Maschine oder allgemeines elektrisches Gerät in auf Putz Ausführung  
Auslass für Anschluss Motor, Maschine oder allgemeines elektrisches Gerät, in auf Putz Ausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen Kunststoffrohr,  
- Leiter des Typs H07V-K, FS17, FG17, FG16OR16 0,6/1kV oder FG16OM16,  
- Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Gerätedose für das System - Mantelklemmen und Zubehör,  
- Einspeiseleitung ab dem jeweiligen Verteiler (max. Länge 20 m),  
- Material und Zubehör für die Verbindung zwischen Leitung und anzuschließendem Verbraucher,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.A**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x1,5mm<sup>2</sup> bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x1,5mm<sup>2</sup> bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.B**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x2,5 mm<sup>2</sup> bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x2,5 mm<sup>2</sup> bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 117,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.C**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x4mm<sup>2</sup> bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 3x4mm<sup>2</sup> bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.D**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x1,5mm<sup>2</sup> bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x1,5mm<sup>2</sup> bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 125,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.E**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x2,5mm<sup>2</sup> bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x2,5mm<sup>2</sup> bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.F**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x4mm<sup>2</sup> bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 4x4mm<sup>2</sup> bis 20 Meter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 155,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.G**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x1,5mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x1,5mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 131,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.95.H**  
**Position:** Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x2,5mm2 bis 20 Meter  
Auslass Kraft generell, auf Putz mit Litze oder Kabel, Leitung 5x2,5mm2 bis 20 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 146,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführen des Anschlusses eines Motors, einer Maschine oder eines allgemeinen elektrischen Gerätes, an bestehender Leitung  
Ausführen des Anschlusses eines Motors, einer Maschine oder eines allgemeinen elektrischen Gerätes, an bestehender Leitung, komplett mit:  
- Verbindungssystem, starres PVC Rohr, flexibles Spiralrohr oder anderes Verbindungssystem,  
- Leiter des Typs FG16OR16 0,6/1kV - Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
- Material und Zubehör für die Verbindung zwischen Leitung und anzuschließendem Verbraucher,  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.A**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 3x1,5/2,5 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 3x1,5/2,5 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 19,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.B**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 3x4/6 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 3x4/6 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.C**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 3x10/16 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 3x10/16 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 45,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.D**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 4x1,5/2,5 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 4x1,5/2,5 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.E**



**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 4x4/6 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 4x4/6 mm2

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 32,37

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.F**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 4x10/16 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 4x10/16 mm2

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 53,48

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.G**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 5x1,5/2,5 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 5x1,5/2,5 mm2

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 22,43

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.H**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 5x4/6 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 5x4/6 mm2

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 34,80

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.I**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 5x10/16 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP44, Leitung 5x10/16 mm2

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 59,53

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.J**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 3x1,5/2,5 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 3x1,5/2,5 mm2

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 27,94

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.K**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 3x4/6 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 3x4/6 mm2

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 36,67

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.L**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 3x10/16 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 3x10/16 mm2



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.M**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 4x1,5/2,5 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 4x1,5/2,5 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.N**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 4x4/6 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 4x4/6 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.O**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 4x10/16 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 4x10/16 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 61,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.P**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 5x1,5/2,5 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 5x1,5/2,5 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.Q**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 5x4/6 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 5x4/6 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 42,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.10.03.98.R**  
**Position:** Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 5x10/16 mm2  
Anschluss eines Verbrauchers, IP65, Leitung 5x10/16 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Sonderanlagen - Leerrohrauslässe  
Die Gruppe 15.11 umfasst folgende Untergruppen:  
15.11.02 Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster  
15.11.03 Auslässe für Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe  
15.11.12 Erstellen eines Auslasses mit Leerrohr

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster  
Auslässe für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose oder vom vorhergehenden Anschlusspunkt;  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>;  
- Anteil der Anschlussdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.02.A**

**Position:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 - Länge bis 5 m  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 - Länge bis 5 m

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 30,53</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.02.B**

**Position:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 - Länge von 5 m bis 10 m  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 - Länge von 5 m bis 10 m

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 48,32</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.02.C**

**Position:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 - Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40 oder IP44 - Länge von 10 m bis 20 m

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 85,21</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung mit Kabel, in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose oder vom vorhergehenden Anschlusspunkt;  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR 16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>;  
- Anteil der Anschlussdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.04.D**

**Position:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 - Länge bis 5 m  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 - Länge bis 5 m

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 62,32</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.04.E**

**Position:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 - Länge von 5 m bis 10 m  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 - Länge von 5 m bis 10 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.04.F**  
**Position:** Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 - Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, IP40, IP44 oder IP65 - Länge von 10 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 176,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Unterputzausführung, deren Zuleitung, ausgehend von der ersten Abzweigdose, die Länge von 20 m überschreitet, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.06.A**  
**Position:** Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20 m und 40 m, IP40 oder IP44  
Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20 m und 40 m, IP40 oder IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 59,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.06.B**  
**Position:** Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40 m und 60 m, IP40 oder IP44  
Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40 m und 60 m, IP40 oder IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 152,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.06.C**  
**Position:** Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60 m und 80 m, IP40 oder IP44  
Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60 m und 80 m, IP40 oder IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster, in Aufputzausführung, deren Zuleitung, ausgehend von der ersten Abzweigdose, die Länge von 20 m überschreitet, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem oder flexiblem PVC Rohr,  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Anteil der Anschlussdose und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.08.D**  
**Position:** Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20 und 40 m, IP40, IP44 oder IP65  
Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 20 und 40 m, IP40, IP44 oder IP65





Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 100,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.08.E**  
**Position:** Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40 und 60 m, IP40, IP44 oder IP65  
Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 40 und 60 m, IP40, IP44 oder IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 179,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.08.F**  
**Position:** Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60 und 80 m, IP40, IP44 oder IP65  
Mehrpreis Auslass für Rollo, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel für Länge zwischen 60 und 80 m, IP40, IP44 oder IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 256,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Unterputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom vorherigen Schaltgerät,  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.21.B**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/taster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m  
Auslass Rolloschalter/taster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.21.D**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/taster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m  
Auslass Rolloschalter/taster in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 69,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.21.F**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/Taster Zentral gesteuert in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m  
Auslass Rolloschalter/Taster Zentral gesteuert in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 24,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.21.H**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/Taster Zentral gesteuert in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m  
Auslass Rolloschalter/Taster Zentral gesteuert in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 85,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.24** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom vorherigen Schaltgerät,  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>,  
- Schaltdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Anteil für Abzweigdose in Aufputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.24.B**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/taster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m  
Auslass Rolloschalter/taster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 33,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.24.D**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/taster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m  
Auslass Rolloschalter/taster in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 123,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.24.F**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/Taster zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m  
Auslass Rolloschalter/Taster zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 36,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.24.H**  
**Position:** Auslass Rolloschalter/Taster zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m  
Auslass Rolloschalter/Taster zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 138,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Unterputzausführung  
Schaltgerät in Unterputzausführung, IP40, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.A**  
**Position:** Rollotaster mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Rollotaster mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 39,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.B**  
**Position:** Rollotaster gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Rollotaster gehobene Preisklasse in Unterputzausführung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 52,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.C**  
**Position:** Rolloschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Rolloschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.D**  
**Position:** Rolloschalter gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Rolloschalter gehobene Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.E**  
**Position:** Rollostaster zentral gesteuert mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Rollo-taster zentral gesteuert mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 138,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.F**  
**Position:** Rollostaster zentral gesteuert gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Rollo-taster zentral gesteuert gehobene Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 164,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.G**  
**Position:** Rollo-Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Rollo-Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.29.H**  
**Position:** Rollo-Schlüsselschalter gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Rollo-Schlüsselschalter gehobene Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 125,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schaltgerät unter Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Schaltgerät in unter Putz in Sonderausführung, gehobene Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.30.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.30.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.30.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.30.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.30.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.30.F**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal-Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Aufputzausführung  
Schaltgerät in Aufputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.A**  
**Position:** Rollotaster mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Rollotaster mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.B**  
**Position:** Rollotaster gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Rollotaster gehobene Preisklasse in Aufputzausführung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 57,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.C**  
**Position:** Rolloschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Rolloschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 46,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.D**  
**Position:** Rolloschalter gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Rolloschalter gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 59,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.E**  
**Position:** Rollostaster zentral gesteuert mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Rollo taster zentral gesteuert mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 148,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.F**  
**Position:** Rollostaster zentral gesteuert gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Rollo taster zentral gesteuert gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 174,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.G**  
**Position:** Rollo-Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Rollo-Schlüsselschalter mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.31.H**  
**Position:** Rollo-Schlüsselschalter gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Rollo-Schlüsselschalter gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.32** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.32.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.32.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.32.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.32.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.32.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.32.F**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschließen bauseitig gelieferter Rollos, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster  
Anschließen bauseitig gelieferter Rollos, Rollläden, Sonnenschutz oder motorisiertes Fenster: bei bauseitig gelieferten Motoren muss der Anschlusskabel bauseitig bis zur Anschlussdose der elektrischen Anlage geführt werden. Fachgerechtes anschließen des Anschlusskabels in der Anschlussdose mittels geeigneten Klemmmaterials samt Zubehör.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.35.A**  
**Position:** Anschließen Rollos  
Anschließen Rollos

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.02.35.B**  
**Position:** Anschließen Rollläden  
Anschließen Rollläden



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.11.02.35.C  
**Position:** Anschließen Sonnenschutz  
Anschließen Sonnenschutz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 33,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.11.02.35.D  
**Position:** Anschließen motorisiertes Fenster  
Anschließen motorisiertes Fenster

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 45,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.11.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Auslässe für Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe  
Auslässe für Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe

**Kodex:** BOL25\_15.11.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung  
Auslass für Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom vorherigen Schaltgerät,  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 0,5-1,5 mm<sup>2</sup> nach Bedarf geschirmt,  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** BOL25\_15.11.03.02.A  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 Meter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.11.03.02.B  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.11.03.02.C  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 77,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.11.03.02.D  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **119,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.02.E**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **26,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.02.F**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **48,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.02.G**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **93,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.02.H**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Unterputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **144,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung  
Auslass für Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom vorherigen Schaltgerät,  
- Leiter des Typs H07V-K - FS17 - FG16OR16 - 0,6/1 kV oder FG16OM16 - 0,6/1 kV mit einem Mindestquerschnitt von 0,5-1,5 mm<sup>2</sup> nach Bedarf geschirmt;  
- Schaltdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Anteil für Abzweigdose in Aufputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.A**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **34,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.B**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m





Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 66,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.C**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 111,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.D**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 162,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.E**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge bis 5 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 38,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.F**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 5 m bis 10 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 75,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.G**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 10 m bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 127,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.04.H**  
**Position:** Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m  
Auslass Raumthermostat, Temperatursonde, Elektroventil oder Pumpe, zentral gesteuert, in Aufputzausführung mit Litze oder Kabel, Länge von 20 m bis 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 187,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Unterputzausführung  
Schaltgerät in Unterputzausführung, IP40, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.A**  
**Position:** Analoges Raumthermostat mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Analoges Raumthermostat mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **116,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.B**  
**Position:** Analoges Raumthermostat gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Analoges Raumthermostat gehobene Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **148,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.C**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **206,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.D**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm gehobene Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **237,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.E**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **419,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.F**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung gehobene Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **661,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.G**  
**Position:** Temperatursonde mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Temperatursonde mittlere Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **83,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.10.H**  
**Position:** Temperatursonde gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Temperatursonde gehobene Preisklasse in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 116,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schaltgerät unter Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Schaltgerät unter Putz in Sonderausführung, gehobene Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.11.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.11.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.11.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.11.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.11.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.11.F**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Aufputzausführung  
Schaltgerät in Aufputzausführung, IP40, samt Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.A**  
**Position:** Analoger Raumthermostat mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Analoger Raumthermostat mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 68,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.B**  
**Position:** Analoger Raumthermostat gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Analoger Raumthermostat gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.C**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 173,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.D**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 206,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.E**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 419,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.F**  
**Position:** Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Digitaler Raumthermostat mit Wochenprogramm mit Fernmeldeanbindung gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 661,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.G**  
**Position:** Temperatursonde mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Temperatursonde mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.15.H**  
**Position:** Temperatursonde gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Temperatursonde gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 116,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.16.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.16.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.16.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beleuchteter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.16.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.16.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.03.16.F**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal-Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Anschließen bauseitig gelieferter Anlagenteile Anschließen bauseitig gelieferter Anlagenteile: bei bauseitig gelieferten Anlagenteile muss der Anschlusskabel bauseitig bis zur Anschlussdose der elektrischen Anlage geführt werden. Fachgerechtes anschliessen des Anschlusskabels in der Anschlussdose mittels geeigneten Klemmmaterial samt Zubehör.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30.A</b>			
<b>Position:</b>	Anschließen Raumthermostat Anschließen Raumthermostat			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 15,91</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30.B</b>			
<b>Position:</b>	Anschließen Raumsonde Anschließen Raumsonde			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 13,34</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30.C</b>			
<b>Position:</b>	Anschließen Heizungsverteiler mit bis zu 3 Abgängen Anschließen Heizungsverteiler mit bis zu 3 Abgängen			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 69,96</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30.D</b>			
<b>Position:</b>	Anschließen Heizungsverteiler mit bis zu 6 Abgängen Anschließen Heizungsverteiler mit bis zu 6 Abgängen			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 97,92</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30.E</b>			
<b>Position:</b>	Anschließen Heizungsverteiler mit bis zu 12 Abgängen Anschließen Heizungsverteiler mit bis zu 12 Abgängen			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 126,53</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30.F</b>			
<b>Position:</b>	Anschließen Heizungspumpe Anschließen Heizungspumpe			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 15,91</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.03.30.G</b>			
<b>Position:</b>	Anschließen Sperrventil Anschließen Sperrventil			



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erstellen eines Auslasses mit Leerrohr  
Erstellen eines Auslasses mit Leerrohr

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erstellen eines Auslasses mit Leerrohr, in Unterputzausführung  
Erstellen eines Auslasses mit Leerrohr in unter Putz Ausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC-Rohr,  
- Zugdraht im Rohr eingezogen,  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.A**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20mm bis 5m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm bis 5 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.B**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.C**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.D**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 43,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.E**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm bis 5 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm bis 5 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.F**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.G**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 31,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.H**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 47,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.I**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm bis 5 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm bis 5 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 11,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.J**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 19,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.K**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 34,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.L**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 52,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.M**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm bis 5 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm bis 5 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 12,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.N**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.O**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 38,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.P**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 57,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.Q**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm bis 5 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm bis 5 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.R**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 5 m bis 10 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.S**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 10 m bis 20 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.01.T**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm bis von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm bis von 20 m bis 30 m in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 63,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erstellen eines Auslasses mit Leerrohr, in Aufputzausführung  
Erstellen eines Auslasses mit Leerrohr in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom vorherigen Schaltgerät,  
- Zugdraht im Rohr eingezogen,  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.A**



<b>Position:</b>	Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20mm bis 5m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm bis 5 m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 18,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.11.12.02.B</b> Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20mm von 5m bis 10m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20mm von 5m bis 10m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 28,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.11.12.02.C</b> Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 48,96</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.11.12.02.D</b> Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 20 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 71,85</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.11.12.02.E</b> Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm bis 5 m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm bis 5 m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 22,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.11.12.02.F</b> Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 35,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.11.12.02.G</b> Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 61,04</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.11.12.02.H</b> Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung Auslass mit Leerrohr Durchmesser 25 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>St</b> <b>€ 61,04</b> 0%



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 90,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.I**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm bis 5 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm bis 5 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 26,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.J**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.K**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 70,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.L**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 32 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 105,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.M**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm bis 5 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm bis 5 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 29,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.N**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 45,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.O**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 78,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.P**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 40 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 116,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.Q**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm bis 5 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm bis 5 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.R**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 5 m bis 10 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 50,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.S**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 10 m bis 20 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 85,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.02.T**  
**Position:** Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung  
Auslass mit Leerrohr Durchmesser 50 mm von 20 m bis 30 m in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 126,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschluss Leerrohr in Unterputzausführung  
Abschluss Leerrohr in Unterputzausführung, IP40, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.12.A**  
**Position:** Gerätedose ohne Abdeckung in Unterputzausführung  
Gerätedose ohne Abdeckung in Unterputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.12.B**  
**Position:** Gerätedose mit Blindauslass mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Gerätedose mit Blindauslass mittlere Preisklasse in Unterputzausführung komplett mit allem Zubehör



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.12.C**  
**Position:** Gerätedose mit Blindauslass gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Gerätedose mit Blindauslass gehobene Preisklasse in Unterputzausführung komplett mit allem Zubehör

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.12.D**  
**Position:** Gerätedose mit Kabelauslass mittlere Preisklasse in Unterputzausführung  
Gerätedose mit Kabelauslass mittlere Preisklasse in Unterputzausführung komplett mit allem Zubehör

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.12.E**  
**Position:** Gerätedose mit Kabelauslass gehobene Preisklasse in Unterputzausführung  
Gerätedose mit Kabelauslass gehobene Preisklasse in Unterputzausführung komplett mit allem Zubehör

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Abschluss Leerrohr in unter Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Abschluss Leerrohr in unter Putz in Sonderausführung, gehobene Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.13.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.13.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.13.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Aufbau Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.13.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, gehobene Preisklasse unter Putz



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.13.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung, gehobene Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschluss Leerrohr in Aufputzausführung  
Abschluss Leerrohr in Aufputzausführung, IP40, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.15.A**  
**Position:** Gerätedose ohne Abdeckung in Aufputzausführung  
Gerätedose ohne Abdeckung in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.15.B**  
**Position:** Gerätedose mit Blindauslass mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Gerätedose mit Blindauslass mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.15.C**  
**Position:** Gerätedose mit Blindauslass gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Gerätedose mit Blindauslass gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 33,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.15.D**  
**Position:** Gerätedose mit Kabelauslass mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Gerätedose mit Kabelauslass mittlere Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.15.E**  
**Position:** Gerätedose mit Kabelauslass gehobene Preisklasse in Aufputzausführung  
Gerätedose mit Kabelauslass gehobene Preisklasse in Aufputzausführung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung  
Aufpreis für Schaltgerät auf Putz in Sonderausführung, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.16.A**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung



Aufpreis Schaltgerät in IP44 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.16.B**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in IP65 Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.16.C**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in luftdichter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.16.D**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in beschrifteter Ausführung, mittlere Preisklasse auf Putz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.12.16.E**  
**Position:** Aufpreis Schaltgerät in Kanal Ausführung  
Aufpreis Schaltgerät in Kanal-Ausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.11.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Notruf für Badalarm  
Notruf für Badalarm

**Kodex:** **BOL25\_15.11.13.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alarmsystem für Behinderten WC  
Lieferung, Montage und Verbindung von Unterputz-auslass in jedem Wandtyp für Behinderten WC Alarmsystem, komplett mit Rohr und Kabel ab der Hauptleitung, länge bis zu 20m. Für eine Eventuelle unterflurverteilung muss man die Schutzklasse IP52 gewährleisten.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Dose für Abzweigung von der Hauptleitung  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Minstdurchmesser 20mm) sowie Kanal von Hauptdose bis zu Steuerungsstelle LSZH  
- Kabel typ FG17 mit Mindestquerschnitt 1,5mm<sup>2</sup>  
- Signallampe  
- Lieferung und Montage des Gerätes, komplett mit Dose, Halterung, Einsatz und Abdeckplatte  
- Verbindungs- und Befestigungsmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_15.11.13.01.A**  
**Position:** Alarmsystem für Behinderten WC Komplett mit Geräte - mittlere Preisklasse  
Notruf-Set dient dem Hilferuf in WC-Anlagen. Set besteht aus Zugtaster mit Rahmen, Lichtsignal mit Rahmen, Abstelltaster mit Rahmen und Netzteil mit Rahmen. Funktionen: Akustische und visuelle Signalisierung eines Notrufes am Lichtsignal nach Betätigung des Zugtasters, Abstellen des Notrufes über Abstelltaster am Notfallort, Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar, akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar, Überwachung rufauslösender Geräte auf Drahtbruch. Spannungsversorgung über Netzteil mit 24 V DC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 513,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.13.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Alarmsystem für Behinderten WC mit KNX Schnittstelle Lieferung, Montage und Verbindung von Unterputz-auslass in jedem Wandtyp für Behinderten WC Alarmsystem, komplett mit Rohr und Kabel ab der Hauptleitung, Länge bis zu 20m. Für eine Eventuelle unterflurverteilung muss man die Schutzklasse IP52 gewährleisten. Der Auslass beinhaltet: - Dose für Abzweigung von der Hauptleitung - Decken- oder Wanddose - Rohr (Minstdurchmesser 20mm) sowie Kanal von Hauptdose bis zu Steuerungsstelle LSZH - Kabel typ FG17 mit Mindestquerschnitt 1,5mm <sup>2</sup> - Signallampe - 2 Binäreingang mit BUS-Anlagen zur Gebäudeautomation (potentialfrei Kontakt, Statusanzeige) - Schaltaktor mit 1 Ausgang mit BUS-Anlagen zur Gebäudeautomation - Lieferung und Montage des Gerätes, komplett mit Dose, Halterung, Einsatz und Abdeckplatte - Verbindungs- und Befestigungsmaterial.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.11.13.02.A</b>		
<b>Position:</b>	Alarmsystem für Behinderten WC mit KNX Schnittstelle Komplett mit Geräte - mittlere Preisklasse Notruf-Set dient dem Hilferuf in WC-Anlagen. Set besteht aus Zugtaster mit Rahmen, Lichtsignal mit Rahmen, Abstelltaster mit Rahmen und Netzteil mit Rahmen. Funktionen: Akustische und visuelle Signalisierung eines Notrufes am Lichtsignal nach Betätigung des Zugtasters, Abstellen des Notrufes über Abstelltaster am Notfallort, Rufton als Dauersignal oder pulsierend einstellbar, akustischer Rufton am Lichtsignal zuschaltbar, Überwachung rufauslösender Geräte auf Drahtbruch. Spannungsversorgung über Netzteil mit 24 V DC.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 694,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Kapitel:</b>	INSTALLATIONSBUSYSTEM KNX INSTALLATIONSBUSYSTEM KNX		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	SYSTEMGERÄTE SYSTEMGERÄTE		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12.01.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Installationsbus KNX Spannungsversorgung Installationsbus KNX Spannungsversorgung Installationsbus KNX Spannungsversorgung einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12.01.01.A</b>		
<b>Position:</b>	KNX - Spannungsversorgung 320 mA REG KNX - Spannungsversorgung 320 mA REG		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 309,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12.01.01.B</b>		
<b>Position:</b>	KNX - Spannungsversorgung 640 mA REG KNX - Spannungsversorgung 640 mA REG		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 442,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12.01.01.C</b>		
<b>Position:</b>	KNX - Spannungsversorgung 640 mA REG unterbrechungsfrei komplett mit Akku KNX - Spannungsversorgung 640 mA REG unterbrechungsfrei komplett mit Akku		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 607,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12.01.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Installationsbus KNX Koppler Installationsbus KNX Koppler einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.12.01.02.A</b>		
<b>Position:</b>	KNX - Linienkoppler REG KNX - Linienkoppler REG		





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 465,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX IP Router  
Installationsbus KNX IP Router einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.01.03.A**  
**Position:** KNX - IP Router REG  
KNX - IP Router REG

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 741,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Datenschnittstelle  
Installationsbus KNX Datenschnittstelle einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene oder in Unterputzdose samt Zubehör, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.01.04.A**  
**Position:** KNX - Datenschnittstelle USB Unterputz  
KNX - Datenschnittstelle USB Unterputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 324,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.01.04.B**  
**Position:** KNX - Datenschnittstelle USB REG  
KNX - Datenschnittstelle USB REG

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 307,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AKTOREN  
AKTOREN

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Schaltaktoren REG 10A  
Installationsbus KNX Schaltaktoren REG 10A mit mechanischer Handbetätigung einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.01.A**  
**Position:** Schaltaktor 10A 4fach  
Schaltaktor 10A 4fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 281,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.01.B**  
**Position:** Schaltaktor 10A 8fach  
Schaltaktor 10A 8fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 341,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.01.C**  
**Position:** Schaltaktor 10A 10fach



Schaltaktor 10A 10fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 412,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Schaltaktoren REG 16A C-Last  
Installationsbus KNX Schaltaktoren REG 16A C-Last mit mechanischer Handbetätigung einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.02.A**  
**Position:** Schaltaktor 16A 2fach  
Schaltaktor 16A 2fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 282,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.02.B**  
**Position:** Schaltaktor 16A 4fach  
Schaltaktor 16A 4fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 374,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.02.C**  
**Position:** Schaltaktor 16A 8fach  
Schaltaktor 16A 8fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 503,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.02.D**  
**Position:** Schaltaktor 16A 10fach  
Schaltaktor 16A 10fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 588,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.02.E**  
**Position:** Schaltaktor 16A 16fach  
Schaltaktor 16A 16fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 636,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Schaltaktoren Unter-/Aufputz  
Installationsbus KNX Schaltaktoren Unter-/Aufputz einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage in Unter-/Aufputzdose, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.03.A**  
**Position:** Schaltaktor 4A 1fach  
Schaltaktor 4A 1fach



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 112,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.03.B  
**Position:** Schaltaktor 4A 2fach  
Schaltaktor 4A 2fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Jalousieaktoren REG 230V  
Installationsbus KNX Jalousieaktoren REG 230V einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.10.A  
**Position:** Jalousieaktor 4fach  
Jalousieaktor 4fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 304,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.10.B  
**Position:** Jalousieaktor 8fach  
Jalousieaktor 8fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 584,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Jalousieaktoren REG 24V DC  
Installationsbus KNX Jalousieaktoren REG 24V DC einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.11.A  
**Position:** Jalousieaktor 2fach  
Jalousieaktor 2fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 377,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.11.B  
**Position:** Jalousieaktor 4fach  
Jalousieaktor 4fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 645,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Jalousieaktoren Unter-/Aufputz  
Installationsbus KNX Jalousieaktoren Unter-/Aufputz einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage in Unter-/Aufputzdose, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.12.02.12.A  
**Position:** Jalousieaktor 4A 1fach  
Jalousieaktor 4A 1fach



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.17** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus Dali Gateway REG  
Installationsbus Dali Gateway REG einsatzfertig in Betrieb genommen. Für bis zu max.64 Dali Geräte in max. 32 Gruppen und max. 16 Lichtszenen. Einschließlich der Montage in Unter-/Aufputzdose, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.17.A**  
**Position:** Dali Gateway 1fach  
Dali Gateway 1fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 588,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.18** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus Steuereinheit 1-10V 16A REG  
Installationsbus Steuereinheit 1-10V 16A REG laut Projektplanung (Lastenheft) projektiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Für bis zu max.64 Dali Geräte in max. 32 Gruppen und max. 16 Lichtszenen. Einschließlich der Montage in Unter-/Aufputzdose, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.18.A**  
**Position:** Steuereinheit 1-10V 16A 3fach  
Steuereinheit 1-10V 16A 3fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 420,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Heizungsaktoren REG  
Installationsbus KNX Heizungsaktoren REG zur Ansteuerung von elektrothermischen Stellantrieben laut Projektplanung (Lastenheft) projektiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.20.A**  
**Position:** Heizungsaktor 230V 6fach  
Heizungsaktor 230V 6fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 294,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.20.B**  
**Position:** Heizungsaktor 24V 6fach  
Heizungsaktor 24V 6fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 557,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Heizungsaktor  
Installationsbus KNX Heizungsaktor Unter-/Aufputz zur Ansteuerung von elektrothermischen Stellantrieben laut Projektplanung (Lastenheft) projektiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage in Unter-/Aufputzdose, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.21.A**  
**Position:** Heizungsaktor 230V 1fach  
Heizungsaktor 230V 1fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 200,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Vancoilaktoren REG  
Installationsbus KNX Vancoilaktoren REG zur elektrischen Ansteuerung von Gebläsekonvektoren laut Projektplanung (Lastenheft) projiziert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.22.A**  
**Position:** Vancoilaktor 10A 2fach  
Vancoilaktor 10A 2fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 426,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.23A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus 1fach Universal-Dimmaktoren REG  
Installationsbus 1fach Universal-Dimmaktoren REG

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.23A.23**  
**Position:** Installationsbus 1fach Universal-Dimmaktoren REG  
Installationsbus 1fach Universal-Dimmaktoren REG einsatzfertig in Betrieb genommen. Anzahl Ausgänge: 1  
Dimmleistung: 600 W  
Lastart: universal  
Schaltleistung Glühlampen: 600 W  
Leistung konventioneller Trafo 230 V: 600 W  
Leistung Trafo/EVG 230 V: 600 W  
Leistung Energiesparlampen: 120W  
Leistung LED: 120 W  
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen: 10  
Einschließlich der Montage in Unter-/Aufputzdose, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 354,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.24A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus 3fach Universal-Dimmaktoren REG  
Installationsbus 3fach Universal-Dimmaktoren REG

**Kodex:** **BOL25\_15.12.02.24A.24**  
**Position:** Installationsbus 3fach Universal-Dimmaktoren REG  
Installationsbus 3fach Universal-Dimmaktoren REG einsatzfertig in Betrieb genommen. Anzahl Ausgänge: 3  
Dimmleistung: 900 W  
Lastart: universal  
Schaltleistung Glühlampen: 900 W  
Leistung konventioneller Trafo 230 V: 900 W  
Leistung Trafo/EVG 230 V: 900 W  
Leistung Energiesparlampen: 210W  
Leistung LED: 210 W  
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen: 12  
Einschließlich der Montage in Unter-/Aufputzdose, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 520,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SENSOREN  
SENSOREN

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Binäreingang  
KNX Binäreingang, laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, der Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.01.A**  
**Position:** KNX - Binäreingang 4fach 230 V/AC  
KNX - Binäreingang 4fach 230 V/AC

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 311,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.01.B**  
**Position:** KNX - Binäreingang 6fach 24 V/AC - 24 V/DC  
KNX - Binäreingang 6fach 24 V/AC - 24 V/DC

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 396,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.01.C**  
**Position:** KNX - Binäreingang 8fach 230 V/AC  
KNX - Binäreingang 8fach 230 V/AC

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 497,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX IR-Präsenzmelder für Deckeneinbau  
KNX IR-Präsenzmelder für Deckeneinbau zum anwesenheits- und helligkeitsabhängigen Schalten von Leuchten, Heizung usw. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Erfassungsfeld bis 7 m - 360°. Einschließlich der Montage in Unterputz- bzw. Aufputzausführung, der Verkabelung und der Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.02.A**  
**Position:** KNX - IR Präsenzmelder  
KNX - IR Präsenzmelder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 320,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.02.B**  
**Position:** KNX - DALI IR Präsenzmelder  
KNX - DALI IR Präsenzmelder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 353,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.02.C**  
**Position:** KNX - 4-Kanal-Eingang 230 V AC  
KNX - 4-Kanal-Eingang 230 V AC

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 230,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Taster/Gruppentaster für Unterputzmontage in Standardpreisklasse  
KNX Taster/Gruppentaster für Unterputzmontage in Standardpreisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.03.A**  
**Position:** KNX - Taster BA 1fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Taster BA 1fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.03.B**  
**Position:** KNX - Taster BA 2fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Taster BA 2fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 111,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.03.C**  
**Position:** KNX - Gruppentaster BA 1fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Gruppentaster BA 1fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.03.D**  
**Position:** KNX - Gruppentaster BA 2fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Gruppentaster BA 2fach, integriertem Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Taster/Gruppentaster für Unterputzmontage in mittlerer Preisklasse  
KNX Taster/Gruppentaster für Unterputzmontage in mittlerer Preisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.04.A**  
**Position:** KNX - Taster BA 1fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Taster BA 1fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 105,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.04.B**  
**Position:** KNX - Taster BA 2fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Taster BA 2fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 132,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.04.C**  
**Position:** KNX - Gruppentaster BA 1fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Gruppentaster BA 1fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 118,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.04.D**  
**Position:** KNX - Gruppentaster BA 2fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Gruppentaster BA 2fach, integriertem Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 141,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Tastsensor für Unterputzmontage in Standardpreisklasse  
KNX Tastsensor für Unterputzmontage in Standardpreisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit



professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.05.A**  
**Position:** KNX - Tastsensor 1fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Tastsensor 1fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 202,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.05.B**  
**Position:** KNX - Tastsensor 2fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Tastsensor 2fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 218,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.05.C**  
**Position:** KNX - Tastsensor 3fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Tastsensor 3fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 244,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.05.D**  
**Position:** KNX - Tastsensor 4fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Tastsensor 4fach, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 260,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Tastsensor für Unterputzmontage in mittlerer Preisklasse  
KNX Tastsensor für Unterputzmontage in mittlerer Preisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.06.A**  
**Position:** KNX - Tastsensor 1fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Tastsensor 1fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 130,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.06.B**  
**Position:** KNX - Tastsensor 2fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Tastsensor 2fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 220,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.06.C**  
**Position:** KNX - Tastsensor 3fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Tastsensor 3fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 246,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.06.D  
**Position:** KNX - Tastsensor 4fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Tastsensor 4fach, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 263,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Tastsensor mit Display und Temperaturfühler, für Unterputzmontage, in Standardpreisklasse  
KNX Tastsensor mit Display und Temperaturfühler, für Unterputzmontage, in Standardpreisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgeregte Montage.

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.07.A  
**Position:** KNX - Tastsensor 1fach mit Display, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Tastsensor 1fach mit Display, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 414,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.07.B  
**Position:** KNX - Tastsensor 2fach mit Display, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Tastsensor 2fach mit Display, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 440,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.07.C  
**Position:** KNX - Tastsensor 3fach mit Display, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse  
KNX - Tastsensor 3fach mit Display, inklusive Busankoppler, Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 507,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Tastsensor mit Display und Temperaturfühler, für Unterputzmontage, in mittlerer Preisklasse  
KNX Tastsensor mit Display und Temperaturfühler, für Unterputzmontage, in mittlerer Preisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgeregte Montage.

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.08.A  
**Position:** KNX - Tastsensor 1fach mit Display, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Tastsensor 1fach mit Display, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 532,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.03.08.B  
**Position:** KNX - Tastsensor 2fach mit Display, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Tastsensor 2fach mit Display, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 441,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.08.C**  
**Position:** KNX - Tastsensor 3fach mit Display, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX - Tastsensor 3fach mit Display, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 512,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Objekt-Raumtemperaturregler für Unterputzmontage, in Standardpreisklasse  
KNX Objekt-Raumtemperaturregler für Unterputzmontage, in Standardpreisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgeregte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.09.A**  
**Position:** KNX Objektraumtemperaturregler , inklusive Busankoppler, in Standardpreisklasse  
KNX Objektraumtemperaturregler , inklusive Busankoppler, in Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 278,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.09.B**  
**Position:** KNX Objektraumtemperaturregler mit Tasterschnittstelle, inklusive Busankoppler, in Standardpreisklasse  
KNX Objektraumtemperaturregler mit Tasterschnittstelle, inklusive Busankoppler, in Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 329,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX Objekt-Raumtemperaturregler für Unterputzmontage, in mittlerer Preisklasse  
KNX Objekt-Raumtemperaturregler für Unterputzmontage, in mittlerer Preisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgeregte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.10.A**  
**Position:** KNX Objektraumtemperaturregler, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX Objektraumtemperaturregler, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 339,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.10.B**  
**Position:** KNX Objektraumtemperaturregler mit Tasterschnittstelle, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse  
KNX Objektraumtemperaturregler mit Tasterschnittstelle, inklusive Busankoppler, in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 330,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KNX CO2-, Feuchte- und Temperatur-Fühler für Unterputzmontage, in Standardpreisklasse  
KNX CO2-, Feuchte- und Temperatur-Fühler für Unterputzmontage, in Standardpreisklasse. Laut Projektplanung programmiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Mit professioneller Beschriftung sowie Rahmenanteil und Busankoppler. Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgeregte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.03.11.A**  
**Position:** KNX CO2-, Feuchte- und Temperatur-Fühler, inklusive Busankoppler, in Standardpreisklasse  
KNX CO2-, Feuchte- und Temperatur-Fühler, inklusive Busankoppler, in Standardpreisklasse



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 347,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VISUELLE DARSTELLUNG  
VISUELLE DARSTELLUNG

**Kodex:** **BOL25\_15.12.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** DISPLAY FÜR KNX BUSSYTEM  
DISPLAY FÜR KNX BUSSYTEM

**Kodex:** **BOL25\_15.12.04.01.A**  
**Position:** Bedienzentrale mit Display KNX  
Intelligente Bedienzentrale für die gesamte Gebäudetechnik KNX mit bis zu maximal 125 Funktionen. Eingebaut ohne Programmierung.  
- Video-Torsprechanlagen-Funktion  
- SIP-Client-Funktion  
- Alarmfunktion  
- Integrierter Lautsprecher  
- LAN-Anschluss  
- PoE-Stromversorgung  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 100x170x20 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.409,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** SERVER FÜR KNX BUSSYTEM  
SERVER FÜR KNX BUSSYTEM

**Kodex:** **BOL25\_15.12.04.02.A**  
**Position:** KNX-Server  
Server Zentrale für die gesamte Gebäudetechnik KNX. Eingebaut ohne Programmierung.  
- Sprachsteuerungsfunktionalität  
- Alarmsignalisierung  
- Verbrauchskontrolle  
- Lichtsteuerung  
- Steuerung von Rollläden  
- Steuerung von Klimaanlage/Heizung  
- Steuerung des Audiosystems  
- Unterstützung der Video-Torsprechanlagen-Funktion  
- Unterstützung der Zugangskontrolle  
- RJ45 und USB Anschlüsse  
- Abmessungen indikativ (HxBxT): 225x90x230 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.312,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ZUBEHÖR  
ZUBEHÖR

**Kodex:** **BOL25\_15.12.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Universal-Schnittstelle Unter-/Aufputz  
Installationsbus KNX Universal-Schnittstelle Unter-/Aufputz laut Projektplanung (Lastenheft) projiziert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.05.01.A**  
**Position:** KNX - Universal-Schnittstelle 2fach  
KNX - Universal-Schnittstelle 2fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 95,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.05.01.B**  
**Position:** KNX - Universal-Schnittstelle 4fach  
KNX - Universal-Schnittstelle 4fach



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 129,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.01.C  
**Position:** KNX - Universal-Schnittstelle 8fach  
KNX - Universal-Schnittstelle 8fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 181,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Schaltuhr REG  
Installationsbus KNX Schaltuhr REG laut Projektplanung (Lastenheft) projektiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.02.A  
**Position:** KNX - Wochenschaltuhr 2fach  
KNX - Wochenschaltuhr 2fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 269,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.02.B  
**Position:** KNX - Jahresschaltuhr 4fach  
KNX - Jahresschaltuhr 4fach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 708,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.02.C  
**Position:** KNX - Jahresschaltuhr 4fach inkl. DCF Empfänger  
KNX - Jahresschaltuhr 4fach inkl. DCF Empfänger

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 816,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Helligkeits- und Temperatursensor  
Installationsbus KNX Helligkeits- und Temperatursensor laut Projektplanung (Lastenheft) projektiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage in Aufputz-/ Unterputzausführung, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.03.A  
**Position:** KNX - Helligkeits- und Temperatursensor, AP  
KNX - Helligkeits- und Temperatursensor, AP

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 467,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installationsbus KNX Wetterstation  
Installationsbus KNX Wetterstation zur Erfassung mit Wind-, Niederschlag-, Dämmerungs-, Temperatur- und 3 Helligkeitssensoren inklusive Heizung für Winterbetrieb, inklusive zusätzliche Spannungsversorgung laut Projektplanung (Lastenheft) projektiert und einsatzfertig in Betrieb genommen. Einschließlich der Montage in Aufputz-/ Unterputzausführung, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_15.12.05.04.A  
**Position:** KNX - Wetterstation  
KNX - Wetterstation



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.558,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** INBETRIEBNAHME UND PROGRAMMIERUNG  
INBETRIEBNAHME UND PROGRAMMIERUNG

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichtung eines KNX-Gerätes mit Hilfe der ETS nach Erfordernis der Bauleitung  
Einrichtung eines KNX-Gerätes mit Hilfe der ETS nach Erfordernis der Bauleitung

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.01.A**  
**Position:** pro physikalische Adresse  
pro physikalische Adresse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **30,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Programmieren einer KNX-Anlage mit Hilfe der ETS inclusive Parametrierung der KNX-Geräte nach Erfordernis der Bauleitung und Erstellung der Enddokumentation  
Programmieren einer KNX-Anlage mit Hilfe der ETS inclusive Parametrierung der KNX-Geräte nach Erfordernis der Bauleitung und Erstellung der Enddokumentation

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.02.A**  
**Position:** bis zu 100 Gruppenadressen  
bis zu 100 Gruppenadressen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **958,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.02.B**  
**Position:** bis zu jede weitere 200 Gruppenadressen  
bis zu jede weitere 200 Gruppenadressen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **598,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nachträgliches Umprogrammieren eines KNX-Gerätes mit Hilfe der ETS inclusive Parametrierung der KNX-Geräte nach Erfordernis der Bauleitung und Erstellung der Enddokumentation  
Nachträgliches Umprogrammieren eines KNX-Gerätes mit Hilfe der ETS inclusive Parametrierung der KNX-Geräte nach Erfordernis der Bauleitung und Erstellung der Enddokumentation

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.03.A**  
**Position:** pro physikalische Adresse  
pro physikalische Adresse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **39,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.03.B**  
**Position:** pro Gruppenadresse  
pro Gruppenadresse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **30,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Programmieren DALI-Gateway  
Programmiieren DALI-Gateway

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.04A.04**

**Position:** Programmieren DALI-Gateway

Programmiieren einer DALI-Gateway mit bis zu 64 Teilnehmern mit Hilfe der ETS, inklusive der Parametrierung der DALI-Geräte nach Anforderung der Bauleitung und Erstellung der Enddokumentation.

Maßeinheit

psch

**Preis**

**€ 401,16**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Programmiieren einer KNX-Display mit Hilfe der ETS nach Erfordernis der Bauleitung und Erstellung der Enddokumentation

Software zur Überwachung folgender Anlagen:

- Building Automation: Gerätestatus der verschiedenen Elektroverteiler (Automat, Überspannungsschutz), Alarme und Anlagenstatus der Brandmeldeanlage, der Notbeschallungsanlage und Alarme, Status und Verwaltung der Building Automation.
  - Sicherheitsbeleuchtung: Alarme und Status der Anlage, Testreport, Batteriestatus.
  - Aggregat: Alarme und Status der Anlage, Treibstoffanzeige.
  - Mechanische Anlagen: Alarme und Status der Anlage.
  - Blindleistungskompensation: Alarme und Status der Anlage
  - Messungsnetz: kW/h, erhaltene Daten der Messinstrumente.
- Softwarefunktionen:
- Autodiagnose der Systeme.
  - Protokoll aller Alarme und Bestätigungen, Abspeicherung aller Ereignisse mit jeweiligem Datum und Uhrzeit.
- Komplett mit Verbindungskabel, Fixierungsmaterial und allem nötigen Zubehör für eine perfekte Installation.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.05.A**

**Position:** Bis zu 100 Gruppenadressen für Visualisierung  
Bis zu 100 Gruppenadressen für Visualisierung

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 1.207,16**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.05.B**

**Position:** Bis zu jede weitere 200 Gruppenadressen für Visualisierung  
Bis zu jede weitere 200 Gruppenadressen für Visualisierung

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 603,58**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Programmiieren einer KNX-Server mit Hilfe der ETS nach Erfordernis der Bauleitung und Erstellung der Enddokumentation

Software zur Überwachung folgender Anlagen:

- Building Automation: Gerätestatus der verschiedenen Elektroverteiler (Automat, Überspannungsschutz), Alarme und Anlagenstatus der Brandmeldeanlage, der Notbeschallungsanlage und Alarme, Status und Verwaltung der Building Automation.
  - Sicherheitsbeleuchtung: Alarme und Status der Anlage, Testreport, Batteriestatus.
  - Aggregat: Alarme und Status der Anlage, Treibstoffanzeige.
  - Mechanische Anlagen: Alarme und Status der Anlage.
  - Blindleistungskompensation: Alarme und Status der Anlage
  - Messungsnetz: kW/h, erhaltene Daten der Messinstrumente.
- Softwarefunktionen:
- Autodiagnose der Systeme.
  - Protokoll aller Alarme und Bestätigungen, Abspeicherung aller Ereignisse mit jeweiligem Datum und Uhrzeit.
- Komplett mit Verbindungskabel, Fixierungsmaterial und allem nötigen Zubehör für eine perfekte Installation.

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.06.A**

**Position:** Bis zu 100 Gruppenadressen für Server  
Bis zu 100 Gruppenadressen für Server

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 1.495,32**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.12.06.06.B**

**Position:** Bis zu jede weitere 200 Gruppenadressen für Server  
Bis zu jede weitere 200 Gruppenadressen für Server



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 708,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ANSCHLÜSSE  
ANSCHLÜSSE

**Kodex:** **BOL25\_15.12.07.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für KNX-Gerät in Unterputzausführung  
Auslass für KNX-Gerät in Unterputzausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.12.07.01A.01**  
**Position:** Auslass für KNX-Gerät in Unterputzausführung  
Auslass für KNX-Gerät in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der ersten Abzweigdose (max. Länge 20 m),  
- Leiter des Typs 2x2x0,8,  
- Schaltdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 51,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.07.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.12.07.02A.02**  
**Position:** Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der ersten Abzweigdose (max. Länge 20 m),  
- Leiter des Typs 2x2x0,8,  
- Schaltdose geeignet für das eingesetzte System,  
- Anteil für Abzweigdose in Aufputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 72,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.12.07.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für KNX-REG Gerät  
Auslass für KNX-REG Gerät

**Kodex:** **BOL25\_15.12.07.03A.03**  
**Position:** Auslass für KNX-REG Gerät  
Auslass für KNX-REG Gerät  
Auslass für KNX-REG Gerät, komplett mit:  
- Leiter des Typs 2x2x0,8,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
- einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 10,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Notbeleuchtung  
Die Gruppe 15.13 umfasst folgende Untergruppen:  
15.13.01 Notleuchten  
15.13.02 Zentralisierte Stromversorgung 24 V DC  
15.13.03 Zentralisierte Stromversorgung 230 V DC

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Notleuchten  
Notleuchten

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschaftsschaltung



Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschaftsschaltung, Autonomie mind. 1 h, Wiederaufladezeit max. 12 h, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, geeignet für Auf- oder Unterputzmontage, komplett mit Netzgerät und LED für Funktionskontrolle, Stromversorgung 230 V, einschließlich elektrischen Anschlusses sowie aller Zubehöerteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.11.A**  
**Position:** LED-Notleuchte, Lichtstrom bis 100 lm, Autonomie 1 h  
Notlichtstrom bis 100 lm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 81,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.11.B**  
**Position:** LED-Notleuchte, Notlichtstrom über 100 bis 150 lm, Autonomie 1 h  
Notlichtstrom über 100 bis 150 lm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 88,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.11.C**  
**Position:** LED-Notleuchte, Notlichtstrom über 150 bis 250 lm, Autonomie 1 h  
Notlichtstrom über 150 bis 250 lm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 101,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.11.D**  
**Position:** Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP 65, Notlichtstrom bis 100 lm, Autonomie 1 h  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom bis 100 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 21,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.11.E**  
**Position:** Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP 65, Notlichtstrom über 100 bis 150 lm, Autonomie 1 h  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 100 lm bis zu 150 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 25,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.11.F**  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Notlichtstrom über 150 bis 250 lm, Autonomie 1 h  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 150 lm bis zu 250 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 26,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie 3 h  
Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie mind. 3 h, Wiederaufladezeit max. 24 h, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, geeignet für Auf- oder Unterputzmontage, Stromversorgung 230 V, komplett mit Netzgerät und LED für Funktionskontrolle, einschließlich elektrischen Anschlusses sowie aller Zubehöerteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.12.A**  
**Position:** LED-Notleuchte, Notlichtstrom bis 150 lm  
Notlichtstrom bis 150 lm.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.12.B**  
**Position:** Led-Notleuchte, Notlichtstrom über 150 bis 250 lm  
Notlichtstrom über 150 bis 250 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 158,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.12.C**  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Lichtstrom von 100 bis 150 lm  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom bis zu 150 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.12.D**  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Notlichtstrom über 150 bis 250 lm  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 150 lm bis zu 250 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschaftsschaltung, mit Auto-Test, Autonomie 1 h  
Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie mind. 1 h, Wiederaufladezeit 12 h, automatische Funktionsüberwachung, geeignet für Auf - oder Unterputzmontage, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, Stromversorgung 230 V, komplet mit Netzgerät und LED für Funktionskontrolle, einschließlich elektrischen Anschlusses sowie aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.13.A**  
**Position:** Notlichtstrom bis 100 lm  
Notlichtstrom bis 100 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.13.B**  
**Position:** Notlichtstrom über 100 bis 150 lm.  
Notlichtstrom über 100 bis 150 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 122,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.13.C**  
**Position:** Notlichtstrom über 150 bis 250 lm.  
Notlichtstrom über 150 bis 250 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.13.D**  
**Position:** Notlichtstrom über 250 bis 400 lm.



Notlichtstrom über 250 bis 400 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.13.01.13.E  
**Position:** Notlichtstrom über 400 bis 600 lm.  
Notlichtstrom über 400 bis 600 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 232,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.13.01.13.F  
**Position:** Notlichtstrom über 600 bis 1000 lm.  
Notlichtstrom über 600 bis 1000 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 262,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.13.01.13.G  
**Position:** Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP 65, Notlichtstrom bis 100 lm, Autonomie 1 h, mit Auto.Test  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom bis 100 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.13.01.13.H  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Notlichtstrom über 100 bis 150 lm, Autonomie 1 h, mit Auto.Test  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 100 lm bis 150 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.13.01.13.I  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Notlichtstrom über 150 bis 250 lm, Autonomie 1,5 h, mit Auto.Test  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 150 lm bis 250 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.13.01.13.J  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Notlichtstrom über 250 bis 400 lm, Autonomie 1,5 h, mit Auto.Test  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 250 lm bis 400 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.13.01.13.K  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Notlichtstrom über 400 bis 600 lm, Autonomie 1,5 h, mit Auto.Test  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 400 lm bis 600 lm.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 31,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.13.L**  
**Position:** Aufpreis in Feuchtraumausführung IP 65, Notlichtstrom über 600 bis 1000 lm, Autonomie 1,5 h, mit Auto.Test  
Aufpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 600 lm bis 1000 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschaftsschaltung, mit Auto-Test, Autonomie 3 h  
Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie mind. 3 h, Wiederaufladezeit max. 24 h, automatische Funktionsüberwachung, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, geeignet für Auf - oder Unterputzmontage, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, Stromversorgung 230 V, komplett mit Netzgerät und LED für Funktionskontrolle, einschließlich elektrischen Anschlusses sowie aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.14.A**  
**Position:** Notlichtstrom bis 100 lm  
Notlichtstrom bis 100 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 186,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.14.B**  
**Position:** Notlichtstrom über 100 bis 150 lm  
Notlichtstrom über 100 bis 150 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 226,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.14.C**  
**Position:** Notlichtstrom über 150 bis 250 lm  
Notlichtstrom über 150 bis 250 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 293,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.14.D**  
**Position:** Mehrpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom bis 100 lm.  
Mehrpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom bis 100 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.14.E**  
**Position:** Mehrpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 100 lm bis zu 150 lm.  
Mehrpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 100 lm, bis 150 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.14.F**  
**Position:** Mehrpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 150 lm bis zu 250 lm.  
Mehrpreis für Ausführung mit Schutzgrad IP65, Notlichtstrom über 150 lm, bis 250 lm.



Maßeinheit **St**  
Preis **€ 25,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Flächenausleuchtung, Autonomie 1 h  
Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Optik symmetrisch/ asymmetrisch, verwendbar als Flächenausleuchtung, Autonomie mind. 1 h, Wiederaufladezeit max.12 h, Schutzgrad IP20, Schutzklasse II, geeignet für Decken-, An- oder Einbau, komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.15.A**  
**Position:** LED-Notleuchte, Decken-, An- oder Einbau, Lichtstrom über 100 bis 300 lm, Autonomie 1 h  
Notlichtstrom über 100 bis 300 lm.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 260,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Flächenausleuchtung, Autonomie 3 h  
Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Optik symmetrisch/ asymmetrisch, verwendbar als Flächenausleuchtung, Autonomie 3 h, Wiederaufladezeit 24 h, Schutzgrad IP20, Schutzklasse II, geeignet für Decken-, An- oder Einbau, komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.16.A**  
**Position:** LED-Notleuchte, Decken-, An- oder Einbau, Lichtstrom über 100 bis 300 lm, Autonomie 3 h  
Notlichtstrom über 100 bis 300 lm.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 285,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Flächenausleuchtung, Autonomie 1 h, Ausführung mit Schutzgrad IP 65  
Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Optik symmetrisch/ asymmetrisch, verwendbar als Flächenausleuchtung, Autonomie mind. 1 h, Wiederaufladezeit 12 h, Schutzgrad IP65, Schutzklasse II, geeignet für Decken-, An- oder Einbau, komplett LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.17.A**  
**Position:** LED-Notleuchte, Decken- An- oder Einbau, Lichtstrom über 300 bis 500 lm, Autonomie 1 h  
Notlichtstrom über 300 bis 500 lm.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 277,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Flächenausleuchtung, Autonomie 1 h, Ausführung mit Schutzgrad IP 65, mit Auto-Test  
Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Optik symmetrisch/ asymmetrisch, verwendbar als Flächenausleuchtung, Autonomie mind. 1 h, Wiederaufladezeit 12 h, automatische Funktionsüberwachung, Schutzgrad IP65, Schutzklasse II, geeignet für Decken- An- oder Einbau, komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.18.A**  
**Position:** LED-Notleuchte, Decken- An- oder Einbau, Lichtstrom über 300 bis 500 lm, Autonomie 1 h  
Notlichtstrom über 300 bis 500 lm.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 310,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.19** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Flächenausleuchtung, Autonomie 3 h, Ausführung mit Schutzgrad IP 65



Notleuchte in LED-Technologie mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Optik symmetrisch/ asymmetrisch, verwendbar als Flächenausleuchtung, Autonomie mind. 3 h, Wiederaufladezeit 24 h, automatische Funktionsüberwachung, Schutzgrad IP65, Schutzklasse II, geeignet für Decken- An- oder Einbau, komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.19.A**  
**Position:** Led Notleuchte, Decken- An- oder Einbau, Autonomie 3 h, Notlichtstrom bis 500 lm  
Notlichtstrom über 300 bis 500 lm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 332,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.50** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Standard Rettungszeichen Scheibenleuchten, Autonomie 1h  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm, mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie mind. 1 h, Wiederaufladezeit max. 12 h, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.50.A**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 218,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.50.B**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Deckeneinbaumontage  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 336,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.50.C**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Deckenmontage abgehängt  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Deckenmontage abgehängt mittels geeigneten Abhängesystems, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 288,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.50.D**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage. Erkennungsweite über 20 bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 28,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.50.E**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED Technologie für Deckeneinbau. Erkennungsweite über 20 bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 28,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.50.F**



**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED Technologie für Deckenmontage abgehängt. Erkennungsweite über 20 bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Deckenmontage abgehängt mittels geeigneten Abhängesystem, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 28,26</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.51** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Standard Rettungszeichen Scheibenleuchten, Autonomie 3 h  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie mind. 3 h, Wiederaufladezeit max. 12 h, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.51.A**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 232,50</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.51.B**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Deckeneinbau  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED Technologie, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 350,41</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.51.C**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Deckenmontage abgehängt  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Deckenmontage abgehängt mittels geeigneten Abhängesystems, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 302,17</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.51.D**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 30,94</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.51.E**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED Technologie für Deckeneinbau. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 30,94</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.51.F**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED Technologie für Deckenmontage abgehängt. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, für Deckenmontage abgehängt mittels geeigneten Abhängesystems, Autonomie mind. 3 h, Wiederaufladezeit max. 12 h. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 30,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.52** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie mit Auto-Test, Autonomie 1 h  
 Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie mind. 1 h, Wiederaufladezeit max. 12 h, mit automatischer Funktionsüberwachung, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.52.A**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage, mit Autotest  
 Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 262,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.52.B**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Deckeneinbau, mit Autotest  
 Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 380,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.52.C**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Deckenmontage abgehängt, mit Autotest  
 Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie geeignet für Deckenmontage abgehängt mittels geeigneten Abhängesystems, Erkennungsweite bis zu 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 332,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.52.D**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage, mit Autotest. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
 Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 27,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.52.E**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Deckeneinbaumontage, mit Autotest. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
 Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 27,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.52.F**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Deckenmontage abgehängt, mit Autotest. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
 Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeigneten Abhängesystems, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.53** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie mit Auto-Test, Autonomie 3 h  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie inkl. beidseitigen Piktogramm, mit Einzelbatterieversorgung in Bereitschafts- bzw. Dauerschaltung, Autonomie mind. 3 h, Wiederaufladezeit max. 12 h, automatische Funktionsüberwachung, Schutzgrad IP40, Schutzklasse II, komplett mit LED für Funktionskontrolle, einschließlich aller Zubehörteile für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.53.A**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage, mit Autotest  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite bis 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 276,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.53.B**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Deckeneinbau, mit Autotest  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite bis 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 394,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.53.C**  
**Position:** Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED- Technologie für Deckenmontage abgehängt, mit Autotest  
Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, für Deckenmontage abgehängt mittels geeigneten Abhängesystems, Erkennungsweite bis 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 345,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.53.D**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Wand- oder Deckenaufbaumontage, mit Autotest. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Wand- oder Deckenaufbaumontage, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.53.E**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Deckeneinbau, mit Autotest. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, geeignet für Deckeneinbau, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.01.53.F**  
**Position:** Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie für Deckenmontage abgehängt, mit Autotest. Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m  
Mehrpreis für Rettungszeichen Scheibenleuchte in LED-Technologie, für Deckenmontage abgehängt mittels geeigneten Abhängesystems, Erkennungsweite über 20 m bis zu 30 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_15.13.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zentralisierte Stromversorgung 24 V DC  
Zentralisierte Stromversorgung 24 V DC

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Notlicht-Zentrale zur Versorgung von Not- und Rettungszeichenleuchten mit 24 V DC  
Notlicht-Zentrale zur Versorgung von Not- und Rettungszeichenleuchten mit 24 V DC, gemäß CEI EN 50171, mit automatischer Funktionsüberwachung der einzelnen angeschlossener LED-Leuchten ohne zusätzliche Datenleitung, mit der Möglichkeit der Adressierung und Lichtstromregelung der einzelnen Leuchten direkt aus der Zentrale, mit 4 bzw. 8 Ausgangskreisen in Schutzklasse III für bis zu 20 Leuchtenadressen je Ausgangskreis und mit der Möglichkeit an demselben Kreis Notleuchten in Bereitschafts- bzw. in Dauerschaltung und geschalteter Dauerschaltung als auch adaptive vom Brandalarm angesteuerte 24 V-Leuchten anzuschließen.  
Ausgestattet mit einem Akku-Bleibatteriensatz mit Mindest-Autonomiedauer von 1 h bzw. 2 h und höchster Wiederaufladezeit 12 h.  
Komplett mit:  
- zumindest 8 programmierbaren 230 V-Eingängen zur Einschaltsteuerung von 8 Leuchtengruppen, die in der Programmierungsphase zugeordnet werden können  
- zumindest 3 potentialfreien Kontakten zur Statusmeldung  
- zumindest 2 potentialfreien programmierbaren Kontakten  
- Dauerüberwachung der versorgten Geräte und des Batteriensatzes, mit Aufnahme der Spannungs- und Temperaturwerte, mit bei der Programmierung einstellbaren Alarmgrenzwerten, komplett mit einem touch screen zur Visualisierung des Betriebsstatus und der Betriebsfehler mit Angabe deren Ortstelle und mit Anschlussmöglichkeit an externe Überwachungssysteme über eine RJ45 Schnittstelle und Protokoll Modbus/TCP, BACnet, OPC  
- Anschlussmöglichkeit an andere Zentralen über eine zusätzliche Steckkarte zur Zentralverwaltung der ganzen Notbeleuchtungsanlage.  
Gehäuse aus lackiertem Stahlblech ausgeführt für innere Wandmontage mit Schutzart IP 20.  
Einschließlich Befestigungssysteme.

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.A**  
**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 3$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 3$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 375x240x120 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 10 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 5.115,07**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.B**  
**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 7$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 7$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 510x280x46 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 17 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 6.302,20**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.C**  
**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 13$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 13$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 750x350x210 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 39 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 7.434,43**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.D**



**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 16$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 16$  A DC  
Mindest-Autonomie: 1 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 800x400x210 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 54 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 8.566,68**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.E**  
**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 2,5$  A DC  
Mindest-Autonomie: 2 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 2,5$  A DC  
Mindest-Autonomie: 2 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 375x240x120 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 10 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 6.302,20**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.F**  
**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 4$  A DC  
Mindest-Autonomie: 2 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 4  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 4$  A DC  
Mindest-Autonomie: 2 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 510x280x46 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 17 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 7.434,43**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.G**  
**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 7$  A DC  
Mindest-Autonomie: 2 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 7$  A DC  
Mindest-Autonomie: 2 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 750x350x210 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 39 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 8.566,68**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.01.H**  
**Position:** Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie:  $\geq 9$  A DC



Mindest-Autonomie: 2 h  
Versorgungsspannung: 230 V AC  
Anzahl an 24 V DC Ausgangskreisen: 8  
Max. gelieferter Strom von der Akku-Batterie: ≥ 9 A DC  
Mindest-Autonomie: 2 h  
Schutzklasse: I  
Betriebstemperatur: - 5 / + 30 °C  
Maße (BxHxT): 800x400x210 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 54 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

Preis

€ 9.698,93

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung der Anlage  
Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung der Anlage

**Kodex:** **BOL25\_15.13.02.02A.02**  
**Position:** Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung der Anlage  
Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung der Anlage mit Einschulung des Personals und Lieferung der Bedienungsanleitungen und des Wartungsbuches in italienischer und deutscher Sprache.

Maßeinheit

St

Preis

€ 1.111,53

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zentralisierte Stromversorgung 230 V AC  
Zentralisierte Stromversorgung 230 V DC

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zentral-Versorgungseinheit mit integrierter Prüfeinrichtung  
Zentral-Versorgungseinheit mit integrierter Prüfeinrichtung

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.01A.01**  
**Position:** Zentral-Versorgungseinheit mit integrierter Prüfeinrichtung  
Zentral-Versorgungseinheit mit integrierter Prüfeinrichtung zur Versorgung und Überwachung von Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten in Betrieb mit 230 V AC / 216 V DC, ausgeführt nach EN 50171.  
Ausgestattet mit drei Steckplätzen für Doppelstromkreismodule und vier Stromkreisabgängen zu externen Unterstationen.  
Geeignet zur Versorgung und Überwachung von bis zu 30 Endstromkreisen mit je bis zu 20 Sicherheits- bzw. Rettungszeichenleuchten.  
Diagnose und Betriebsdatenerfassung über Netzwerk mit Möglichkeit der Visualisierung über web browser ohne zusätzliche Software.  
Kabeleinführung von oben oder von unten.  
Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech.  
Ausgelegt zur Unterbringung im unteren Schrankteil von einem Batteriesatz mit 18 Stück 12V Akkus mit einer Kapazität von 24 Ah, inklusive Ladegerät und benötigte Kabelverbindungsätze.  
5 Jahre Garantie des Herstellers.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V/ 50 Hz  
- Nennleistung: 5,5 kVA  
- Leistungsverlust bei Vollast: 50 W  
- Schutzart: IP 20  
- Betriebstemperatur: von 0 bis zu + 40 °C  
- Abmessungen (HxBxT): 1690x600x250 mm (Richtwerte)  
- Gewicht: 80 kg (Richtwert).

Maßeinheit

St

Preis

€ 14.618,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Batteriesatz bestehend aus hermetischen, wartungsfreien Blei/Kalzium-Akkus  
Batteriesatz bestehend aus hermetischen, wartungsfreien Blei/Kalzium-Akkus

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.02A.02**  
**Position:** Batteriesatz bestehend aus hermetischen, wartungsfreien Blei/Kalzium-Akkus  
Batteriesatz bestehend aus hermetischen, wartungsfreien Blei/Kalzium-Akkus gemäß EN 60896, Nennspannung 18x12 V = 216 V DC, Kapazität 24 Ah, Brauchbarkeitsdauer 10 Jahr bei 20°C Umgebungstemperatur, 100 % recyclebar.  
Gehäuse und Deckel aus selbstlöschendem, halogenfreiem Polycarbonat.  
5 Jahre Garantie des Herstellers.  
Abmessungen (BxTxH): 175x166x129 mm (Richtwerte).  
Gewicht: 12 kg (Richtwert).



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.691,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitsstrom-Unterstation  
Sicherheitsstrom-Unterstation

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.03A.03**  
**Position:** Sicherheitsstrom-Unterstation  
Sicherheitsstrom-Unterstation ausgeführt nach EN 50171, für Wandmontage, zur Versorgung und Überwachung von bis zu 120 LED Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten im selben Brandabschnitt. Gehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech.  
5 Jahre Garantie des Herstellers.  
Technische Daten  
- Nennspannung: 230 V /50 Hz  
- Nennleistung: 1000 VA  
- Verlustleistung: 10 W (bei Volllast)  
- Schutzart: IP20  
- Betriebstemperatur: von 0 bis zu + 40 °C  
- Abmessungen (HxBxT): 370x300x164 mm (Richtwerte)  
- Gewicht: 9 kg (Richtwert).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.927,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versorgungs- und Überwachungsmodul für Doppelstromkreise  
Versorgungs- und Überwachungsmodul für Doppelstromkreise

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.04A.04**  
**Position:** Versorgungs- und Überwachungsmodul für Doppelstromkreise  
Versorgungs- und Überwachungsmodul für Doppelstromkreise mit je max. 20 Sicherheits- und Rettungszeichenleuchten betrieben mit 230 V AC / 216 V DC mit bidirektionaler DALI-Kommunikation.  
Betrieb in Dauerschaltung, Bereitschaftsschaltung oder geschaltetem Dauerlicht kann zentral eingestellt werden.  
Ausgeführt nach EN 50171.  
Komplett mit Bus-Schnittstelle und Sicherungen für jeden Kreis.  
Gehäuse aus selbstlöschendem, halogenfreiem Polycarbonat.  
5 Jahre Garantie des Herstellers.  
Technische Daten:  
- Betriebsspannung: 230 V AC / 216 V DC  
- Nennleistung: AC 420 VA Pro Stromkreis / DC 200 W pro Stromkreis  
- Betriebstemperatur: von 0 bis zu +40 °C  
- Schutzart IP20  
- Schutzklasse: II  
- Abmessungen (HxBxT): 216x69x70 mm (Richtwerte).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 725,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Phasenwächter für Unterverteiler  
Phasenwächter für Unterverteiler

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.05A.05**  
**Position:** Phasenwächter für Unterverteiler  
Phasenwächter für Unterverteiler, ausgeführt nach EN 50171 mit 2 Alarm-Ausgängen 15 V DC und 2 zusätzlichen Alarmeingängen, zur Überwachung des allgemeinen Stromnetzes auf Unterspannung, Phasenausfall und Unterbrechung des Neutralleiters.  
Über die oben genannten zwei getrennten Alarmschleifen ermöglicht die Einheit weitere Standardphasenwächter anzuschließen sowie weitere Signale von den Hilfskontakten der Leistungsschutzschalter oder von der Brandmeldeanlage einzulesen.  
Gehäuse aus selbstlöschendem, halogenfreiem Polycarbonat. Schaltschrankeinbau auf DIN-Schienen 35 mm.  
5 Jahre Garantie des Herstellers.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V AC  
- Stromaufnahme: max. 25 mA  
- Buslasten: max. 6  
- Adressierung: 1 Adresse pro Gerät  
- Schutzart: IP20  
- Schutzklasse: II  
- Betriebstemperatur: von 0 bis zu +50 °C  
- Abmessungen: 58x70x90 mm (Richtwerte).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 447,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Busschalteingangsmodul mit 4 unabhängigen Netzschalteingängen  
Busschalteingangsmodul mit 4 unabhängigen Netzschalteingängen

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.06A.06**  
**Position:** Busschalteingangsmodul mit 4 unabhängigen Netzschalteingängen  
Busschalteingangsmodul mit 4 unabhängigen Netzschalteingängen zum Schalten von einer einzelnen Leuchte oder Gruppen im Notlichtsystem.  
Schaltschrankeinbau auf DIN-Schienen 35 mm.  
Gehäuse aus selbstlöschendem, halogenfreiem Polycarbonat.  
5 Jahre Garantie des Herstellers.  
Technische Daten:  
- Nennspannung: 230 V AC  
- Stromaufnahme: max. 20 mA  
- Schutzart: IP20  
- Schutzklasse: II  
- Betriebstemperatur: von 0 bis zu + 40 °C  
- Abmessungen: 58x70x90 mm (Richtwerte).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 481,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fernanzeigemodul  
Fernanzeigemodul

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.07A.07**  
**Position:** Fernanzeigemodul  
Fernanzeigemodul für zentral versorgte Notbeleuchtungssysteme, gemäß EN 50171.  
Versorgung und Überwachung mittels Systembus.  
Gehäuse aus selbstlöschendem, halogenfreiem Polycarbonat.  
Schaltschrankeinbau auf DIN Schiene 35 mm.  
5 Jahre Garantie des Herstellers.  
Technische Daten:  
- Schutzart: IP 20  
- Schutzklasse: II  
- Betriebstemperatur: von 0 bis zu +40 °C  
- Abmessungen (BxHxT): 80x80x30 mm (Richtwerte).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 685,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung  
Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung

**Kodex:** **BOL25\_15.13.03.08A.08**  
**Position:** Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung  
Programmierung, Inbetriebnahme und Kollaudierung der Anlage mit Einschulung des Personals und Lieferung der Bedienungsanleitungen und des Wartungsbuches in italienischer und deutscher Sprache.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.111,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Erdungsanlage und Potentialausgleich  
Ausführung der Anlage zum Ableiten vom Strömen gegen Erde. Zum Anschließen mittels Verbindungsleiter und Anschlußplatte an die Haupterdungsstränge und an alle größeren metallischen Massen, sowie an alle fremden Massen, welche im Umfeld der elektrischen Anlage bestehen.  
Die Gruppe 15.14 umfasst folgende Untergruppen:  
15.14.01 Erdung  
15.14.02 Potentialausgleich

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erdung  
Erdung

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Linienförmige Erdleitung  
Erdleitung aus Erdungsband oder Seil, in Betonfundament oder im Erdreich in einer Tiefe von ca. 0.5 m und in einem Abstand von ca. 1 m, falls es sich um eine Erdungsanlage für Gebäude handelt, verlegt. Ausgeschlossen von den Leistungen sind Aushub, Auffüllung und eine eventuelle Wiederherstellung des Straßenbelages.

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.01.A**  
**Position:** Bandstahl 30x3,5 mm



Feuerverzinkter Bandstahl 30x3,5 mm (Zinkauflage: 300 g/m<sup>2</sup>)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.01.B**  
**Position:** Runddraht Durchmesser 8 mm  
 Feuerverzinkter Runddraht, Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.01.C**  
**Position:** Runddraht Durchmesser 10 mm  
 Feuerverzinkter Runddraht, Durchmesser 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.01.D**  
**Position:** Kupferseil 35 mm<sup>2</sup>  
 Kupferseil ohne Isolierung mit Querschnitt 35 mm<sup>2</sup>, Durchmesser der Drähte min. 1,8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.01.E**  
**Position:** Kupferseil 50 mm<sup>2</sup>  
 Kupferseil ohne Isolierung mit Querschnitt 50 mm<sup>2</sup>, Durchmesser der Drähte min. 1,8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Profilstaberder:  
 Profilstaberder mit Kreuzprofil aus verzinktem Stahl; Profil: 50x50x5 mm, liefern und verlegen:

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.02.A**  
**Position:** L 1000mm  
 Länge: 1000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 75,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.02.B**  
**Position:** L 1500mm  
 Länge: 1500 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 99,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.02.C**  
**Position:** L 2000mm



Länge: 2000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 119,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erdleiter isoliert. Kupferdraht:  
Erdleiter aus kunststoffisoliertem Kupferdraht; Farbe: gelb/grün; liefern, in vorhandenem Verlegesystem verlegen; komplett mit den notwendigen Klemmen:

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.03.A**  
**Position:** 16mm2  
Querschnitt: 16 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.03.B**  
**Position:** 25mm2  
Querschnitt: 25 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 5,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.03.C**  
**Position:** 35mm2  
Querschnitt: 35 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.01.03.D**  
**Position:** 50mm2  
Querschnitt: 50 mm2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Potentialausgleich  
Potentialausgleich

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Potentialausgleichsschiene  
Potentialausgleichsschiene für die Verbindung zwischen Erder und Erdungsleitungen.  
Bestehend aus einer Schiene in Messing, oder MS/gal SN komplett mit Klemmen und einer Kunststoff Abdeckhaube.

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.01.A**  
**Position:** Schiene mit 15 Anschlüssen  
Schiene mit 15 Anschlüssen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Potentialausgleich:  
Potentialausgleich in Nasszellen, Bad und Duschaum mit isoliertem Kupferdraht des Typs FS17 grün-gelb, Verbinden der Wasserrohrleitungen und der zu erdenden Metallkörper mit geeigneten Rohrschellen bzw. Klemmen an die Erdungsanlage.



Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Zubehörteile, sämtliche Befestigungsmaterialien, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.02.A**  
**Position:** Verbindung mit Querschnitt 6 mm2  
Verbindung mit Querschnitt 6 mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **61,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Potentialausgleich in medizinisch genutztem Raum  
Erstellen des Potentialausgleiches in einem medizinisch genutzten Raum der Gruppe 1 und 2 sowie in den geltenden Normen beschrieben.  
Folgende Arbeiten sind enthalten:  
- Zusätzlicher fester Potentialausgleich bestehend aus einer Abzweigdose mit Kupferschiene oder Mehrfach Anschlussklemme mit getrenntem Abgang der einzelnen Potentialausgleichsleitern,  
- Eventuelle feste Unterpotentialausgleichsanschlüsse,  
- Anschluss an den festen Zusatzpotentialausgleich im Patientenbereich der Metallkörper, der fremden leitfähigen Teile, der Schutzleiter der Elektroanlage mit Kupferleiter des Typs FS17 in geeignetem Schutzrohr verlegt,  
- Kennzeichnung der einzelnen Abgänge von der Potentialausgleichschiene oder Unterpotentialausgleich und am Endpunkt und einer mit Legende an der Rückseite der Abdeckung der Dose angebracht und in den as-built Plänen eingezeichnet.  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Zubehörteile, sämtliche Befestigungsmaterialien, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.03.A**  
**Position:** bis zu 10 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 10 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **564,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.03.B**  
**Position:** bis zu 20 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 20 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.064,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.03.C**  
**Position:** bis zu 30 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 30 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.513,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Potentialausgleich für Technikräume  
Erstellen einer Reihe von Potentialausgleichverbindungen in Technikräumen (Heizraum, Lüftungsraum, Klimaanlage usw.) ausgeführt mit isolierten Kupferleitungen des Typs FS17 grün- gelb, Verbinden der Wasserrohren und der fremden leitfähigen Teile mit geeigneten Schellen und Klemmen und verbunden mit der bestehenden Potentialausgleichschiene.  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Zubehörteile, sämtliche Befestigungsmaterialien, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.04.A**  
**Position:** bis zu 10 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 10 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **246,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.04.B**  
**Position:** bis zu 20 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 20 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 492,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.04.C**  
**Position:** bis zu 30 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 30 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 738,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erdung der TV Antenne  
Erstellen einer Reihe von Erdungsanschlüssen innerhalb der TV Zentrale zwischen Erdungsleiter mit einem Mindestquerschnitt von 6mm2, welcher bereits ausgehend vom Haupterder und der Antennen vorgesehen wurde, die Verstärkungsanlage, die Abschirmung und die Signalkabel.  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Zubehörteile, sämtliche Befestigungsmaterialien, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.05.A**  
**Position:** bis zu 10 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 10 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 64,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.05.B**  
**Position:** bis zu 20 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 20 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 112,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.14.02.05.C**  
**Position:** bis zu 30 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2  
bis zu 30 Verbindungen mit Querschnitt 6mm2

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 161,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Blitzschutzanlagen  
Die Gruppe 15.15 umfasst folgende Untergruppen:  
15.15.01 Auffangleiter  
15.15.02 Ableiter  
15.15.03 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Auffangleiter  
Auffangleiter

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auffangleiter  
Fangeinrichtung als Masche ausgelegt mit Leitungen am Gebäudeumfang, Dachquerverbindung und eventuelle Firstleitungen.  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Verankerungen, Klemmen, Zubehörteile, sämtliche Befestigungsmaterialien, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.01.A**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 8 mm  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl, Durchmesser 8 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.01.B**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 10 mm  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl Durchmesser 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 16,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.01.C**  
**Position:** Runddraht Aluminium 8 mm  
Runddraht aus Aluminiumlegierung Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.01.D**  
**Position:** Runddraht Aluminium 10 mm  
Runddraht aus Aluminiumlegierung Durchmesser 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.01.E**  
**Position:** Runddraht Kupfer 8 mm  
Runddraht aus Kupfer Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fangspitzen  
Fangspitzen  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Verbindungen, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.11.A**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 8 mm  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl, Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.11.B**  
**Position:** Runddraht Aluminium 8 mm  
Runddraht aus Aluminiumlegierung Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.11.C**  
**Position:** Runddraht Kupfer 8 mm  
Runddraht aus Kupfer Durchmesser 8 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fangstange als getrennte Fangeinrichtung für Dachüberragende Elemente  
 Fangstange als getrennte Fangeinrichtung für Dachüberragende Elemente.  
 Ausgeführt in Aluminiumstange Durchmesser 10/16mm und Dreibeinstativ mit Gewichten zur Montage auf Flachdächern oder mit speziellen Befestigungselementen in Inox für Schrägdächer in Blech oder Ziegel.  
 Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Verankerungen, sämtliche Befestigungsmaterialien, Verbindung mit der Fangeinrichtung, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.12.A**  
**Position:** Fangstange 1,00 m  
 Fangstange mit Länge 1,00 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 109,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.12.B**  
**Position:** Fangstange 1,50 m  
 Fangstange mit Länge 1,50 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 121,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.12.C**  
**Position:** Fangstange 2,00 m  
 Fangstange mit Länge 2,00 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 157,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Potentialausgleich  
 Potentialausgleich  
 Erstellen des Potentialausgleiches zwischen Fangeinrichtung und Metallkörpern am Dach, Fassade und zwischen Metallelementen, die als natürliche Fangeinrichtungen oder Ableitungen verwendet werden.  
 Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Zubehörteilen, sämtliche Befestigungsmaterialien, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.21.A**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 8 mm  
 Runddraht aus feuerverzinktem Stahl, Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.21.B**  
**Position:** Runddraht Aluminium 8 mm  
 Runddraht aus Aluminiumlegierung Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 21,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.01.21.C**  
**Position:** Runddraht Kupfer 8 mm  
 Runddraht aus Kupfer Durchmesser 8 mm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Ableiter  
Ableiter

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ableiter in Sicht an der Außenmauer montiert  
Ableiter in Sicht an der Außenmauer montiert  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Verankerungen, Klemmen, Zubehörteile, sämtliche Befestigungsmaterialien, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01.A**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 8 mm  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01.B**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 8/11 mm, Kunststoffisolierung  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl Durchmesser 8/11 mm, mit Kunststoffisolierung

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 28,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01.C**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 10 mm  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl Durchmesser 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01.D**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 10/13 mm, Kunststoffisolierung  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl Durchmesser 10/13 mm, mit Kunststoffisolierung

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01.E**  
**Position:** Runddraht Aluminium 8 mm  
Runddraht aus Aluminiumlegierung Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01.F**  
**Position:** Runddraht Aluminium 10 mm  
Runddraht aus Aluminiumlegierung Durchmesser 10 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.01.G**  
**Position:** Runddraht Kupfer 8 mm  
Runddraht aus Kupfer Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ableiter unter Putz an der Außenmauer verlegt  
Ableiter unter Putz an der Außenmauer verlegt  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Zubehörteilen, sämtliche Befestigungsmaterialien, isoliertes Rohr, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.02.A**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 8 mm  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.02.B**  
**Position:** Runddraht Aluminium 8 mm  
Runddraht aus Aluminiumlegierung Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.02.C**  
**Position:** Runddraht Kupfer 8 mm  
Runddraht aus Kupfer Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ableiter in der Betonstruktur verlegt  
Ableiter in der Betonstruktur verlegt  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Zubehörteilen, sämtliche Befestigungsmaterialien, Verbindung mit den Armierungseisen, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.03.A**  
**Position:** Runddraht feuerverzinkt 8 mm  
Runddraht aus feuerverzinktem Stahl Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erdeinführstange zur Verbindung zwischen Ableiter und Erder  
Erdeinführstange zur Verbindung zwischen Ableiter und Erder  
Der Preis versteht sich einschließlich sämtlicher Leistungen und Materialien, Verankerungen, Klemmen, Zubehörteile, sämtliche Befestigungsmaterialien, die Trennklemme, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.11.A**  
**Position:** Erdeinführstange feuerverzinkt 1,5m  
Erdeinführstange in feuerverzinktem Stahl, Länge 1,5m und Durchmesser 16/10 mm teils mit PVC isoliert



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.11.B**  
**Position:** Erdeinführstange Kupfer 1,5 m  
Erdeinführstange in Kupfer, Länge 1,5 m Durchmesser 16 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erdungsfestpunkt  
Erdungsfestpunkt als Anschlussstelle für in Beton verlegte Ableitungen mit der Fangeinrichtung oder mit dem außen verlegten Erder.  
Ausgeführt als Anschlussstelle für Ableitung und der Armierung, mit Frontplatte mit Gewinde für den Anschluss der Fangleitungen oder Erder.  
Nel prezzo si intendono compresi e compensato tutti gli oneri, i materiali, gli accessori, il materiale di fissaggio, legatura ai ferri d'armatura, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Kodex:** **BOL25\_15.15.02.12.A**  
**Position:** in Inox  
in Inox

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.15.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erdeinführungsstange L 1,5m:  
Erdeinführungsstange: 1,5 m, ø 16 mm, mit Stangenhalter und Trennklemme:

**Kodex:** **BOL25\_15.15.03.01.A**  
**Position:** verz. Stahl  
aus verzinktem Stahl

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 67,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.03.01.B**  
**Position:** Kupfer  
aus Kupfer; komplett mit der Zweimetallklemme für den Anschluss an das Erdungsband

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 150,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.15.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** U.P. Trennkasten 165x240mm  
U.P. Trennkasten 165x240mm

**Kodex:** **BOL25\_15.15.03.02A.02**  
**Position:** U.P. Trennkasten 165x240mm  
Unter Putz Trennkasten 165x240 mm, einschließlich Trennklemme.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 64,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Kapitel:** Haussprechanlagen und Videosprechanlagen  
Die Gruppe 15.16 umfasst folgende Untergruppen:  
15.16.01 Klingelanlagen  
15.16.02 Torsprechanlagen  
15.16.03 Video-Torsprechanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Klingelanlagen  
Klingelanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Unterputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose oder vom Netzgerät  
- Leiter des Typs H07V-K oder FS17 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.03.A**  
**Position:** Auslass Klingeltaster in Unterputzausführung  
Auslass Klingeltaster in Unterputzausführung mit Litze, Länge bis 10 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 45,88</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Unterputzausführung mittlere Preisklasse  
Schaltgerät in Unterputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett Wippe mit Schriftfeld mit Zubehör, fertig geliefert und montiert.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.04.A**  
**Position:** Klingeltaster mittlere Preisklasse  
Unter-Putz-Klingeltaster mittlere Preisklasse mit beleuchtetem Namensschild, komplett mit Halterung und Abdeckung (oder Rahmen).

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 24,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Unterputzausführung gehobene Preisklasse  
Schaltgerät in Unterputzausführung, IP40, gehobene Preisklasse, komplett Wippe mit Schriftfeld mit Zubehör, fertig geliefert und montiert.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.05.A**  
**Position:** Klingeltaster gehobene Preisklasse  
Unter-Putz-Klingeltaster gehobene Preisklasse mit beleuchtetem Namensschild, komplett mit Halterung und Abdeckung (oder Rahmen).

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 30,24</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose, oder vom Netzgerät  
- Leiter des Typs FG16OR160,6/1kV oder FG16OM16 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Aufputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.06.A**  
**Position:** Auslass Klingeltaster in Aufputzausführung  
Auslass Klingeltaster in Aufputzausführung mit Litze, Länge bis 10 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 82,25</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Schaltgerät in Aufputzausführung  
Schaltgerät in Aufputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.07.A**

**Position:** Klingeltaster mittlere Preisklasse in Aufputzausführung  
Klingeltaster mit beleuchtetem Namensschild, komplett mit Gehäuse, Halterung und Abdeckung (oder Rahmen) in Aufputzausführung.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 45,46</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Auslass für Klingel in Unterputzausführung  
Auslass für Klingel in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose, vom Klingeltaster oder vom Netzgerät  
- Leiter des Typs H07V-K oder FS17 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.08.A**

**Position:** Auslass für Klingel in Unterputzausführung  
Auslass für Klingel, unter Putz mit Litze, IP40 oder IP44 - Länge bis 10 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 39,86</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Klingel in Unterputzausführung  
Klingel in Unterputzausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.09A.09**

**Position:** Klingel in Unterputzausführung  
Unter-Putz-Klingel 230 V oder 12 V komplett mit Halterung und Abdeckung (oder Rahmen).

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 73,70</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Auslass für Klingel in Aufputzausführung  
Auslass für Klingel in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der ersten Abzweigdose, vom Klingeltaster oder vom Netzgerät  
- Leiter des Typs H07V-K oder FS17 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.10.A**

**Position:** Auslass für Klingel in Aufputzausführung  
Auslass für Klingel, in Aufputzausführung mit Litze, IP40 oder IP44 - Länge bis 10 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 61,28</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Klingel Aufputz  
Klingel Aufputz

**Kodex:** **BOL25\_15.16.01.11A.11**

**Position:** Klingel Aufputz  
Klingel, Stromversorgung 220 V oder 12 V in Aufputzausführung.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 56,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Torsprechanlagen  
Torsprechanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.53** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Außensprechstelle Audio in Unterputzausführung, digitale Anlage  
Auslass für Außensprechstelle, digitale Audio-Anlage, in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom Netzgerät  
- Kopienkabel mit entsprechender Leiterzahl für das eingesetzte System  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.53.A**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Audio in Unterputzausführung, digitale Anlage. Länge bis 10 m  
Auslass für Außensprechstelle, digitale Audio-Anlage, in Unterputzausführung, digitale Anlage, Länge bis 10 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 111,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.53.B**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Audio in Unterputzausführung, digitale Anlage. Länge von 10 m bis 20 m.  
Auslass für Außensprechstelle, digitale Audio-Anlage, in Unterputzausführung, digitale Anlage. Länge von 10 m bis 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 165,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.54** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Audio-Anlage, Bus Technik, in Unterputzausführung, deren Zuleitung ausgehend von der Abzweigdose oder Netzgerät, die Länge von 20m überschreitet, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr,  
- Kopienkabel mit entsprechender Leiterzahl für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung,  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.54.A**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle, digitale Audio-Anlage, in Unterputzausführung für Länge zwischen 20 und 40 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.54.B**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle, digitale Audio-Anlage, in Unterputzausführung für Länge zwischen 40 und 60 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 227,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.54.C**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle, Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung für Länge zwischen 60 und 80 m mit Kabel



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 418,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.55** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Aussensprechstelle Audio in Aufputzausführung, digitale Anlage  
Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem, selbstlöschendem Kunststoffrohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom nächsten Steuergerät  
- Kabelleitung vom Typ H07V-K oder FS17 mit Kupferleiter mit Mindestquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Dose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und die Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.55.A**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Audio in Aufputzausführung, digitale Anlage. Länge bis 10 m.  
Auslass für Aussensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Aufputzausführung, Länge bis 10 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 261,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.55.B**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Audio in Aufputzausführung, digitale Anlage. Länge von 10 m bis 20 m.  
Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Aufputzausführung, Länge von 10 m bis 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 362,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.55.C**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Audio, digitale Anlage, in Aufputzausführung. Länge zwischen 20 und 40 m  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Aufputzausführung für Länge zwischen 20 und 40 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 195,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.55.D**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Audio, digitale Anlage, in Aufputzausführung. Länge zwischen 40 und 60 m  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Aufputzausführung, für Länge zwischen 40 und 60 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 384,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.55.E**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Audio, digitale Anlage, in Aufputzausführung. Länge zwischen 60 und 80 m  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Aufputzausführung, für Länge zwischen 60 und 80 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 615,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.56** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Innensprechstelle Audio in Unterputzausführung, digitale Anlage  
Auslass für Innensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit flexiblen, selbstlöschendem Kunststoffrohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom nächsten Steuergerät  
- Kabelleitung vom Typ H07V-K oder FS17 mit Kupferleiter mit Mindestquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Dose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und die Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.56.A**



**Position:** Auslass für Innensprechstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung, Länge bis 10 m.  
Auslass für Innensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Unterputzausführung, Länge bis 10 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 67,96</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.56.B**  
**Position:** Auslass für Innensprechstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung, Länge von 10 m bis 20 m.  
Auslass für Innensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Unterputzausführung, Länge von 10 m bis 20 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 122,12</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.56.C**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung, Länge zwischen 20 und 40 m.  
Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 20 und 40 m mit Kabel.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 115,50</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.56.D**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung, Länge zwischen 40 und 60 m.  
Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 40 und 60 m mit Kabel.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 227,43</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.56.E**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle Audio, digitale Anlage, in Unterputzausführung, Länge zwischen 60 und 80 m.  
Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle einer digitalen Audio-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 60 und 80 m mit Kabel.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 332,22</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.57** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Schaltgerät in Unterputzausführung  
Auslass für Schaltgerät in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose, oder vom Netzgerät  
- Leiter des Typs H07V-K oder FS17 mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Schaltdose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.57.A**  
**Position:** Auslass Türöffnertaster in Unterputzausführung  
Auslass Türöffnertaster in Unterputzausführung mit Litze, Länge bis 10 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 45,88</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.58** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Unterputzausführung mittlere Preisklasse  
Schaltgerät in Unterputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett mit Wippe mit Symbol Türöffner, mit Zubehör, fertig geliefert und montiert.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.58.A**



**Position:** Türöffnertaster mittlere Preisklasse  
Unter-Putz-Türöffnertaster, mittlere Preisklasse, mit Symbol Schlüssel, komplett mit Halterung und Abdeckung (oder Rahmen).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.59** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schaltgerät in Unterputzausführung gehobene Preisklasse  
Schaltgerät in Unterputzausführung, IP40, gehobene Preisklasse, komplett mit Wippe mit Symbol Türöffner, mit Zubehör, fertig geliefert und montiert.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.59.A**  
**Position:** Türöffnertaster gehobene Preisklasse  
Unter-Putz-Türöffnertaster gehobene Preisklasse, mit Symbol Schlüssel, komplett mit Halterung und Abdeckung (oder Rahmen).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.60** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Türöffner in Unterputzausführung  
Auslass für Türöffner in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweig- oder Schalterdose  
- Leiter des Typs FS17 - 450/750 V mit einem Mindestquerschnitt von 1,5 mm<sup>2</sup>  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.60.A**  
**Position:** Auslass für Türöffner, unter Putz, IP40  
Auslass für Türöffner, unter Putz, IP40, mit Leitung 2x1,5 mm<sup>2</sup>.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.61** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Audio-UP Türstation in Modulbauweise mit Einbaukassette, Ruftasten und Türsprechmodul  
Unterputz-Türstation einer digitale Audio-Anlage mit Einbaukassette, in Modulbauweise, mit beleuchteten Ruftasten und Namensschildern, Türlautsprechermodul. Mit Einstellung der Lautstärke von Lautsprecher und Mikrofon, komplett mit den entsprechenden Rahmen und Frontblenden aus eloxiertem Aluminium.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.61.A**  
**Position:** 2 Tasten  
Audio-Türstation mit 2 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 390,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.61.B**  
**Position:** 4 Tasten  
Audio-Türstation mit 4 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 417,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.02.61.C**  
**Position:** 8 Tasten  
Audio-Türstation mit 8 Tasten.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 593,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.61.D  
**Position:** 12 Tasten  
Audio - Türstation mit 12 Tasten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 648,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.61.E  
**Position:** 16 Tasten  
Audio-Türstation mit 16 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 840,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.61.F  
**Position:** 20 Tasten  
Audio-Türstation mit 20 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 886,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.62A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innensprechgerät für Gegensprechanlage digital, mit 3 Drucktastern, Wandhörer aus Thermoplast-Werkstoff in AP Ausführung  
Innensprechgerät für Gegensprechanlage digital, mit 3 Drucktastern, Wandhörer aus Thermoplast-Werkstoff in AP Ausführung

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.62A.62  
**Position:** Innensprechgerät für Gegensprechanlage digital, mit 3 Drucktastern, Wandhörer aus Thermoplast-Werkstoff in AP Ausführung  
Innensprechgerät für digitale Gegensprechanlage, Wandhörer aus Kunststoff, in Aufputzausführung, 4 Bedientasten für Türöffner, Treppenhausbeleuchtung, Gespräch annehmen und Anrufweiterleitung , Platz für 4 programmierbare Zusatz Tasten, Wand- oder Tischmontage, in weißer Farbe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 196,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.63A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hörerloses Innensprechgerät für digitale Gegensprechanlage  
Hörerloses Innensprechgerät für digitale Gegensprechanlage

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.63A.63  
**Position:** Hörerloses Innensprechgerät für digitale Gegensprechanlage  
Hörerloses Innensprechgerät für digitale Gegensprechanlage, als Wand- oder Tischgerät, 4 Bedientasten für Türöffnen, Treppenhausbeleuchtung, Gespräch annehmen und Türstation einschalten. Lautstärke und Rufton unabhängig regelbar.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 237,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.64A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Netzgerät für 2 Draht Gegensprechanlage, DIN-Gehäuse für 8 Module, Stromversorgung 230V  
Netzgerät für 2 Draht Gegensprechanlage, DIN-Gehäuse für 8 Module, Stromversorgung 230V

**Kodex:** BOL25\_15.16.02.64A.64  
**Position:** Netzgerät für 2 Draht Gegensprechanlage, DIN-Gehäuse für 8 Module, Stromversorgung 230V  
Netzgerät für Digital-Gegensprechanlage, in Modulbauweise (8 Moduleinheiten), Stromversorgung 230 V - 50 Hz, Ausgangsspannung 27 V DC - 1,2 A, mit elektronischer Sicherung.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 133,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Video-Torsprechanlagen  
Video-Torsprechanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Außensprechstelle Video in Unterputzausführung, digitale Anlage  
Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom Netzgerät  
- Kopienkabel mit entsprechender Leiterzahl für das eingesetzte System  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.04.A**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Video in Unterputzausführung, digitale Anlage. Länge bis 10 m  
UP-Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, Länge bis 10 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 111,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.04.B**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Video in Unterputzausführung, digitale Anlage. Länge von 10 m bis 20 m  
UP-Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, Länge von 10 m bis 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 165,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Auslass Aussenstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, mit Zuleitung ausgehend von der Abzweigdose oder Netzgerät, Länge höher als 20 m, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr  
- Kopienkabel mit entsprechender Leiterzahl für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.05.A**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Aussenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 20 und 40 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.05.B**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle, Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung für Länge zwischen 40 und 60 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.05.C**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 60 und 80 m mit Kabel.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.05.D**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 80 und 100 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Außensprechstelle Video in Aufputzausführung, digitale Anlage  
Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose bzw. vom Netzgerät  
- Kopienkabel mit entsprechender Leiterzahl für das eingesetzte System  
- Dose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.06.A**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Video in Aufputzausführung, digitale Anlage. Länge bis 10 m  
Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung, Länge bis 10 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 261,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.06.B**  
**Position:** Auslass für Außensprechstelle Video in Aufputzausführung, digitale Anlage. Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass für Außensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung, Länge von 10 m bis 20 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 362,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung, mit Zuleitung ausgehend von der Abzweigdose oder Netzgerät, Länge höher als 20 m, komplett mit:  
- Verteilung mit starrem PVC Rohr  
- Kopienkabel mit entsprechender Leiterzahl für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Aufputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.07.A**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung für Länge zwischen 20 und 40 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 195,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.07.B**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung, für Länge zwischen 40 und 60 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 195,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.07.C**



**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung, für Länge zwischen 60 und 80 m mit Kabel.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 195,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.07.D**

**Position:** Mehrpreis für Auslass Außenstelle Video, digitale Anlage, in Aufputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Außenstelle einer digitalen Video-Anlage, in Aufputzausführung, für Länge zwischen 80 und 100 m mit Kabel.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 195,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Auslass für Innensprechstelle Video in Unterputzausführung, digitale Anlage  
Auslass für Innensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, komplett mit:  
- Verteilung mit gerilltem, flexiblen PVC Rohr, ausgehend von der Abzweigdose oder vom Netzgerät  
- Kopienkabel mit entsprechender Leiterzahl für das eingesetzte System  
- Schalterdose geeignet für das eingesetzte System  
- Anteil für Abzweigdose in Unterputzausführung und Deckel mit Schraubenbefestigung  
- Mantelklemmen und Zubehör.  
Einschließlich allem Zubehör für die Anbringung der Befestigung der Bauteile, sowie die gesamte Leistung für eine betriebsfertige und fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.08.A**

**Position:** Auslass für Innensprechstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung, Länge bis 10 m  
Auslass für Innensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, Länge bis 10 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 67,96</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.08.B**

**Position:** Auslass für Innensprechstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung, Länge von 10 m bis 20 m  
Auslass für Innensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, Länge von 10 m bis 20 m.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 122,12</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.08.C**

**Position:** Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 20 und 40 m mit Kabel.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 115,50</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.08.D**

**Position:** Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 40 und 60 m mit Kabel.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 115,50</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.08.E**

**Position:** Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 60 und 80 m mit Kabel.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.08.F**  
**Position:** Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle Video, digitale Anlage, in Unterputzausführung  
Mehrpreis für Auslass Innensprechstelle einer digitalen Video-Anlage, in Unterputzausführung, für Länge zwischen 80 und 100 m mit Kabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 115,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Video-UP Türstation in Modulbauweise mit Einbaukassette, Ruftasten und Türsprechmodul  
Video-UP Türstation mit Einbaukassette, in Modulbauweise, mit beleuchteten Ruftasten und Namensschildern, Türlautsprechermodul, Video  
Farbkamera mit integrierter Infrarotbeleuchtung in 2-Draht Technologie. Mit Einstellung der Lautstärke von Lautsprecher und Mikrofon,  
komplett mit den entsprechenden Rahmen und Frontblenden aus eloxiertem Aluminium.

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.09.A**  
**Position:** 2 Tasten  
Video-Außenstelle mit 2 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 998,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.09.B**  
**Position:** 4 Tasten  
Video-Außenstelle mit 4 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.136,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.09.C**  
**Position:** 8 Tasten  
Video-Außenstelle mit 8 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.223,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.09.D**  
**Position:** 12 Tasten  
Video-Außenstelle mit 12 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.454,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.09.E**  
**Position:** 16 Tasten  
Video-Außenstelle mit 16 Tasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.470,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.09.F**  
**Position:** 20 Tasten  
Video-Außenstelle mit 20 Tasten.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.815,98  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Video-UP Türstation in Modulbauweise mit Einbaukassette, numerischer Tastatur, Display und Türsprechmodul  
 Video-UP Türstation in Modulbauweise mit Einbaukassette, numerischer Tastatur, Display und Türsprechmodul

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.10A.10**  
**Position:** Video-UP Türstation in Modulbauweise mit Einbaukassette, numerischer Tastatur, Display und Türsprechmodul  
 Video-UP Türstation in Modulbauweise, mit alphanumerischer Tastatur für Audio- und Videomodule, weiße  
 hintergrundbeleuchtete LED-Tasten, akustische Rückkopplung der Tasten, Eingang als externer Türöffner konfigurierbar, Frontblende mit  
 Mikrofon und Lautsprecher, Videokamera mit Objektiv und IR-Lampen, komplett mit entsprechender Halterung, Rahmen und jeglichem  
 weiteren Zubehör.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.007,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Digitalgerät für Video - Innensprechstelle, mit 3 Drucktastern, Wandhörer aus Thermoplast-Werkstoff in AP Ausführung  
 Digitalgerät für Video - Innensprechstelle, mit 3 Drucktastern, Wandhörer aus Thermoplast-Werkstoff in AP Ausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.11A.11**  
**Position:** Digitalgerät für Video - Innensprechstelle, mit 3 Drucktastern, Wandhörer aus Thermoplast-Werkstoff in AP Ausführung  
 Digitalgerät für Video - Innensprechstelle mit einem 3,5"- Monitor, Wandmontage, 3 Drucktastern für Türöffnen, Treppenhausbeleuchtung und  
 generell Einschaltung mit Rufunterscheidung, für Tür-, Etagen- und Internruf, komplett mit Befestigungssystemen und Klemmen, in weißer  
 Farbe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 517,87  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.12A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 3,5" LCD Bildschirm für Wand oder Tischmontage  
 Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 3,5" LCD Bildschirm für Wand oder Tischmontage

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.12A.12**  
**Position:** Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 3,5" LCD Bildschirm für Wand oder Tischmontage  
 Hörerloses Digitalgerät für Video-Innenstelle mit 3,5" LCD Farbbildschirm in Kompaktbauform als Wand- oder Tischgerät, 4 Bedientasten für  
 Türöffnen, Treppenhausbeleuchtung, Gespräch annehmen, Türstation ein- bzw. ausschalten mit Rufunterscheidung für Tür-/ Etagenruf,  
 Lautstärke, Rufton und Helligkeit des Bildschirms einstellbar, Farbe: weiß.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 407,31  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 4,3" LCD Bildschirm für Wand oder Tischmontage  
 Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 4,3" LCD Bildschirm für Wand oder Tischmontage

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.13A.13**  
**Position:** Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 4,3" LCD Bildschirm für Wand oder Tischmontage  
 Hörerloses Digitalgerät für Video-Innenstelle mit 4,3" LCD Farbbildschirm in Kompaktbauform als Wand- oder Tischgerät, 4 Bedientasten für  
 Türöffnen, Treppenhausbeleuchtung, Gespräch annehmen, Türstation ein- bzw. ausschalten mit Rufunterscheidung für Tür-/ Etagenruf,  
 Lautstärke, Rufton und Helligkeit des Bildschirms einstellbar, Farbe: weiß.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 537,27  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.14A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 7" LCD Touchscreen, mit WLAN Schnittstelle zur Anbindung an Smartphones für Wand oder  
 Tischmontage  
 Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 7" LCD Touchscreen, mit WLAN Schnittstelle zur Anbindung an Smartphones für Wand oder  
 Tischmontage

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.14A.14**  
**Position:** Hörerloses Digitalgerät für Farbvideo-Innenstelle, 7" LCD Touchscreen, mit WLAN Schnittstelle zur Anbindung an Smartphones für Wand oder  
 Tischmontage



Hörerloses Digitalgerät für Video - Innenstelle mit 7" LCD Touchscreen, integrierter Induktionsschleife für Höreräteträger, mit WLAN Schnittstelle zur Anbindung an Smartphones für Wand oder Tischmontage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.027,21  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Netzgerät für Videosprechanlage  
 Netzgerät für Videosprechanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.15A.15**  
**Position:** Netzgerät für Videosprechanlage  
 Netzgerät für die Audio bzw.Video-Torsprechanlage, in Modulbauweise (8 Moduleinheiten), Stromversorgung 230 V - 50 Hz, Ausgangsspannung 27 V DC, im Verteiler montiert samt Verkabelung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 309,30  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Relais für zusätzliche Funktionen  
 Relais für zusätzliche Funktionen

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.16A.16**  
**Position:** Relais für zusätzliche Funktionen  
 Relais für zusätzliche Funktionen mit gewöhnlich geöffneten Kontakten für 2 Betriebsarten, als Doppelrelais mit Zeitschaltung für 2 unabhängige zusätzliche Funktionen (z. B. Treppenhausbeleuchtung) oder Relaisstation für Ruffunktion an Haupt- und Nebenstelle.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 327,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.17A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Video - Busadapter  
 Video - Busadapter

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.17A.17**  
**Position:** Video - Busadapter  
 Video-Busadapter für 2 Draht-Videotürsprechstelle zum Verbinden von Videotürsprechanlagen oder Stränge für Videoinnenstellen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 137,74  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.18A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zusatzklingel  
 Zusatzklingel

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.18A.18**  
**Position:** Zusatzklingel  
 Zusatzklingel zum Weiterleiten des elektronischen Ruftones als Parallelrufsignal in Unterputzausführung oder für runde Dose.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 65,13  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.19A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zusatzklingel komplett mit Halterung, Abdeckung oder Rahmen  
 Zusatzklingel komplett mit Halterung, Abdeckung oder Rahmen

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.19A.19**  
**Position:** Zusatzklingel komplett mit Halterung, Abdeckung oder Rahmen  
 Zusatzklingel zum Weiterleiten des elektronischen Ruftones als Parallelrufsignal in Unterputzausführung komplett mit Halterung, Abdeckung oder Rahmen.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 216,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör für Tischmontage für Audio und Video Innenstellen  
Zubehör für Tischmontage für Audio und Video Innenstellen

**Kodex:** **BOL25\_15.16.03.20A.20**  
**Position:** Zubehör für Tischmontage für Audio und Video Innenstellen  
Zubehör für Tischmontage für Audio- und Video-Innenstellen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 77,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Antennenanlagen  
Die Gruppe 15.17 umfasst folgende Untergruppen:  
15.17.10 Empfangsantennen  
15.17.11 Kopfstellen Verteilungsanlagen  
15.17.12 Erweiterung Verteilungsanlagen  
15.17.13 Antennenauslässe  
15.17.14 TV/Sat Steckdosen  
15.17.20 Abnahme der TV-Anlage, Zertifizierung der Anschlusspunkte

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Empfangsantennen  
Empfangsantennen

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Antennenmast  
Antennenmast aus feuerverzinktem Stahl; komplett mit den Schellen, dem Antennen- Dachziegel, der Halterung laut Vorgabe des KlimaHaus-Ausweises, der Abdichtung mit dauerelastischer Dichtungsmasse, sowie dem Kleinmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.01.A**  
**Position:** Antennenmast Höhe 2 m  
Antennenmast Höhe 2 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.01.B**  
**Position:** Antennenmast Höhe 4 m  
Antennenmast Höhe 4m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 231,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.01.C**  
**Position:** Antennenmast Höhe 6 m  
Antennenmast Höhe 6 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 323,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Antennenanlage für den Empfang von Rundfunk- und Fernsehprogrammen, mit Kupferverkabelung  
Antennenanlage für den Empfang von Rundfunk- und Fernsehprogrammen, mit Kupferverkabelung

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.02A.02**  
**Position:** Antennenanlage für den Empfang von Rundfunk- und Fernsehprogrammen, mit Kupferverkabelung  
Antennenanlage für den Empfang von digitalen Rundfunk- und Fernsehprogrammen empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern), komplett mit dem notwendigen Befestigungsmaterial, sowie den Verbindungsleitungen (Rohr, Abzweigdosen und Kupferkabel) bis zum Verstärker.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 200,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Antennenanlage für den Empfang von Rundfunk- und Fernsehprogrammen, mit Glasfaserverkabelung  
Antennenanlage für den Empfang von Rundfunk- und Fernsehprogrammen, mit Glasfaserverkabelung

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.03A.03**  
**Position:** Antennenanlage für den Empfang von Rundfunk- und Fernsehprogrammen, mit Glasfaserverkabelung  
Antennenanlage für den Empfang von digitalen Rundfunk- und Fernsehprogrammen empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern), komplett mit dem notwendigen Befestigungsmaterial, sowie den Glasfaser-Verbindungsleitungen (Rohr, Abzweigdosen und Kabel) bis zum Verstärker bzw. zum Übergabepunkt der Glasfaserverkabelung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 275,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Antennenanlage für den Empfang von Satellitenprogrammen, mit Kupferverkabelung  
Antennenanlage für den Empfang von digitalen Satellitenfernsehprogrammen mit 4 Sat-ZF-Ebenen pro SAT-Position mit Kupfer verkabelt, inklusive Spiegel mit Mindestdurchmesser 85 cm und notwendigen LNB und allem Zubehör, komplett mit dem notwendigen Befestigungsmaterial, sowie der Verbindungsleitungen (Rohr, Abzweigdosen und Kabel) bis zum Verstärker.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.04.A**  
**Position:** Antennenanlage für 1 SAT-Position, mit Kupferverkabelung  
Antennenanlage für 1 SAT-Position mit Kupferverkabelung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 293,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.04.B**  
**Position:** Antennenanlage für 2 SAT-Positionen, mit Kupferverkabelung traditionell  
Antennenanlage für 2 SAT-Positionen mit Kupferverkabelung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 351,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.04.C**  
**Position:** Antennenanlage für 4 SAT-Positionen, mit Kupferverkabelung  
Antennenanlage für 4 SAT-Positionen mit Kupferverkabelung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 464,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Antennenanlage für den Empfang von Satellitenprogrammen, mit Glasfaserverkabelung  
Antennenanlage für den Empfang von digitalen Satellitenfernsehprogrammen mit 4 Sat-ZF-Ebenen pro SAT-Position mit Glasfaser verkabelt, inklusive Spiegel mit Mindestdurchmesser 85 cm, notwendigen LNB und allem Zubehör; komplett mit dem notwendigen Befestigungsmaterial, sowie der Verbindungsleitungen (Rohr, Abzweigdosen und Kabel) bis zum Verstärker bzw. zum Übergabepunkt der Glasfaserverkabelung.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.05.A**  
**Position:** Antennenanlage für 1 SAT-Position mit Glasfaserverkabelung  
Antennenanlage für 1 SAT-Position mit Glasfaserverkabelung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 375,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.05.B**  
**Position:** Antennenanlage für 2 SAT-Positionen mit Glasfaserverkabelung  
Antennenanlage für 2 SAT-Positionen mit Glasfaserverkabelung



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 456,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.10.05.C**  
**Position:** Antennenanlage für 4 SAT-Positionen mit Glasfaserverkabelung  
Antennenanlage für 4 SAT-Positionen mit Glasfaserverkabelung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 619,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kopfstellen Verteilungsanlagen  
Kopfstellen Verteilungsanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstellen-Verstärker für terrestrische TV-Signale, mit Kupferverkabelung  
Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV- Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) mit Koaxialkabel verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.01.A**  
**Position:** als Mehrbereichsverstärker  
Zentrale als Mehrbereichsverstärker

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.01.B**  
**Position:** bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 225,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.01.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 412,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.01.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 612,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.01.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 839,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.01.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.678,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstellen-Verstärker für terrestrische TV-Signale, mit Glasfaserverkabelung  
Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV- Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) mit Glasfaser verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.02.A**  
**Position:** als Mehrbereichsverstärker  
Zentrale als Mehrbereichsverstärker

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **382,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.02.B**  
**Position:** bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **344,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.02.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **620,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.02.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **917,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.02.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.274,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.02.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.548,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstelle Verstärker für terrestrische TV- und 1 SAT Position, mit Kupferverkabelung  
 Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 4 Sat-ZF-Ebenen, mit Koaxialkabel verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.03.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
 Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 818,99  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.03.B**  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
 Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 915,63  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.03.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
 Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 972,87  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.03.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
 Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.133,10  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.03.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
 Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.735,91  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.03.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
 Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.940,22  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstelle Verstärker für terrestrische TV- und 2 SAT Position, mit Kupferverkabelung  
 Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 8 Sat-ZF-Ebenen, mit Koaxialkabel verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.04.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
 Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.075,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.04.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.251,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.04.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.350,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.04.D  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.717,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.04.E  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.840,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.04.F  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.087,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstelle Verstärker für terrestrische TV- und 4 SAT Position, mit Kupferverkabelung  
Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 16 Sat-ZF-Ebenen, mit Koaxialkabel verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.05.A  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.650,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.05.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.985,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.05.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.169,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.05.D  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.885,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.05.E  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.051,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.05.F  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 12.385,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstelle Verstärker für terrestrische TV- und 1 SAT Position, mit Glasfaserverkabelung  
Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 4 Sat-ZF-Ebenen, mit Glasfaser verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.06.A  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.125,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.06.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.247,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.06.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen



Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.318,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.06.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.527,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.06.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.346,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.06.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.984,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstelle Verstärker für terrestrische TV- und 2 SAT Position, mit Glasfaserverkabelung  
Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 8 Sat-ZF-Ebenen, mit Glasfaser verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.07.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.461,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.07.B**  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.690,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.07.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.817,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.07.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.633,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.07.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.142,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.07.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8.160,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfstelle Verstärker für terrestrische TV- und 4 SAT Position, mit Glasfaserverkabelung  
Kopfstellen-Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 16 Sat-ZF-Ebenen, mit Glasfaser verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert, komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.08.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.549,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.08.B**  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.991,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.08.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.229,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.11.08.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.846,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.08.E  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.735,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.11.08.F  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.513,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Erweiterung Verteilungsanlagen  
Erweiterung Verteilungsanlagen

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV-Signale mit Kupferverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern), mit Koaxialkabel verkabelt, an wartungsgünstigen Platz montiert, Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet, komplett mit allem Zubehör.

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.01.A  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 234,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.01.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 260,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.01.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 479,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.01.D  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 714,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.01.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 975,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.01.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.949,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV-Signale mit Glasfaserverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern), mit Glasfaser verkabelt, an wartungsgünstigen Platz montiert, Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet, komplett mit allem Zubehör.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.02.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 330,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.02.B**  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 380,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.02.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 688,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.02.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.019,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.02.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.409,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.02.F  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.818,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV- und 1 SAT Position, mit Kupferverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 4 Sat-ZF-Ebenen mit Koaxialkabel verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert. Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet. Komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.03.A  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 288,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.03.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 384,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.03.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 442,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.03.D  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 601,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.03.E  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.204,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.03.F  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.408,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV- und 2 SAT Position, mit Kupferverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 8 Sat-ZF-Ebenen mit Koaxialkabel verkabelt an wartungsgünstigen Platz montiert. Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet. Komplet mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.04.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 544,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.04.B**  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 719,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.04.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 820,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.04.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.124,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.04.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.247,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.04.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.494,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV- und 4 SAT Position, mit Kupferverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und





Privatsendern) sowie 16 Sat-ZF-Ebenen mit Koaxialkabel verkabelt, an wartungsgünstigen Platz montiert. Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet. Komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.05.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.055,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.05.B**  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.392,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.05.C**  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.574,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.05.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.167,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.05.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.332,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.05.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **8.666,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV- und 1 SAT Position, mit Glasfaserverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 4 Sat-ZF-Ebenen mit Glasfaser verkabelt, an wartungsgünstigen Platz montiert. Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet. Komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.06.A**  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 417,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.06.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 539,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.06.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 610,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.06.D  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 818,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.06.E  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.637,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.06.F  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.275,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV- und 2 SAT Position, mit Glasfaserverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 8 Sat-ZF-Ebenen mit Glasfaser verkabelt, an wartungsgünstigen Platz montiert. Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet. Komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.07.A  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 752,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.07.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 981,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.07.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.108,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.07.D  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.508,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.07.E  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.017,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.07.F  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.035,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erweiterung Verstärker für terrestrische TV- und 4 SAT Position, mit Glasfaserverkabelung  
Erweiterung Verstärkerzentrale für TV-Programme empfangbarer terrestrischer Sender (RAI I, RAI II, RAI III, ORF 1+2, ARD, ZDF, DRS und Privatsendern) sowie 16 Sat-ZF-Ebenen mit Glasfaser verkabelt, an wartungsgünstigen Platz montiert. Verbindungen zu den vorherigen Komponenten werden gesondert vergütet. Komplett mit allem Zubehör, erweiterbar laut geltenden Normen errichtet.

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.08.A  
**Position:** bis 4 TV-Steckdosen  
Zentrale für bis zu 4 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.424,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.08.B  
**Position:** 5 bis 8 TV-Steckdosen  
Zentrale für 5 bis zu 8 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.866,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.17.12.08.C  
**Position:** 9 bis 16 TV-Steckdosen  
Zentrale für 9 bis zu 16 TV-Steckdosen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.104,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.08.D**  
**Position:** 17 bis 24 TV-Steckdosen  
Zentrale für 17 bis zu 24 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.889,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.08.E**  
**Position:** 25 bis 48 TV-Steckdosen  
Zentrale für 25 bis zu 48 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **5.777,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.12.08.F**  
**Position:** 49 bis 96 TV-Steckdosen  
Zentrale für 49 bis zu 96 TV-Steckdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **11.554,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Antennenauslässe  
Antennenauslässe

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass Antennensteckdose in Unterputzausführung  
Auslass für Antennensteckdose in Unterputzausführung, komplett mit Leitung (Rohr, Abzweigdosen und Kabel) ab Antennenverstärker, der Leerdose fertig verlegt.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.01.A**  
**Position:** Antennenauslass UP, Länge bis 20 m  
Antennenauslass UP, Länge bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **47,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.01.B**  
**Position:** Antennenauslass UP, Länge 20 bis 40 m  
Antennenauslass UP, Länge 20 bis 40 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **82,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.01.C**  
**Position:** Antennenauslass UP, Länge 40 bis 60 m  
Antennenauslass UP, Länge 40 bis 60 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **120,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.01.D**  
**Position:** Antennenauslass UP, Länge 60 bis 80 m  
Antennenauslass UP, Länge 60 bis 80 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 162,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.01.E**  
**Position:** Antennenauslass UP, Länge 80 bis 100 m  
Antennenauslass UP, Länge 80 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass Antennensteckdose in Aufputzausführung  
Auslass für Antennensteckdose in Aufputzausführung, komplett mit Leitung (Rohr, Abzweigdosen und Kabel) ab Antennenverstärker, der Leerdose fertig verlegt.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.02.A**  
**Position:** Antennenauslass AP, Länge bis 20 m  
Antennenauslass AP, Länge bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.02.B**  
**Position:** Antennenauslass AP, Länge 20 bis 40 m  
Antennenauslass AP, Länge 20 bis 40 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 125,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.02.C**  
**Position:** Antennenauslass AP, Länge 40 bis 60 m  
Antennenauslass AP, Länge 40 bis 60 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 185,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.02.D**  
**Position:** Antennenauslass AP, Länge 60 bis 80 m  
Antennenauslass AP, Länge 60 bis 80 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 244,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.02.E**  
**Position:** Antennenauslass AP, Länge 80 bis 100 m  
Antennenauslass AP, Länge 80 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 303,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass Antennensteckdose ohne Verlegesystem  
Auslass für Antennensteckdose ohne Verlegesystem, komplett mit Leitung (Kabel) ab Antennenverstärker, der Leerdose fertig verlegt.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.03.A**  
**Position:** Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge bis 20 m  
Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge bis 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.03.B**  
**Position:** Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 20 bis 40 m  
Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 20 bis 40 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.03.C**  
**Position:** Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 40 bis 60 m  
Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 40 bis 60 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.03.D**  
**Position:** Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 60 bis 80 m  
Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 60 bis 80 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 105,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.13.03.E**  
**Position:** Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 80 bis 100 m  
Antennenauslass ohne Verlegesystem, Länge 80 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TV/Sat Steckdosen  
TV/Sat Steckdosen

**Kodex:** **BOL25\_15.17.14.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** TV/Sat Steckdose in Unterputzausführung  
TV/Sat-Steckdose in Unterputzausführung, IP40, komplett mit Zubehör, wie Installationsdose, Rahmen usw., fertig geliefert, montiert und angeschlossen.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.14.01.A**  
**Position:** TV/Sat Steckdose in Unterputzausführung, mittlere Preisklasse  
TV/Sat-Steckdose in Unterputzausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.17.14.01.B**  
**Position:** TV/Sat Steckdose in Unterputzausführung, gehobene Preisklasse  
TV/Sat-Steckdose in Unterputzausführung, gehobene Preisklasse



Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 62,32</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.17.14.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** TV/Sat Steckdose in Aufputzausführung  
TV/Sat-Steckdose in Aufputzputzausführung, IP40, komplett mit Zubehör, wie Installationsdose, Rahmen usw., fertig geliefert, montiert und angeschlossen.

**Kodex:** **BOL25\_15.17.14.02.A**  
**Position:** TV/Sat Steckdose in Aufputzputzausführung  
TV/Sat Steckdose in Aufputzausführung, mittlere Preisklasse

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 52,14</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.17.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abnahme der TV-Anlage, Zertifizierung der Anschlusspunkte  
Abnahme der TV-Anlage, Zertifizierung der Anschlusspunktepunkte

**Kodex:** **BOL25\_15.17.20.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zertifizierung der TV/Sat Steckdosen  
Zertifizierung der TV/Sat Steckdosen

**Kodex:** **BOL25\_15.17.20.01A.01**  
**Position:** Zertifizierung der TV/Sat Steckdosen  
Zertifizierung des Signals an der TV/Sat-Steckdose, ausgeführt entsprechend Methoden und Angaben der vorgesehenen Standards und gültigen Normen. Für jede Messung muss ein entsprechender Ausdruck des Messgerätes vorgelegt werden.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 19,71</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Strukturierte Verkabelung  
Strukturierte Verkabelung

**Kodex:** **BOL25\_15.20.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abnahme der Telefon- Datenanlage, Zertifizierung der Datenpunkte  
Abnahme der Telefon- Datenanlage, Zertifizierung der Datenpunkte

**Kodex:** **BOL25\_15.20.04.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zertifizierung der Strukturierten Verkabelung  
Zertifizierung der Strukturierten Verkabelung

**Kodex:** **BOL25\_15.20.04.01A.01**  
**Position:** Zertifizierung der Strukturierten Verkabelung  
Zertifizierung der Strukturierten Verkabelung, ausgeführt entsprechend Methoden und Angaben der vorgesehenen Standards und gültigen Normen. Für jede Messung muss ein entsprechender Ausdruck des Messgerätes oder der vom Anwender festgestellte Messwert vorgelegt werden. Die Messung hat für jede Teilstrecke zu erfolgen, deshalb ist die Zertifizierung mittels Messgerät mit einer Präzisionsklasse II auszuführen entsprechend des gültigen Bezugsstandards für Kopienkabel, aus welchem die Übereinstimmung der Teilstrecke mit nachstehenden Parametern hervorgehen muss: - Name Zertifizierungsbetrieb; -Name des Anwenders; -Typ, Seriennummer, Softwareaktualisierung des verwendeten Messgerätes; -Bezeichnung der getesteten Strecke; -Typ des durchgeführten Tests; -Abbildung der Verbindungen; -Länge jeder Kopie; -Impedanz jeder Kopie; -Widerstand jeder Kopie; -Kapazität jeder Kopie; -Maximalwert der Nebensprechdämpfung und entsprechende Testfrequenz jeder Kopie; -maximale Übretragung in beiden Richtungen (DUAL-NEXT) für jegliche Kombination der Kopien, -Mindestwert ACR (Verhältnis Nebensprechdämpfung zwischen empfangenem abgeschwächten Signal und dem NEXT) für jegliche Kombination der Kopien. Das verwendete Messgerät für die oben angeführten Messungen muss den Genauigkeiten des aktuellen Standards und Messmethoden verfügen. Am Ende der Arbeiten muss die ausführende Firma eine Zertifizierung und eine Garantie über die einwandfreie Funktion der Anlage erlassen.  
Kollaudierung der strukturierten Verkabelung (Datenpunkt zu Datenpunkt bzw. Datenpunkt zu Rackschrank):

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 12,97</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kommunikation mit Lichtwellenleiter  
Kommunikation mit Lichtwellenleiter

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorrichtung für die Verkabelung und Umsetzung  
Vorrichtung für die Verkabelung und Umsetzung der Datenübertragungsanlage in Lichtwellenleitertechnik geeignet für die Verteilermontage



in 19"-Technik bestehend aus Spleißverteilerbox, Kabeleingang, Spleißkassette, Frontplatte, Blöcke mit Steckverbinder für die Kopplung der LWL mit den entsprechenden Anschlüssen. Im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten. Im Preis inbegriffen versteht sich der Anschluss der Lichtwellenleiter in den nachfolgenden Ausführungen:

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.A**  
**Position:** ST-Ausführung mit 6 Anschlussdosen  
ST-Ausführung mit 6 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 464,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.B**  
**Position:** ST-Ausführung mit 12 Anschlussdosen  
ST-Ausführung mit 12 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 672,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.C**  
**Position:** ST-Ausführung mit 24 Anschlussdosen  
ST-Ausführung mit 24 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 933,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.D**  
**Position:** SC-Ausführung mit 6 Anschlussdosen  
SC-Ausführung mit 6 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 479,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.E**  
**Position:** SC-Ausführung mit 12 Anschlussdosen  
SC-Ausführung mit 12 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 701,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.F**  
**Position:** SC-Ausführung mit 24 Anschlussdosen  
SC-Ausführung mit 24 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 993,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.G**  
**Position:** LC-Ausführung mit 6 Anschlussdosen  
LC-Ausführung mit 6 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 432,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.H**  
**Position:** LC-Ausführung mit 12 Anschlussdosen  
LC-Ausführung mit 12 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **647,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.01.I**  
**Position:** LC-Ausführung mit 24 Anschlussdosen  
LC-Ausführung mit 24 Anschlussdosen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **883,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Verlegung der Gebäude-Steigleitungen  
Lieferung und Verlegung der Gebäude-Steigleitungen ausgeführt mit Glasfaserkabeln geeignet für die Verlegung im Innen- und Außenbereich.  
Aufbau des Kabels (von Außen nach Innen): - Außenmantel aus PE (Polyethylen) halogenfrei; - 2 Aufreißzwirne zum sicheren Öffnen des Kabelmantels; - erster Nagetierschutz mit dialektrischen Glasfilamenten; - Schutzband gegen Eindringen von Wasser und Feuchtigkeit; - zweiter Nagetierschutz mit dialektrischen Glasfilamenten; - Bündelader mit Hülle aus Kunststoff und gefüllt mit Gel wasserresistent geeignet für die Aufnahme bis zu 24 Fasern.  
Mechanische Eigenschaften: Kabel Ø 5,9-7,5/ 7,5-9,0 mm (2+12 - 13+24 Fasern); - Gewicht 35-65/65 ÷ 90 kg/km (2+12 - 13+24 Fasern); - min. Kurvenradius: bei Einzug-Installation, 100 ÷ 200 mm (2+24 Fasern); in Betrieb, 60 ÷ 120 mm (2+24 Fasern); - max. Zugbelastung: langfristig, 1500 N (2+24 Fasern); kurzfristig, 2000 N (2+24 Fasern); - Querdruck 400 ÷ 200 N/cm (2+2 - 13+4 Fasern); - Betriebstemperatur von -30 bis +70 °C (2+24 Fasern).  
Übertragungseigenschaften: - Dämpfung, < 2,50 ÷ < 0,6 dB/km (850 ÷ 1300 nm); - Bandbreite, > 1.500 - > 500 MHz/km (850 ÷ 1300 nm); - numerische Öffnung, 0,20 ± 0,02; Durchmesser des Kerns, 50 ± 2,5 µm; - Durchmesser Glasmantel, 125 ± 1 µm; - Durchmesser der primären Ummantelung, 245 ± 5 µm; - Konzentritätsabweichung Kern/Mantel ≤ 5 %; - max. Unrundheit des Mantels, ≤ 2 %; - max. Konzentritätsabweichung des Mantels, ≤ 1,5 µm; - Material des Kerns (core), Quarzglas - Polymere; - Material des Mantels (cladding), Quarzglas; - Material des Mantels (primary coating), Kunststoff-Lackierung aus Polyamid, Acryl oder Silikone. Im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten in den folgenden Ausführungen:

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.A**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 2 Fasern, OM2  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 2 Fasern, OM2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.B**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 4 Fasern, OM2  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 4 Fasern, OM2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.C**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 6 Fasern, OM2  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 6 Fasern, OM2

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.D**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 8 Fasern, OM2  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 8 Fasern, OM2



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.02.E</b>		
<b>Position:</b>	Glasfaserkabel Multimode 50/125, 12 Fasern, OM2 Glasfaserkabel Multimode 50/125, 12 Fasern, OM2		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 4,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.02.F</b>		
<b>Position:</b>	Glasfaserkabel Multimode 50/125, 24 Fasern, OM2 Glasfaserkabel Multimode 50/125, 24 Fasern, OM2		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 6,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.02.G</b>		
<b>Position:</b>	Glasfaserkabel Multimode 50/125, 2 Fasern, OM3 Glasfaserkabel Multimode 50/125, 2 Fasern, OM3		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.02.H</b>		
<b>Position:</b>	Glasfaserkabel Multimode 50/125, 4 Fasern, OM3 Glasfaserkabel Multimode 50/125, 4 Fasern, OM3		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.02.I</b>		
<b>Position:</b>	Glasfaserkabel Multimode 50/125, 6 Fasern, OM3 Glasfaserkabel Multimode 50/125, 6 Fasern, OM3		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 4,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.02.J</b>		
<b>Position:</b>	Glasfaserkabel Multimode 50/125, 8 Fasern, OM3 Glasfaserkabel Multimode 50/125, 8 Fasern, OM3		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 4,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.02.K</b>		
<b>Position:</b>	Glasfaserkabel Multimode 50/125, 12 Fasern, OM3 Glasfaserkabel Multimode 50/125, 12 Fasern, OM3		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.L**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 24 Fasern, OM3  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 24 Fasern, OM3

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.M**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 2 Fasern, OM4  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 2 Fasern, OM4

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.N**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 4 Fasern, OM4  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 4 Fasern, OM4

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.P**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 6 Fasern, OM4  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 6 Fasern, OM4

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.Q**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 8 Fasern, OM4  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 8 Fasern, OM4

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.R**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 12 Fasern, OM4  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 12 Fasern, OM4

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.02.S**  
**Position:** Glasfaserkabel Multimode 50/125, 24 Fasern, OM4  
Glasfaserkabel Multimode 50/125, 24 Fasern, OM4



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Verlegung der Gebäude-Steigleitungen  
 Lieferung und Verlegung der Gebäude-Steigleitungen ausgeführt mit Glasfaserkabeln geeignet für die Verlegung im Innen- und Außenbereich.  
 Aufbau des Kabels (von Außen nach Innen): - Außenmantel aus PE (Polyethylen) halogenfrei; - 2 Aufreißzwirne zum sicheren Öffnen des Kabelmantels; - erster Nagetierschutz mit dialektrischen Glasfilamenten; - Schutzband gegen Eindringen von Wasser und Feuchtigkeit; - zweiter Nagetierschutz mit dialektrischen Glasfilamenten; - Bündelader mit Hülle aus Kunststoff und gefüllt mit Gel wasserresistent geeignet für die Aufnahme bis zu 24 Fasern.  
 Mechanische Eigenschaften: Kabel Ø 5,9-7,5/ 7,5-9,0 mm (2+12 - 13+24 Fasern); - Gewicht 35-65/65 ÷ 90 kg/km (2+12 - 13+24 Fasern); - min. Kurvenradius: bei Einzug-Installation, 100 ÷ 200 mm (2+24 Fasern); in Betrieb, 60 ÷ 120 mm (2+24 Fasern); - max. Zugbelastung: langfristig, 1500 N (2+24 Fasern); kurzfristig, 2000 N (2+24 Fasern); - Querdruck 400 ÷ 200 N/cm (2+12 - 13+24 Fasern); - Betriebstemperatur von -25 bis +70 °C (2+24 Fasern).  
 Übertragungseigenschaften: - Dämpfung, 0,25 ÷ 0,34dB/km (1310 nm); 0,22 ÷ 0,34dB/km (1383 nm); 0,22 ÷ 0,24dB/km (1550nm); 0,24 ÷ 0,35dB/km (1625nm); - max chromatische Dispersion 3,5 ps/nm<sup>2</sup>km (1310), 18 ps/nm<sup>2</sup>km (1550), 22 ps/nm<sup>2</sup>km (1625); - max. Dispersionskoeffizient 0,2 ps/km, - Reflexionsindex 1467 (1310nm) e 1468 (1550nm); - numerische Öffnung, 0.14; Durchmesser des Kerns, 8,2 µm; - Durchmesser Glasmantel, 125 ± 0,7 µm; - Durchmesser der primären Ummantellung, 245 ± 5 µm; - Konzentritätsabweichung Kern/Mantel 0,5µm;- max. Unrundheit des Mantels, <= 1 %; - Material des Kerns (core), Quarzglas - Polymere; - Material des Mantels (cladding), Quarzglas; - Material des Mantels (primary coating), Kunststoff-Lackierung aus Polyamid, Acryl oder Silikone . Im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten in den folgenden Ausführungen:

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.A**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 2x1Faser, OS1  
 Glasfaserkabel Monomode 9/125, 2x1Faser, OS1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.B**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 4x1Faser, OS1  
 Glasfaserkabel Monomode 9/125, 4x1Faser, OS1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.C**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 6x1Faser, OS1  
 Glasfaserkabel Monomode 9/125, 6x1Faser, OS1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.D**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 8x1Faser, OS1  
 Glasfaserkabel Monomode 9/125, 8x1Faser, OS1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.E**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 12x1Faser, OS1  
 Glasfaserkabel Monomode 9/125, 12x1Faser, OS1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.F**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 24x1Faser, OS1  
 Glasfaserkabel Monomode 9/125, 24x1Faser, OS1



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.G**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 2x1Faser, OS2  
Glasfaserkabel Monomode 9/125, 2x1Faser, OS2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.H**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 4x1Faser, OS2  
Glasfaserkabel Monomode 9/125, 4x1Faser, OS2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.I**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 6x1Faser, OS2  
Glasfaserkabel Monomode 9/125, 6x1Faser, OS2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.J**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 8x1Faser, OS2  
Glasfaserkabel Monomode 9/125, 8x1Faser, OS2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.K**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 12x1Faser, OS2  
Glasfaserkabel Monomode 9/125, 12x1Faser, OS2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.03.L**  
**Position:** Glasfaserkabel Monomode 9/125, 24x1Faser, OS2  
Glasfaserkabel Monomode 9/125, 24x1Faser, OS2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Montage eines Datenauslasses  
Lieferung und Montage eines Datenauslasses, (Glasfaserkabel Multimode 50/125micro m), ausgehend vom Rackverteiler bis Datensteckdose, komplett mit Verlegessystem (Unter Putz/ in Sicht). Bei der Verlegung der Kabel sind die Bestimmungen der fachgerechten Verlegung und Ausführung der Arbeiten zu beachten. Die Verkabelung erfolgt mittels Glasfaserkabel mit 2 Fasern. Diese Kabel werden ausgehend vom Rackschrank bis zum Arbeitsplatz bzw. Nutzer verlegt. Die Kabel müssen in getrennten Rohren und/ oder Kanälen verlegt werden. Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass die maximale Zugbelastung sowie der Mindestbiegeradius eingehalten werden, um eine Degradation der technischen Eigenschaften zu vermeiden. Im Verteiler müssen die Kabel gebündelt und an der Struktur des Verteilers befestigt werden, von



unten nach oben, möglichst am hinteren Teil des Schrankes aufgeteilt in verschiedene Bündel (gleiche Anzahl wie eine Verteilerbox aufnehmen kann) bis zum Erreichen der Spleißverteilerbox. Bei der Bündelung der Kabel ist speziell darauf zu achten, dass diese nicht zu eng gebunden werden, um Beschädigungen oder Abnützungen zu vermeiden. Jedes einzelne Kabel ist mit einer wasserfesten Beschriftung zu versehen, aus welcher die beiden Endpunkte der Zertifizierung des Kabels hervorgehen. Die Beschriftung ist neben den beiden Kabelenden auch in der Patchübersicht zu vermerken. Die Beschriftung ist bereits während der Verlegung der Kabel anzubringen. Die Kabel für die horizontale Verlegung sind an den Enden (Patchpanel und Nutzer) mittels Anschlussdosen einschließlich Steckerbuchsen, Halterungen, Abdeckrahmen sowie Gerätedosen und Abzweigdosen zu versehen. Im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten in den folgenden Ausführungen:

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.A**

**Position:** Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge 0 bis maximal 20m  
Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge 0 bis maximal 20m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 107,84**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.B**

**Position:** Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 20m bis maximal 40m  
Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 20m bis maximal 40m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 162,78**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.C**

**Position:** Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 40m bis maximal 60m  
Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 40m bis maximal 60m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 220,02**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.D**

**Position:** Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 60m bis maximal 80m  
Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 60m bis maximal 80m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 275,96**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.E**

**Position:** Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 80m bis maximal 100m  
Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 80m bis maximal 100m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 324,29**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.F**

**Position:** Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 100m bis maximal 150m  
Datenauslass in ST-Ausführung Duplex, Länge von 100m bis maximal 150m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 456,54**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.G**

**Position:** Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge 0 bis maximal 20m  
Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge 0 bis maximal 20m



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 115,97</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.04.H</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 20m bis maximal 40m Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 20m bis maximal 40m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 171,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.04.I</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 40m bis maximal 60m Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 40m bis maximal 60m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 228,91</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.04.J</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 60m bis maximal 80m Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 60m bis maximal 80m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 283,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.04.K</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 80m bis maximal 100m Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 80m bis maximal 100m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 331,93</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.04.L</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 100m bis maximal 150m Datenauslass in SC-Ausführung Duplex, Länge von 100m bis maximal 150m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 464,17</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.04.M</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge 0 bis maximal 20m Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge 0 bis maximal 20m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 121,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.05.04.N</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 20m bis maximal 40m Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 20m bis maximal 40m		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 176,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.O**  
**Position:** Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 40m bis maximal 60m  
Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 40m bis maximal 60m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 234,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.P**  
**Position:** Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 60m bis maximal 80m  
Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 60m bis maximal 80m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 289,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.Q**  
**Position:** Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 80m bis maximal 100m  
Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 80m bis maximal 100m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 337,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.04.R**  
**Position:** Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 100m bis maximal 150m  
Datenauslass in LC-Ausführung Duplex, Länge von 100m bis maximal 150m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 470,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zertifizierung -Qualitätskontrolle und Fehlersuche  
Zertifizierung -Qualitätskontrolle und Fehlersuche

**Kodex:** **BOL25\_15.20.05.05A.05**  
**Position:** Zertifizierung -Qualitätskontrolle und Fehlersuche  
Zertifizierung -Qualitätskontrolle und Fehlersuche - der Verkabelungsstrecke in Glasfaser ausgeführt gemäß den Referenzstandards, mit Messgeräte mit hoher Genauigkeit in Rückstreuemesstechnik des Typs OTDR (Optical Time Domain Reflectometer) und/oder Power Meter. Die Messungen müssen auf jeder einzelnen Strecke, von einem Datenschränk zum anderen Datenschränk durchgeführt werden, indem das Messgerät an das Patchpanel des zu zertifizierenden Kabels mittels Verbindungsfasern (Prüf schnur) angeschlossen wird. Alle Geräteverbindungsschnuren, welche verwendet werden, müssen bereits vom Hersteller zertifiziert und geprüft sein. Bevor die aktiven Apparaturen angeschlossen werden, müssen folgende Werte geprüft werden wie: Dämpfungsmessung auf der gesamten Strecke, optische Rückstreuung (return loss), Messung der Bandbreite, Messung der chromatischen Dispersion, an allen passiven Teilen zwischen dem Sender und Empfänger, um festzustellen, dass die gemessenen Werte nicht die vorgeschriebenen Werte überschreiten. Für jede einzelne Strecke der Glasfaser muss eine Messung und ein Textteil - Protokoll mit graphischer und numerischer Angabe der erhaltenen Werte durchgeführt werden. Alle Tests müssen für alle Glasfasern sei es für das erste als auch für das zweite optische Fenster ausgeführt werden. Aus den Tests müssen in Übereinstimmung mit der Strecke folgende Parameter hervorgehen: Adresse des Unternehmens, welche die Zertifizierung ausführt; Datum und Uhrzeit der Messung; Name des Messtechnikers; Typologie, Seriennummer, Software-Revision des verwendeten Gerätes; Erkennungsnummer der Messstrecke; Nutz-Wellenlänge; Dämpfung der Strecke (Power Meter); Länge der Strecke; return loss; Dämpfungskurve. Im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich aller Aufwand und jedes erforderliche Zubehör für die Zertifizierung - Qualitätskontrolle und Ausdruck - Speicherung auf digitalem Support um eine komplette Leistung nach guter Art der Technik zu geben.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rackschränk und Zubehör  
Rackschränk und Zubehör





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Rackschrank 19" (6 bis 21 Einheiten) Rackschrank 19" (6 bis 21 Einheiten) Rackschrank 19" (6 bis 21 Einheiten) für die Verteilung und die Zertifizierung der Verkabelung bestehend aus Komponenten aus verzinktem Stahlblech. Zusammengebaute Tragstruktur aus Stahlprofilen mit Befestigungspunkten für die Montage, Rücktür, Dachblech, Sockel, demontable Seitenwände, transparente Tür mit Griff und Schloss, Öffnung für eventuelle Lüfter mit Filter oder Lüftungsöffnungen, Schließung von Öffnungen mittels Blindflanschen, Öffnungen und Zubehörteile für Kabeleinführungen, Set für eventuelle Anreihmontage, Nivellierfüße, Schutzgrad mindestens IP20, Betriebstemperatur -40°C ÷ +70°C; maximale relative Luftfeuchtigkeit <93%, Farbe nach Angaben der Bauleitung. Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten. Vor Bestellung und der Lieferung ist der BL eine genaue Zeichnung über die Zusammensetzung des Verteilers zur Prüfung und Genehmigung vorzulegen. In folgender Zusammensetzung.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01.A</b>			
<b>Position:</b>	Rackverteiler Wandmontage 6 Einheiten (HxLxT) (310-350x600x500) Rackverteiler Wandmontage 6 Einheiten (HxLxT) (310-350x600x500)			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 615,52</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01.B</b>			
<b>Position:</b>	Rackverteiler Wandmontage 9 Einheiten (HxLxT) (450-x600x500) Rackverteiler Wandmontage 9 Einheiten (HxLxT) (450-x600x500)			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 634,59</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01.C</b>			
<b>Position:</b>	Rackverteiler Wandmontage 9 Einheiten (HxLxT) (500x600x600) Rackverteiler Wandmontage 9 Einheiten (HxLxT) (500x600x600)			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 804,99</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01.D</b>			
<b>Position:</b>	Rackverteiler Wandmontage 12 Einheiten (HxLxT) (580-600x600x400) Rackverteiler Wandmontage 12 Einheiten (HxLxT) (580-600x600x400)			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 624,42</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01.E</b>			
<b>Position:</b>	Rackverteiler Wandmontage 12 Einheiten (HxLxT) (580-600x600x500) Rackverteiler Wandmontage 12 Einheiten (HxLxT) (580-600x600x500)			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 674,00</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01.F</b>			
<b>Position:</b>	Rackverteiler Wandmontage 12 Einheiten (HxLxT) (580-600x600x600) Rackverteiler Wandmontage 12 Einheiten (HxLxT) (580-600x600x600)			
			Maßeinheit	<b>St</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 843,16</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.10.01.G</b>			
<b>Position:</b>	Rackverteiler Wandmontage 15 Einheiten (HxLxT) (700-750x600x400) Rackverteiler Wandmontage 15 Einheiten (HxLxT) (700-750x600x400)			



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 799,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.01.H**  
**Position:** Rackverteiler Wandmontage 15 Einheiten (HxLxT) (700-750x600x500)  
Rackverteiler Wandmontage 15 Einheiten (HxLxT) (700-750x600x500)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 729,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.01.I**  
**Position:** Rackverteiler Wandmontage 15 Einheiten (HxLxT) (750-800x600x600)  
Rackverteiler Wandmontage 15 Einheiten (HxLxT) (750-800x600x600)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 916,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.01.J**  
**Position:** Rackverteiler Wandmontage 18 Einheiten (HxLxT) (850-910x600x400)  
Rackverteiler Wandmontage 18 Einheiten (HxLxT) (850-910x600x400)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 864,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.01.K**  
**Position:** Rackverteiler Wandmontage 18 Einheiten (HxLxT) (850-910x600x500)  
Rackverteiler Wandmontage 18 Einheiten (HxLxT) (850-910x600x500)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 915,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.01.L**  
**Position:** Rackverteiler Wandmontage 21 Einheiten (HxLxT) (1000-1050x600x600)  
Rackverteiler Wandmontage 21 Einheiten (HxLxT) (1000-1050x600x600)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.088,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rackschrank 19" (24 bis 47 Einheiten)  
Rackschrank 19" (24 bis 47 Einheiten)  
Rackschrank 19" (24 bis 47 Einheiten) für die Verteilung und die Zertifizierung der Verkabelung bestehend aus Komponenten aus verzinktem Stahlblech. Zusammengebaute Tragstruktur aus Stahlprofilen mit Befestigungspunkten für die Montage, Rücktür, Dachblech, Sockel, demontable Seitenwände, transparente Tür mit Griff und Schloss, Öffnung für eventuelle Lüfter mit Filter oder Lüftungsöffnungen, Schließung von Öffnungen mittels Blindflanschen, Öffnungen und Zubehörteile für Kabeleinführungen, Set für eventuelle Anreihmontage, Nivellierfüße, Schutzgrad mindestens IP20, Betriebstemperatur -40°C ÷ +70°C; maximale relative Luftfeuchtigkeit <93%, Farbe nach Angaben der Bauleitung. Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.  
Vor Bestellung und der Lieferung ist der BL eine genaue Zeichnung über die Zusammensetzung des Verteilers zur Prüfung und Genehmigung vorzulegen.  
In folgender Zusammensetzung.

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.A**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 24 Einheiten (HxLxT) (1200-1250x600x600)  
Rackverteiler Standschrank 24 Einheiten (HxLxT) (1200-1250x600x600)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.691,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.B**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 24 Einheiten (HxLxT) (1200-1250x800x800)  
Rackverteiler Standschrank 24 Einheiten (HxLxT) (1200-1250x800x800)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.933,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.C**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 29 Einheiten (HxLxT) (1400x600x600)  
Rackverteiler Standschrank 29 Einheiten (HxLxT) (1400x600x600)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.754,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.D**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 29 Einheiten (HxLxT) (1400x800x800)  
Rackverteiler Standschrank 29 Einheiten (HxLxT) (1400x800x800)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.111,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.E**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 33 Einheiten (HxLxT) (1600-1650x600x600)  
Rackverteiler Standschrank 33 Einheiten (HxLxT) (1600-1650x600x600)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.818,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.F**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 33 Einheiten (HxLxT) (1600-1650x800x800)  
Rackverteiler Standschrank 33 Einheiten (HxLxT) (1600-1650x800x800)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.289,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.G**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 38 Einheiten (HxLxT) (1800x600x600)  
Rackverteiler Standschrank 38 Einheiten (HxLxT) (1800x600x600)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.742,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.02.H**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 38 Einheiten (HxLxT) (1800x800x800)  
Rackverteiler Standschrank 38 Einheiten (HxLxT) (1800x800x800)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.123,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.02.I  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 42 Einheiten (HxLxT) (2000-2100x600x600)  
Rackverteiler Standschrank 42 Einheiten (HxLxT) (2000-2100x600x600)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.818,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.02.J  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 42 Einheiten (HxLxT) (2000-210x800x800)  
Rackverteiler Standschrank 42 Einheiten (HxLxT) (2000-210x800x800)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.276,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.02.K  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 42 Einheiten (HxLxT) (2000-210x600x1000)  
Rackverteiler Standschrank 42 Einheiten (HxLxT) (2000-210x600x1000)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.026,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.02.L  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 47 Einheiten (HxLxT) (2200x600x600)  
Rackverteiler Standschrank 47 Einheiten (HxLxT) (2200x600x600)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.098,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.02.M  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 47 Einheiten (HxLxT) (2200x800x800)  
Rackverteiler Standschrank 47 Einheiten (HxLxT) (2200x800x800)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.912,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.02.N  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 47 Einheiten (HxLxT) (2200x800x1000)  
Rackverteiler Standschrank 47 Einheiten (HxLxT) (2200x800x1000)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.052,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefon-/Datenstecker  
Telefon-/Datenstecker für Montage auf Patchpanel, komplett mit Zubehör, fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.03.A  
**Position:** Telefonstecker RJ11 cat. 3 für Patchpanel  
Telefonstecker RJ11 cat. 3 für Patchpanel



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.03.B**  
**Position:** Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz für Patchpanel  
Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz für Patchpanel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.03.C**  
**Position:** Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz für Patchpanel  
Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz für Patchpanel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.03.D**  
**Position:** Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz für Patchpanel  
Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz für Patchpanel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 30,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Patchpanel leer  
Patchpanel leer  
Patchpanel 19" ohne Telefon-/Datenstecker, komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.04.A**  
**Position:** Patchpanel ohne Telefon-/Datenstecker für bis zu 12 Anschlüsse  
Patchpanel ohne Telefon-/Datenstecker für bis zu 12 Anschlüsse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 114,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.04.B**  
**Position:** Patchpanel ohne Telefon-/Datenstecker für bis zu 24 Anschlüsse  
Patchpanel ohne Telefon-/Datenstecker für bis zu 24 Anschlüsse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 114,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.04.D**  
**Position:** Patchpanel ohne Telefon-/Datenstecker für bis zu 48 Anschlüsse  
Patchpanel ohne Telefon-/Datenstecker für bis zu 48 Anschlüsse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 221,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Patchpanel belegt  
Patchpanel belegt  
Patchpanel 19" mit Telefon-/ Datenstecker, komplett mit Zubehör, fertig geliefert, montiert und angeschlossen



**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.A**  
**Position:** Patchpanel mit 12 Telefonstecker RJ11 cat. 3  
Patchpanel mit 12 Telefonstecker RJ11 cat. 3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 273,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.B**  
**Position:** Patchpanel mit 24 Telefonstecker RJ11 cat. 3  
Patchpanel mit 24 Telefonstecker RJ11 cat. 3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 440,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.C**  
**Position:** Patchpanel mit 48 Telefonstecker RJ11 cat. 3  
Patchpanel mit 48 Telefonstecker RJ11 cat. 3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 881,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.D**  
**Position:** Patchpanel mit 12 Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Patchpanel mit 12 Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 319,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.E**  
**Position:** Patchpanel mit 24 Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Patchpanel mit 24 Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 532,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.F**  
**Position:** Patchpanel mit 48 Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Patchpanel mit 48 Datenstecker RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.064,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.G**  
**Position:** Patchpanel mit 12 Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Patchpanel mit 12 Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 368,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.H**  
**Position:** Patchpanel mit 24 Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Patchpanel mit 24 Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 632,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.I**  
**Position:** Patchpanel mit 48 Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Patchpanel mit 48 Datenstecker RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.262,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.J**  
**Position:** Patchpanel mit 12 Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Patchpanel mit 12 Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 469,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.K**  
**Position:** Patchpanel mit 24 Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Patchpanel mit 24 Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 831,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.05.L**  
**Position:** Patchpanel mit 48 Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Patchpanel mit 48 Datenstecker RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.665,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablage für 19" Rack  
Ablage für 19" Rack  
Ablage für 19" Rack komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.06.A**  
**Position:** Ablage Tiefe 30cm  
Ablage Tiefe 30cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 98,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.06.B**  
**Position:** Ablage Tiefe 60cm  
Ablage Tiefe 60cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 118,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.06.C**  
**Position:** Ablage Tiefe 80cm  
Ablage Tiefe 80cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 142,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ablage ausziehbar für 19" Rack  
Ablage ausziehbar für 19" Rack  
Ablage ausziehbar für 19" Rack komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.07.A**  
**Position:** Ablage ausziehbar Tiefe 60cm  
Ablage ausziehbar Tiefe 60cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 298,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.07.B**  
**Position:** Ablage ausziehbar Tiefe 80cm  
Ablage ausziehbar Tiefe 80cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 375,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blindabdeckung für 19" Rack  
Blindabdeckung für 19" Rack  
Blindabdeckung für 19" Rack komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.08.A**  
**Position:** Blindabdeckung 1HE  
Blindabdeckung 1HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.08.B**  
**Position:** Blindabdeckung 2HE  
Blindabdeckung 2HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.08.C**  
**Position:** Blindabdeckung 3HE  
Blindabdeckung 3HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.08.D**  
**Position:** Blindabdeckung 4HE  
Blindabdeckung 4HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelführung horizontal für 19" Rack  
Kabelführung horizontal für 19" Rack  
Kabelführung horizontal für 19" Rack komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.09.A**  
**Position:** Kabelführung 1HE  
Kabelführung 1HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 52,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.09.B**  
**Position:** Kabelführung 2HE  
Kabelführung 2HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 88,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.09.C**  
**Position:** Kabelführung 3HE  
Kabelführung 3HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 138,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.09.D**  
**Position:** Kabelführung 4HE  
Kabelführung 4HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 174,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelführung vertikal für 19" Rack  
Kabelführung vertikal für 19" Rack  
Kabelführung vertikal für 19" Rack komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.10.A**  
**Position:** Kabelführung bis Höhe 100cm  
Kabelführung bis Höhe 100cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 268,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.10.B**  
**Position:** Kabelführung bis Höhe 150cm  
Kabelführung bis Höhe 150cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 400,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.10.C**  
**Position:** Kabelführung bis Höhe 200cm  
Kabelführung bis Höhe 200cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 534,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.10.D**  
**Position:** Kabelführung bis Höhe 220cm  
Kabelführung bis Höhe 220cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 588,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Patchpanel mit Din-Schiene  
Patchpanel mit Din-Schiene  
Patchpanel mit Din-Schiene zur Unterbringung von Reihenschaltschrankgeräten für 19" Rack komplett mit Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.11.A**  
**Position:** Patchpanel mit Din-Schiene 1HE  
Patchpanel mit Din-Schiene 1HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.11.B**  
**Position:** Patchpanel mit Din-Schiene 2HE  
Patchpanel mit Din-Schiene 2HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 125,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.11.C**  
**Position:** Patchpanel mit Din-Schiene 3HE  
Patchpanel mit Din-Schiene 3HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 161,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.11.D**  
**Position:** Patchpanel mit Din-Schiene 4HE  
Patchpanel mit Din-Schiene 4HE

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 198,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steckdosenleiste für 19" Rack  
Steckdosenleiste für 19" Rack  
Steckdosenleiste für 19" Rack komplett mit Zubehör, fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.12.A**  
**Position:** Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern  
Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 202,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.10.12.B**



**Position:** Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern und Schalter  
Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern und Schalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 207,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.12.C  
**Position:** Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern, Schalter und Überspannungs-Schutzschalter  
Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern, Schalter und Überspannungs-Schutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 268,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.12.D  
**Position:** Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern, Schalter und magnetothermischen Schutzschalter  
Steckdosenleiste mit 8 Schukosteckern, Schalter und magnetothermischen Schutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 381,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.13 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ventilatoreinheit für 19" Rack  
Ventilatoreinheit für 19" Rack  
Ventilatoreinheit für 19" Rack komplett mit Thermostat und Zubehör, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.13.A  
**Position:** Ventilatoreinheit mit 1 Ventilator  
Ventilatoreinheit mit 1 Ventilator

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 204,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.13.B  
**Position:** Ventilatoreinheit mit 2 Ventilatoren  
Ventilatoreinheit mit 2 Ventilatoren

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 239,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.10.13.C  
**Position:** Ventilatoreinheit mit 4 Ventilatoren  
Ventilatoreinheit mit 4 Ventilatoren

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 282,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.20.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Telefonauslass Kategorie 3  
Telefonauslass Kategorie 3

**Kodex:** BOL25\_15.20.11.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonauslass Kategorie 3 mit Verlegesystem in Unterputzausführung  
Telefonauslass Kategorie 3 mit Verlegesystem in Unterputzausführung  
Realisierung eines Telefonauslasses in der Kategorie 3, mit Verlegesystem in Unterputzausführung (Telefonkabel nicht geschirmt, Mantelleitung nicht flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemissionen, Adernfarbe entsprechend der CEI Unel-Tabelle, Einzelleiter aus verzinnem Kupfer, Isolierung aus PVC, Mantel aus grauem PVC, Isolationswiderstand >500Megaohm/ km, ausgehend vom Rackverteiler bis Telefonsteckdose, komplett mit Verlegesystem (Unterputz).  
Bei der fachgerechten Verlegung der Kabel sind auch sämtliche Bestimmungen in Bezug auf die elektromagnetische Kompatibilität zu



beachten.

Die Kabel müssen in getrennten Röhren und/ oder Kanälen verlegt werden.

Jedes einzelne Kabel ist mit einer wasserfesten Beschriftung versehen, mit welchem die Endpunkte identifiziert werden können.

Die Beschriftung ist zusätzlich in der Patchübersicht zu vermerken.

Die Beschriftung ist bereits während der Verlegung der Kabel anzubringen.

Für jeden Anschluss sind Kabel in einziger Länge, ohne jegliche Kupplung und Unterbrechungen zwischen den beiden Enden.

Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.01.A**

**Position:** Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge 0 bis maximal 20m  
Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge 0 bis maximal 20m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 31,03**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.01.B**

**Position:** Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 20m bis maximal 40m  
Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 20m bis maximal 40m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 58,76**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.01.C**

**Position:** Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 40m bis maximal 60m  
Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 40m bis maximal 60m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 86,61**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.01.D**

**Position:** Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 60m bis maximal 80m  
Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 60m bis maximal 80m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 114,46**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.01.E**

**Position:** Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 80m bis maximal 100m  
Telefonauslass UP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 80m bis maximal 100m

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 142,44**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Telefonauslass Kategorie 3 mit Verlegesystem in Aufputzausführung

Telefonauslass Kategorie 3 mit Verlegesystem in Aufputzausführung

Realisierung eines Telefonauslasses in der Kategorie 3, mit Verlegesystem in Aufputzausführung (Telefonkabel nicht geschirmt, Mantelleitung nicht flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemissionen, Adernfarbe entsprechend der CEI Unel-Tabelle, Einzelleiter aus verzinntem Kupfer, Isolierung aus PVC, Mantel aus grauem PVC, Isolationswiderstand >500Megaohm/ km, ausgehend vom Rackverteiler bis Telefonsteckdose, komplett mit Verlegesystem (Aufputz).

Bei der fachgerechten Verlegung der Kabel sind auch sämtliche Bestimmungen in Bezug auf die elektromagnetische Kompatibilität zu beachten.

Die Kabel müssen in getrennten Röhren und/ oder Kanälen verlegt werden.

Jedes einzelne Kabel ist mit einer wasserfesten Beschriftung versehen, mit welchem die Endpunkte identifiziert werden können.

Die Beschriftung ist zusätzlich in der Patchübersicht zu vermerken.

Die Beschriftung ist bereits während der Verlegung der Kabel anzubringen.

Für jeden Anschluss sind Kabel in einziger Länge, ohne jegliche Kupplung und Unterbrechungen zwischen den beiden Enden.

Das Kabel ist eindeutig dem Arbeitsplatz zuzuordnen und ist unabhängig von der Art der Verwendung der einzelnen RJ45 Datendosen.

Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.02.A**

**Position:** Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge 0 bis maximal 20m



Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge 0 bis maximal 20m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 68,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.02.B**  
**Position:** Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 20m bis maximal 40m  
Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 20m bis maximal 40m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 136,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.02.C**  
**Position:** Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 40m bis maximal 60m  
Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 40m bis maximal 60m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 204,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.02.D**  
**Position:** Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 60m bis maximal 80m  
Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 60m bis maximal 80m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 272,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.02.E**  
**Position:** Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 80m bis maximal 100m  
Telefonauslass AP, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 80m bis maximal 100m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 340,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonauslass Kategorie 3 ohne Verlegesystem  
Telefonauslass Kategorie 3 ohne Verlegesystem  
Realisierung eines Telefonauslasses in der Kategorie 3, ohne Verlegesystem (Telefonkabel nicht geschirmt, Mantelleitung nicht flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemissionen, Adernfarbe entsprechend der CEI Unel-Tabelle, Einzelleiter aus verzinnem Kupfer, Isolierung aus PVC, Mantel aus grauem PVC, Isolationswiderstand >500Megaohm/ km, ausgehend vom Rackverteiler bis Telefonsteckdose. Bei der fachgerechten Verlegung der Kabel sind auch sämtliche Bestimmungen in Bezug auf die elektromagnetische Kompatibilität zu beachten.  
Die Kabel müssen in getrennten Rohren und/ oder Kanälen verlegt werden.  
Jedes einzelne Kabel ist mit einer wasserfesten Beschriftung versehen, mit welchem die Endpunkte identifiziert werden können.  
Die Beschriftung ist zusätzlich in der Patchübersicht zu vermerken.  
Die Beschriftung ist bereits während der Verlegung der Kabel anzubringen.  
Für jeden Anschluss sind Kabel in einziger Länge, ohne jegliche Kupplung und Unterbrechungen zwischen den beiden Enden.  
Das Kabel ist eindeutig dem Arbeitsplatz zuzuordnen und ist unabhängig von der Art der Verwendung der einzelnen RJ45 Datendosen.  
Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.03.A**  
**Position:** Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge 0 bis maximal 20m  
Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge 0 bis maximal 20m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 25,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.03.B**  
**Position:** Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 20m bis maximal 40m



Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 20m bis maximal 40m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,77  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.03.C**  
**Position:** Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 40m bis maximal 60m  
 Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 40m bis maximal 60m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 77,70  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.03.D**  
**Position:** Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 60m bis maximal 80m  
 Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 60m bis maximal 80m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,65  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.11.03.E**  
**Position:** Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 80m bis maximal 100m  
 Telefonauslass ohne Verlegesystem, 2 Kopienkabel, Durchmesser Leiter 0,6mm, Länge von 80m bis maximal 100m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 129,71  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Telefonsteckdosen  
 Telefonsteckdosen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonsteckdose in Unterputzausführung, mittlere Preisklasse  
 Telefonsteckdose in Unterputzausführung, mittlere Preisklasse  
 Telefonsteckdose in Unterputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, wie Rahmen usw. fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.01.A**  
**Position:** Telefonsteckdose RJ11 cat. 3  
 Telefonsteckdose RJ11 cat. 3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,72  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonsteckdose in Unterputzausführung, gehobene Preisklasse  
 Telefonsteckdose in Unterputzausführung, gehobene Preisklasse  
 Telefonsteckdose in unter Putz Ausführung, IP40, gehobene Preisklasse, komplett mit Zubehör, wie Rahmen usw. fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.02.A**  
**Position:** Telefonsteckdose RJ11 cat. 3  
 Telefonsteckdose RJ11 cat. 3

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 71,73  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonsteckdose in Aufputzausführung



Telefonsteckdose in Aufputzausführung  
Telefonsteckdose in Aufputzausführung, komplett mit Zubehör, wie Rahmen, Gehäuse usw. fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.03.A**  
**Position:** Telefonsteckdose RJ11 cat. 3 IP40  
Telefonsteckdose RJ11 cat. 3 IP40

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 53,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.03.B**  
**Position:** Telefonsteckdose RJ11 cat. 3 IP44  
Telefonsteckdose RJ11 cat. 3 IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 80,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.12.03.C**  
**Position:** Telefonsteckdose RJ11 cat. 3 IP65  
Telefonsteckdose RJ11 cat. 3 IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 80,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Datenauslässe  
Datenauslässe

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenauslass in Unterputzausführung mit Verlegesystem  
Datenauslass in Unterputzausführung mit Verlegesystem  
Realisierung eines Datenauslasses in Unterputzausführung (mehrpoliges Kabel mit 4 Kopien, nicht flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemissionen, Litze aus verzinktem Kupfer, Isolierung aus PVC), ausgehend vom Rackverteiler bis Datensteckdose, komplett mit Verlegesystem (Unter Putz).  
Bei der fachgerechten Verlegung der Kabel sind auch sämtliche Bestimmungen in Bezug auf die elektromagnetische Kompatibilität zu beachten.  
Die Kabel müssen in getrennten Rohren und/ oder Kanälen verlegt werden.  
Jedes einzelne Kabel ist mit einer wasserfesten Beschriftung versehen, mit welchem die Endpunkte identifiziert werden können.  
Die Beschriftung ist zusätzlich in der Patchübersicht zu vermerken.  
Die Beschriftung ist bereits während der Verlegung der Kabel anzubringen.  
Für jeden Anschluss sind Kabel in einziger Länge, ohne jegliche Kupplung und Unterbrechungen zwischen den beiden Enden.  
Durchmesser des Leiters 0,40- 0,65mm (26-22AWG).  
Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.A**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 38,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.B**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 40m cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 40m cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 74,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.C**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 U/UTP/ 100MHz



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 109,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.D**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 144,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.E**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 169,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.F**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 48,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.G**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 94,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.H**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 139,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.I**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 185,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.J**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 F/UTP/ 250MHz





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 213,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.K**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.L**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.M**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 153,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.N**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 203,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.O**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 234,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.P**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 55,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.Q**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 108,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.R**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 160,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.S**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 212,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.01.T**  
**Position:** Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ  
Datenauslass RJ45 UP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 244,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenauslass in Aufputzausführung mit Verlegesystem  
Datenauslass in Aufputzausführung mit Verlegesystem.  
Realisierung eines Datenauslasses in Aufputzausführung (mehrpoliges Kabel mit 4 Kopien, nicht flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemissionen, Litze aus verzinktem Kupfer, Isolierung aus PVC), ausgehend vom Rackverteiler bis Datensteckdose, komplett mit Verlegesystem (Aufputz).  
Bei der fachgerechten Verlegung der Kabel sind auch sämtliche Bestimmungen in Bezug auf die elektromagnetische Kompatibilität zu beachten.  
Die Kabel müssen in getrennten Röhren und/ oder Kanälen verlegt werden.  
Jedes einzelne Kabel ist mit einer wasserfesten Beschriftung versehen, mit welchem die Endpunkte identifiziert werden können.  
Die Beschriftung ist zusätzlich in der Patchübersicht zu vermerken.  
Die Beschriftung ist bereits während der Verlegung der Kabel anzubringen.  
Für jeden Anschluss sind Kabel in einziger Länge, ohne jegliche Kupplung und Unterbrechungen zwischen den beiden Enden.  
Durchmesser des Leiters 0,40- 0,65mm (26-22AWG).  
Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.02.A**  
**Position:** Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ  
Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 65,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.02.B**  
**Position:** Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ  
Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 129,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.02.C**  
**Position:** Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ  
Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 193,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.D</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 U/UTP/ 100MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 U/UTP/ 100MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 258,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.E</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 U/UTP/ 100MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 U/UTP/ 100MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 296,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.F</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 75,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.G</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 150,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.H</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 223,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.I</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 297,58</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.J</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 342,09</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.K</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 80,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.L</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 158,97</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.M</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 237,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.N</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 315,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.O</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 362,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.P</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge 0 bis maximal 20m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 82,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.02.Q</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz Datenauslass RJ45 AP, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 162,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.02.R**  
**Position:** Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ  
Datenauslass RJ45 AP, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 244,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.02.S**  
**Position:** Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ  
Datenauslass RJ45 AP, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 325,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.02.T**  
**Position:** Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ  
Datenauslass RJ45 AP, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 7 SF/UTP/ 600MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 372,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datenauslass ohne Verlegesystem  
Datenauslass ohne Verlegesystem.  
Realisierung eines Datenauslasses ohne Verlegesystem (mehrpoliges Kabel mit 4 Kopien, nicht flammwidrige Ausführung, geringe Rauch- und Giftgasemissionen, Litze aus verzinktem Kupfer, Isolierung aus PVC), ausgehend vom Rackverteiler bis Datensteckdose, ohne Verlegesystem. Bei der fachgerechten Verlegung der Kabel sind auch sämtliche Bestimmungen in Bezug auf die elektromagnetische Kompatibilität zu beachten.  
Die Kabel müssen in getrennten Röhren und/ oder Kanälen verlegt werden.  
Jedes einzelne Kabel ist mit einer wasserfesten Beschriftung versehen, mit welchem die Endpunkte identifiziert werden können.  
Die Beschriftung ist zusätzlich in der Patchübersicht zu vermerken.  
Die Beschriftung ist bereits während der Verlegung der Kabel anzubringen.  
Für jeden Anschluss sind Kabel in einziger Länge, ohne jegliche Kupplung und Unterbrechungen zwischen den beiden Enden.  
Durchmesser des Leiters 0,40- 0,65mm (26-22AWG).  
Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.03.A**  
**Position:** Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ  
Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.03.B**  
**Position:** Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ  
Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.03.C**  
**Position:** Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ  
Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 U/UTP/ 100MHZ



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 80,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.D</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 U/UTP/ 100MHz Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 U/UTP/ 100MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 107,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.E</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 U/UTP/ 100MHz Datenauslass RJ45, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 U/UTP/ 100MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 125,27</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.F</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,03</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.G</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 74,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.H</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 110,90</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.I</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 147,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.J</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 F/UTP/ 250MHz Datenauslass RJ45, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6 F/UTP/ 250MHz		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 170,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.K</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 42,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.L</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 83,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.M</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 124,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.N</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 165,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.O</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz Datenauslass RJ45, Länge von 80m bis maximal 90m cat. 6A SF/UTP/ 500MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 190,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.P</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz Datenauslass RJ45, Länge 0 bis maximal 20m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 44,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.20.13.03.Q</b>		
<b>Position:</b>	Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz Datenauslass RJ45, Länge von 20m bis maximal 40m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.03.R**  
**Position:** Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz  
Datenauslass RJ45, Länge von 40m bis maximal 60m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 130,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.03.S**  
**Position:** Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz  
Datenauslass RJ45, Länge von 60m bis maximal 80m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 175,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.13.03.T**  
**Position:** Datenauslass RJ45, Länge 80m bis maximal 90m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz  
Datenauslass RJ45, Länge 80m bis maximal 90m cat. 7 SF/UTP/ 600MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 200,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Datensteckdosen  
Datensteckdosen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datensteckdose in Unterputzausführung mittlere Preisklasse  
Datensteckdose in Unterputzausführung mittlere Preisklasse  
Datensteckdose in Unterputzausführung, IP40, mittlere Preisklasse, komplett mit Zubehör, wie Rahmen usw. fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.01.A**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.01.B**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.01.C**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datensteckdose in Unterputzausführung, gehobene Preisklasse  
Datensteckdose in Unterputzausführung, gehobene Preisklasse  
Datensteckdose in Unterputzausführung, IP40, gehobene Preisklasse, komplett mit Zubehör, wie Rahmen usw. fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.02.A**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 68,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.02.B**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 72,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.02.C**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz  
Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 80,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Datensteckdose in Aufputzausführung  
Datensteckdose in Aufputzausführung, komplett mit Zubehör, wie Rahmen, Gehäuse usw. fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.A**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz IP40  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz IP40

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 42,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.B**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz IP44  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 77,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.C**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz IP65  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 U/UTP/ 100MHz IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 77,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.D**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz IP40  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz IP40



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 47,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.E**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz IP44  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.F**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz IP65  
Datensteckdose RJ45 cat. 6 F/UTP/ 250MHz IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.G**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz IP40  
Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz IP40

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 55,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.H**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz IP44  
Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz IP44

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 95,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.20.14.03.I**  
**Position:** Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz IP65  
Datensteckdose RJ45 cat. 6A SF/UTP/ 500MHz IP65

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 95,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Alarmanlagen  
Alarmanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.23.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Alarmmeldezentrale  
Alarmmeldezentrale

**Kodex:** **BOL25\_15.23.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alarmmeldezentrale bis 8 loop  
Alarmmeldezentrale bis 8 loop

**Kodex:** **BOL25\_15.23.01.01A.01**  
**Position:** Alarmmeldezentrale bis 8 loop  
Digitale Anlagen  
Lieferung, Montage und Verkabelung der digitalen Alarmmeldezentrale für Loop-Anlagen.  
Technische Charakteristiken:  
- 8 loop für min. 80 Teilnehmer  
- bis auf 24 loop erweiterbar  
- 8 Zonen  
- LCD-Display mit alphanumerischen Zeichen  
- Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
- CPU für die Kontrolle der Zentrale, komplett überwacht und frei programmierbar



- geschützte Ausgänge für Klingeltöne
  - 2 Relais-Ausgänge
  - 4 programmierbare Eingänge
  - Speicher für bis zu 500 Ereignisse
  - serielle Schnittstelle RS-232 für die Verbindung zum PC
  - serielle Schnittstelle RS-485 für die Verbindung zum Tastenbedienelement, komplett mit Schnittstellenkarte
  - serielle Schnittstelle RS-485 für die Verbindung zu anderen Zentralen, komplett mit Schnittstellenkarte
  - Netzteil 230V AC / 12V DC
  - Batterie für die Gewährleistung der Autonomie
  - geeigneter Metallkasten, welcher das benötigte Material (Zentrale, Batterie, Telefonwahlgerät, Erweiterungsmodule usw.) beinhaltet
  - Software für die Verwaltung, Wartung, Diagnose.
- Einschliesslich erforderlicher Zubehörteile, Befestigungsmaterial, des notwendigen Arbeitsaufwands sowie sämtlicher sonst noch erforderlicher Aufwendungen für die betriebsfertige und fachgerechte Montage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2.652,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.01.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alarmmeldezentrale bis 16 loop  
 Alarmmeldezentrale bis 16 loop

**Kodex:** **BOL25\_15.23.01.02A.02**  
**Position:** Alarmmeldezentrale bis 16 loop  
 Digitale Anlagen  
 Lieferung, Montage und Verbindung der digitalen Alarmmeldezentrale für Loop-Anlagen.  
 Technische Charakteristiken:  
 - 16 loop für min. 80 Teilnehmer  
 - bis auf 32 loop erweiterbar  
 - 16 Zonen  
 - LCD-Display mit alphanumerischen Zeichen  
 - Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
 - CPU für die Kontrolle der Zentrale, komplett überwacht und frei programmierbar  
 - geschützte Ausgänge für Klingeltöne  
 - 4 Relais-Ausgänge  
 - 4 programmierbare Eingänge  
 - Speicher für bis zu 500 Ereignisse  
 - serielle Schnittstelle RS-232 für die Verbindung zum PC  
 - serielle Schnittstelle RS-485 für die Verbindung zum Tastenbedienelement, komplett mit Schnittstellenkarte  
 - serielle Schnittstelle RS-485 für die Verbindung zu anderen Zentralen, komplett mit Schnittstellenkarte  
 - Netzteil 230V AC / 12V DC  
 - Batterie für die Gewährleistung der Autonomie  
 - geeigneter Metallkasten, welcher das benötigte Material (Zentrale, Batterie, Telefonwahlgerät, Erweiterungsmodule usw.) beinhaltet  
 - Software für die Verwaltung, Wartung, Diagnose.  
 Einschliesslich erforderlicher Zubehörteile, Befestigungsmaterial, des notwendigen Arbeitsaufwands sowie sämtlicher sonst noch erforderlicher Aufwendungen für die betriebsfertige und fachgerechte Montage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5.305,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.01.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alarmmeldezentrale bis 24 loop  
 Alarmmeldezentrale bis 24 loop

**Kodex:** **BOL25\_15.23.01.03A.03**  
**Position:** Alarmmeldezentrale bis 24 loop  
 Digitale Anlagen  
 Lieferung, Montage und Verkabelung der digitalen Alarmmeldezentrale für Loop-Anlagen.  
 Technische Charakteristiken:  
 - 24 loop für min. 240 Teilnehmer  
 - bis auf 48 loop erweiterbar  
 - 24 Zonen  
 - LCD-Display mit alphanumerischen Zeichen  
 - Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
 - CPU für die Kontrolle der Zentrale, komplett überwacht und frei programmierbar  
 - geschützte Ausgänge für Klingeltöne  
 - 8 Relais-Ausgänge  
 - 4 programmierbare Eingänge  
 - Speicher für bis zu 500 Ereignisse  
 - serielle Schnittstelle RS-232 für die Verbindung zum PC  
 - serielle Schnittstelle RS-485 für die Verbindung zum Tastenbedienelement, komplett mit Schnittstellenkarte  
 - serielle Schnittstelle RS-485 für die Verbindung zu anderen Zentralen, komplett mit Schnittstellenkarte  
 - Netzteil 230V AC / 12V DC  
 - Batterie für die Gewährleistung der Autonomie  
 - geeigneter Metallkasten, welcher das benötigte Material (Zentrale, Batterie, Telefonwahlgerät, Erweiterungsmodule usw.) beinhaltet  
 - Software für die Verwaltung, Wartung, Diagnose.  
 Einschliesslich erforderlicher Zubehörteile, Befestigungsmaterial, des notwendigen Arbeitsaufwands sowie sämtlicher sonst noch erforderlicher Aufwendungen für die betriebsfertige und fachgerechte Montage. Digitale Anlagen  
 Lieferung, Montage und Verbindung der digitalen Alarmmeldezentrale für Loop-Anlagen.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.855,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Melder für Loopanlage  
Melder für Loopanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Passiver Infrarotmelder  
Passiver Infrarotmelder - Erfassungsreichweite 15x15 m  
Lieferung, Montage und Verbindung von passiven Infrarotmelder für Ringbus.  
Eigenschaften:  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung  
- Alarmausgang zur Ansteuerung eines potenzialfreien Kontaktes für Parallelanzeige  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Melders  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.01.A**  
**Position:** Passiver Infrarotmelder Erfassungswinkel 90°  
Passiver Infrarotmelder Erfassungswinkel 90°

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 295,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.01.B**  
**Position:** Passiver Infrarotmelder Erfassungswinkel 360°  
Passiver Infrarotmelder Erfassungswinkel 360°

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 529,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Passiver Duplex Infrarotmelder  
Passiver Duplex Infrarotmelder mit 2 verknüpften PIR Sensoren, Erfassungsreichweite 15x15 m.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von passiven Infrarotmeldern für Ringbus.  
Technische Eigenschaften:  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung  
- Alarmausgang zur Ansteuerung eines potenzialfreien Kontaktes für Parallelanzeige  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. des einwandfreien Funktionieren des Melders  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.02.A**  
**Position:** Passiver Duplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 90°  
Passiver Duplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 90°

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 438,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.02.B**  
**Position:** Passiver Duplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 360°  
Passiver Duplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 360°

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 674,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Passiver Triplex Infrarotmelder  
Passiver Triplex Infrarotmelder mit 2 verknüpften PIR Sensoren und Mikrowellenelement, Erfassungsreichweite 15x15 m.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von passiven Infrarotmeldern für Ringbus.  
Technische Eigenschaften:  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung



- Alarmausgang zur Ansteuerung eines potenzialfreien Kontaktes für Parallelanzeige  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. des einwandfreien Funktionierens des Melders  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.03.A**  
**Position:** Passiver Triplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 90°  
Passiver Triplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 90°

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 656,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.03.B**  
**Position:** Passiver Triplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 360°  
Passiver Triplex Infrarotmelder Erfassungswinkel 360°

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 818,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Passiver Duplex Infrarotmelder für Aussenbereich  
Passiver Duplex Infrarotmelder für Aussenbereich

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.04.A**  
**Position:** Passiver Duplex Infrarotmelder für Außenbereich, Erfassungswinkel 90°  
Passiver Duplex Infrarotmelder für Außenbereich, Erfassungswinkel 90°

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 681,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.04.B**  
**Position:** Passiver Duplex Infrarotmelder für Außenbereich, Erfassungswinkel 360°  
Passiver Duplex Infrarotmelder für Außenbereich, Erfassungswinkel 360°

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 899,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glasbruchmelder  
Glasbruchmelder für Montage direkt an der Fensterscheibe.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Glasbruchmeldern für Ringbus.  
Technische Eigenschaften:  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. des einwandfreien Funktionierens des Melders  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.05.A**  
**Position:** Potenzialfreier Glasbruchmelder  
Potenzialfreier Glasbruchmelder für Fensterscheibe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 194,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.05.B**  
**Position:** Akustischer Glasbruchmelder  
Akustischer Glasbruchmelder für Raum



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 357,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dual Infrarot Lichtschranke  
Dual Infrarot Lichtschranke für Freilandsicherung.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Dual Infrarot Lichtschranke für Ringbus.  
Technische Eigenschaften:  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. des einwandfreien Funktionieren des Melders  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.06.A**  
**Position:** Dual Infrarot Lichtschranke für einen Abstand bis zu 60 m  
Dual Infrarot Lichtschranke für einen Abstand bis zu 60 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.246,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.06.B**  
**Position:** Dual Infrarot Lichtschranke für einen Abstand über 60 bis zu 120 m  
Dual Infrarot Lichtschranke für einen Abstand über 60 bis zu 120 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.476,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Öffnungsmelder  
Öffnungsmelder für Einbau oder Aufbau mit Magnetkontakt.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Dual Infrarot Lichtschranke für Ringbus.  
Technische Eigenschaften:  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Melders  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.07.A**  
**Position:** Öffnungsmelder Einbau mit Anschlusskabel, Länge bis zu 10 m  
Öffnungsmelder Einbau mit Anschlusskabel, Länge bis zu 10 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 124,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.07.B**  
**Position:** Öffnungsmelder Einbau mit Anschlusskabel, Länge von 11 bis zu 20 m  
Öffnungsmelder Einbau mit Anschlusskabel, Länge von 11 bis zu 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 137,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.07.C**  
**Position:** Öffnungsmelder Aufbau mit Anschlusskabel, Länge bis zu 10 m  
Öffnungsmelder Aufbau mit Anschlusskabel, Länge bis zu 10 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 170,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.07.D**



**Position:** Öffnungsmelder Aufbau mit Anschlusskabel, Länge von 11 bis zu 20 m  
Öffnungsmelder Aufbau mit Anschlusskabel, Länge von 11 bis zu 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 184,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Rauchmelder  
Rauchmelder für Anschluss an Alarmanlage  
Lieferung, Montage und Verbindung von Rauchmelder für Ringbus.  
Technische Eigenschaften:  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Melders.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.08.A**

**Position:** Optischer Rauchmelder  
Optischer Rauchmelder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 161,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.02.08.B**

**Position:** Thermo Differenzial Rauchmelder  
Thermo Differenzial Rauchmelder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 144,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Alarmiergeräte  
Alarmiergeräte

**Kodex:** **BOL25\_15.23.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Überfallknopfmelder  
Überfallknopfmelder  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Druckknopfmelder für Ringbus.  
Technische Eigenschaften:  
- rotfarbiges Kunststoffgehäuse  
- Ausführung für Unterputz- oder Aufputzmontage  
- Schutzart IP44  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. des einwandfreien Funktionieren des Druckknopfmelders.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.03.01.A**

**Position:** Überfallknopfmelder für Unterputzmontage  
Überfallknopfmelder für Unterputzmontage

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 221,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.03.01.B**

**Position:** Überfallknopfmelder für Aufputzmontage  
Überfallknopfmelder für Aufputzmontage

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 239,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Fernbedienteil  
Fernbedienteil  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Fernbedienteil zur Anzeige und Steuerung.  
Technische Eigenschaften:  
- LCD-Display mit alphanumerischen Zeichen  
- Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
- Netzteil 230 V AC / 12 V DC  
- Batterie.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.01.A**  
**Position:** Fernbedienteil  
Fernbedienteil

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 872,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Einschaltung berührungslos  
Einschaltung berührungslos.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Einschaltung für die Bedienung der Anlage mittels berührungslosen Chip.  
Technische Eigenschaften:  
- Berührungsloser Leser  
- Sichere Datenübertragung  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.02.A**  
**Position:** Einschaltung berührungslos für Aufputzmontage  
Einschaltung berührungslos für Aufputzmontage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 461,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.02.B**  
**Position:** Einschaltung berührungslos für Unterputzmontage  
Einschaltung berührungslos für Unterputzmontage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 469,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Einschaltung mit Schlüssel  
Einschaltung mit Schlüssel.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Einschaltung für die Bedienung der Anlage mittels Schlüsselschalter,  
Technische Eigenschaften:  
- gesicherter Schlüsselschalter  
- sichere Datenübertragung.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.03.A**  
**Position:** Einschaltung mit Schlüssel für Aufputzmontage  
Einschaltung mit Schlüssel für Aufputzmontage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 600,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.03.B**  
**Position:** Einschaltung mit Schlüssel für Unterputzmontage  
Einschaltung mit Schlüssel für Unterputzmontage.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 600,26  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Loop-Erweiterungsmodul  
 Loop-Erweiterungsmodul.  
 Lieferung, Montage und Verkabelung von Loop-Erweiterungsmodul für Alarmmeldezentrale.  
 Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
 Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
 fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.11.A**  
**Position:** Erweiterungsmodul für 8 Loop  
 Erweiterungsmodul für 8 Loop für je min. 80 Teilnehmer

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 872,40  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.11.B**  
**Position:** Erweiterungsmodul für 16 Loop  
 Erweiterungsmodul für 16 Loop für je min. 160 Teilnehmer

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.624,00  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Loop-Modul I/O  
 Loop-Modul I/O.  
 Lieferung, Montage und Verkabelung von LOOP-adressierten I/O-Modulen.  
 Technische Eigenschaften:  
 - überwachter Eingang  
 - Relais-Ausgang mit potentialfreiem Wechselkontakt  
 - Nennstrom der Kontakte: 48 V DC / 5 A - 250 V AC / 5 A  
 - Loop-Einspeisung  
 - mit Trenner.  
 Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand  
 sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.12.A**  
**Position:** Loop-Modul 1 IN / 1 OUT  
 Loop-Modul 1 IN / 1 OUT

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 576,09  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.04.12.B**  
**Position:** Loop-Modul 5 IN / 5 OUT  
 Loop-Modul 5 IN / 5 OUT

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 703,26  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Alarmgeräte  
 Alarmgeräte für Alarmanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.23.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alarmsirene  
 Alarmsirene  
 Lieferung, Montage und Verkabelung von Alarmsirene.  
 Technische Eigenschaften:  
 - alarmüberwacht und vandalensicher  
 - akustische Leistung bis 100 dB  
 - Farbe nach Wahl des Bauleiters.  
 Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
 Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,



fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.05.01.A**  
**Position:** Alarmsirene für Innenbereich  
Alarmsirene für Innenbereich

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 144,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.05.01.B**  
**Position:** Alarmsirene für Aussenbereich  
Alarmsirene für Aussenbereich

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 324,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonwählergerät  
Telefonwählergerät.  
Lieferung, Montage und Verkabelung eines Telefonwählergerätes, untergebracht in einem Stahlblechgehäuse, mikroprozessorgesteuert, mit der Möglichkeit zur Erweiterung einer GSM-Platine, mit folgenden Funktionen:  
- 4 unabhängige Alarmkanäle  
- 2 Eingänge zur Abschaltung bestehender Gespräche  
- 2 fernsteuerbare Ausgänge ausgelöst mittels Festnetz- oder Mobiltelefon  
- 8 Nummernspeicher mit follow-me-Funktion  
- Kontrolle der Telefonlinienpräsenz  
- 120 Sekunden Mitteilungen  
- Fernabfrage mit Sprachmitteilung über Anlagenzustand  
Komplett mit Akkufür 60 Min. Autonomie.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.05.02.A**  
**Position:** Telefonwählergerät  
Telefonwählergerät

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.270,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Auslässe  
Auslässe

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, von der Zentrale für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20 mm) sowie Kanal von der Zentrale  
- Kabel 2x0,75+4x0,22 mm<sup>2</sup>, geschirmt, mit geringer Rauchgasemission, halogenfrei und gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehöerteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.01.A**  
**Position:** Länge bis zu 45 m  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale, Länge bis 45 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 158,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.01.B**  
**Position:** Länge über 45 bis zu 90 m  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale, Länge über 45 bis zu 90 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 317,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher.  
Lieferung, Montage und Verkabelung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, vom Gerät vorher, für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- eventuelle Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20 mm) sowie Kanal vom Gerät vorher  
- Kabel 2x0,75+4x0,22 mm<sup>2</sup>, geschirmt, mit geringer Rauchgasemission, halogenfrei und gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.02.A**  
**Position:** Länge bis zu 15 m  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher, Länge bis 15 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 53,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.02.B**  
**Position:** Länge über 15 bis zu 30 m  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher, Länge über 16 bis zu 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 103,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Öffnungsmelder  
Auslass für Öffnungsmelder  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20 mm) sowie Kanal oder Rohr  
- Kabel 4x0,22 mm<sup>2</sup>, geschirmt, mit geringer Rauchgasemission, halogenfrei und gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.03.A**  
**Position:** Länge bis zu 10 m  
Auslass für Melder, Länge bis zu 10 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 28,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.03.B**  
**Position:** Länge von 11 bis zu 20 m  
Auslass für Melder, Länge von 11 bis zu 20 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 56,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Alarmgerät, von der Zentrale  
Auslass für Alarmgerät, von der Zentrale  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, von der Zentrale für Brandalarmgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20 mm) sowie Kanal oder Rohr von der Zentrale  
- Kabel 2x1+ 6x0,22 mm<sup>2</sup>, geschirmt, mit geringer Rauchgasemission, halogenfrei und gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,



fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.04.A**  
**Position:** Länge bis zu 45 m  
Auslass für Alarmgerät, von der Zentrale, Länge bis 45 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 158,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.04.B**  
**Position:** Länge von 46 bis zu 90 m  
Auslass für Alarmgerät, von der Zentrale, Länge von 46 bis zu 90 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 317,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass für Alarmgerät, vom Gerät vorher  
Auslass für Alarmgerät, vom Gerät vorher  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, vom Gerät vorher, für Brandalarmgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- eventuelle Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20 mm) sowie Kanal oder Rohr vom Gerät vorher  
- Kabel 2x0,75+ 6x0,22mm<sup>2</sup>, geschirmt, mit geringer Rauchgasemission, halogenfrei und gemäß der EU-Verordnung Nr. 305/2011.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonst notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.05.A**  
**Position:** Länge bis zu 15 m  
Auslass für Alarmgerät, vom Gerät vorher, Länge bis 15 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.23.11.05.B**  
**Position:** Länge von 16 bis zu 30 m  
Auslass für Alarmgerät, vom Gerät vorher, Länge von 16 bis zu 30 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 103,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Uhrenanlagen  
Uhrenanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.27.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hauptuhren  
Hauptuhren

**Kodex:** **BOL25\_15.27.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hauptuhr mit bis zu 16 Nebenuhren  
Hauptuhr mit bis zu 16 Nebenuhren

**Kodex:** **BOL25\_15.27.01.01A.01**  
**Position:** Hauptuhr mit bis zu 16 Nebenuhren  
Hauptuhr mit DCF- oder GPS-Zeitsignal als Signalgeber von bis zu 16 Nebenuhren. Einfache Bedienung und programmierbare Zeitumstellung.  
Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.617,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Hauptuhr mit bis zu 64 Nebenuhren Hauptuhr mit bis zu 64 Nebenuhren		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.01.02A.02</b>		
<b>Position:</b>	Hauptuhr mit bis zu 64 Nebenuhren Hauptuhr mit DCF- oder GPS-Zeitsignal als Signalgeber von bis zu 64 Nebenuhren. Einfache Bedienung und programmierbare Zeitumstellung. Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.		
	Maßeinheit		<b>St</b>
	<b>Preis</b>		<b>€ 3.599,10</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.01.03A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Hauptuhr mit bis zu 256 Nebenuhren Hauptuhr mit bis zu 256 Nebenuhren		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.01.03A.03</b>		
<b>Position:</b>	Hauptuhr mit bis zu 256 Nebenuhren Hauptuhr mit DCF- oder GPS-Zeitsignal als Signalgeber von bis zu 256 Nebenuhren. Einfache Bedienung und programmierbare Zeitumstellung. Einschliesslich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.		
	Maßeinheit		<b>St</b>
	<b>Preis</b>		<b>€ 5.665,94</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Nebenuhren Nebenuhren		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.02.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Nebenuhren Innenraum analog Nebenuhren Innenraum analog, runde Ausführung mit selbststrichenden Stunden-, Minuten- und Sekundenzeiger über das Signal der Hauptuhr gesteuert. Flaches Gehäuse aus hochwertigem Material samt allem Zubehör fertig montiert.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.02.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Nebenuhren Innenraum analog d=30cm einseitig Nebenuhren Innenraum analog Durchmesser 30cm einseitiges Ziffernblatt aus hochwertigem ABS-Kunststoff		
	Maßeinheit		<b>St</b>
	<b>Preis</b>		<b>€ 352,53</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.02.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Nebenuhren Innenraum analog d=40cm einseitig Nebenuhren Innenraum analog Durchmesser 40cm einseitiges Ziffernblatt aus hochwertigem ABS-Kunststoff		
	Maßeinheit		<b>St</b>
	<b>Preis</b>		<b>€ 458,59</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.02.01.C</b>		
<b>Position:</b>	Nebenuhren Innenraum analog d=40cm einseitig ballwurfsicher Nebenuhren Innenraum analog ballwurfsicher Durchmesser 40cm einseitiges Ziffernblatt aus hochwertigem Aluminium		
	Maßeinheit		<b>St</b>
	<b>Preis</b>		<b>€ 845,10</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.27.02.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Nebenuhren Innenraum analog d=60cm einseitig ballwurfsicher Nebenuhren Innenraum analog ballwurfsicher Durchmesser 60cm einseitiges Ziffernblatt aus hochwertigem Aluminium		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.177,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.01.E**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum analog d=30cm doppelseitig  
Nebenuhren Innenraum analog Durchmesser 30cm doppelseitiges Ziffernblatt aus hochwertigen ABS-Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 790,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.01.F**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum analog d=40cm doppelseitig  
Nebenuhren Innenraum analog Durchmesser 40cm doppelseitiges Ziffernblatt aus hochwertigen ABS-Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 967,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.01.G**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum analog d=40cm doppelseitig ballwurfsicher  
Nebenuhren Innenraum analog ballwurfsicher Durchmesser 40cm doppelseitiges Ziffernblatt aus hochwertigen Aluminium

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.482,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.01.H**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum analog d=60cm doppelseitig ballwurfsicher  
Nebenuhren Innenraum analog ballwurfsicher Durchmesser 60cm doppelseitiges Ziffernblatt aus hochwertigen Aluminium

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.850,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nebenuhren Innenraum digital  
Nebenuhren Innenraum digital, rechteckige Ausführung mit selbstrichtenden Stunden-, Minuten- und Sekundenanzeige über das Signal der Hauptuhr gesteuert. Flaches Gehäuse aus hochwertigem Material samt allem Zubehör fertig montiert.

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.A**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=75mm einseitig  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 75mm einseitige Anzeige aus hochwertigen ABS-Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.246,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.B**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=150mm einseitig  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 150mm einseitige Anzeige aus hochwertigen ABS-Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.220,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.C**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=75mm einseitig ballwurfsicher  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 75mm einseitige Anzeige aus hochwertigen Aluminium ballwurfsicher



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.541,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.D**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=150mm einseitig ballwurfsicher  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 150mm einseitige Anzeige aus hochwertigen Aluminium ballwurfsicher

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.813,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.E**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=75mm doppelseitig  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 75mm doppelseitige Anzeige aus hochwertigen ABS-Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.276,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.F**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=150mm doppelseitig  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 150mm doppelseitige Anzeige aus hochwertigen ABS-Kunststoff

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.250,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.G**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=75mm doppelseitig ballwurfsicher  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 75mm doppelseitige Anzeige aus hochwertigen Aluminium ballwurfsicher

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.767,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.27.02.02.H**  
**Position:** Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe=150mm doppelseitig ballwurfsicher  
Nebenuhren Innenraum digital Zeichenhöhe mindestens 150mm doppelseitige Anzeige aus hochwertigen Aluminium ballwurfsicher

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.911,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Elektrische Heizanlage  
Die Gruppe 15.29 umfasst folgende Untergruppen:  
15.29.01 Steuergeräte für Heizkabel  
15.29.02 Heizkabel  
15.29.03 Temperaturhalteband  
15.29.04 Heizmatten  
15.29.05 Elektroheizkörper  
15.29.06 Hand - Haartrockner

**Kodex:** **BOL25\_15.29.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Steuergeräte für Heizkabel  
Steuergeräte für Heizkabel

**Kodex:** **BOL25\_15.29.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektronisches Steuergerät für Freiflächen und Rinnenheizung  
Elektronisches Steuergerät für die Flächenheizung sowie Heizung der Dachrinne und der Regenfallrohre; Schaltleistung: 10A; im Hauptverteiler eingebaut, komplett mit: Temperatur- Feuchte - Eis und Schneensensor, dem prozentuellen Anteil am Verteilergehäuse, sowie dem notwendigen Zubehör.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.01.02.A**  
**Position:** Schaltleistung: 10 A  
Schaltleistung: 10 A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.733,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizkabel  
 Heizkabel.  
 Verlegung und Aufbau der Anlage entsprechend den Angaben des Herstellers einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und den Regeln entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstregulierende Heizleitung ca. 20 W/m bis 36 W/m  
 Selbstregulierende Heizleitung ca. 20 W/m bis 36 W/m

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.03A.03**  
**Position:** Selbstregulierende Heizleitung ca. 20 W/m bis 36 W/m  
 Selbstregelnde Heizleitung mit PVC-Kunststoffmantel und Schutzgeflecht, Heizleistung 20 bis 36 W/m in Luft bei 0° C, Maximallänge 80 m, in den erforderlichen Teillängen liefern komplett mit Befestigungsmaterial.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **33,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstregelnde Heizleitung ca. 80 W/m  
 Selbstregelnde Heizleitung ca. 80 W/m

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.04A.04**  
**Position:** Selbstregelnde Heizleitung ca. 80 W/m  
 Selbstregelnde Heizleitung mit Kunststoffmantel und Schutzgeflecht, Heizleistung ca. 80 W/m bei 0° C in Schnee, maximale Länge 55 m, in den erforderlichen Teillängen; komplett mit Befestigungsmaterial.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **49,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlussgarnitur mit Endabschluss IP68  
 Anschlussgarnitur mit Endabschluss IP68

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.05A.05**  
**Position:** Anschlussgarnitur mit Endabschluss IP68  
 Anschlussgarnitur mit 1,5 m Anschlussleitung und Endabschluss IP68.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **165,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbindungsgarnitur IP68  
 Verbindungsgarnitur IP68

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.06A.06**  
**Position:** Verbindungsgarnitur IP68  
 Verbindungsgarnitur IP68 für 2 Heizbänder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **311,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** T- Abzweig für Verbindung von 3 Bändern  
 T- Abzweig für Verbindung von 3 Bändern

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.07A.07**  
**Position:** T- Abzweig für Verbindung von 3 Bändern  
 T- Abzweig für Verbindung von 3 Bändern





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 342,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kantenschutzprofil  
Kantenschutzprofil

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.08A.08**  
**Position:** Kantenschutzprofil  
Kantenschutzprofil z.B. am Übergang Rinne/ Fallrohr

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Clip zur Befestigung der Heizkabel in der Rinne  
Clip zur Befestigung der Heizkabel in der Rinne

**Kodex:** **BOL25\_15.29.02.09A.09**  
**Position:** Clip zur Befestigung der Heizkabel in der Rinne  
Clip zur Befestigung der Heizkabel in der Rinne.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Temperaturhalteband  
Temperaturhalteband

**Kodex:** **BOL25\_15.29.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstregelndes Temperaturhalteband für das Warmwassersystem  
Selbstregelndes Temperaturhalteband für das Warmwassersystem

**Kodex:** **BOL25\_15.29.03.01A.01**  
**Position:** Selbstregelndes Temperaturhalteband für das Warmwassersystem  
Selbstregelndes Temperaturhalteband mit PVC Mantel und Schutzgeflecht ca. 9 W/m bei 55°C, für das Warmwassersystem in Gebäuden, komplett mit Befestigungsmaterial und nötigen Zubehör.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 43,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstregelndes Frostschutzsystem für Rohrleitungen in frostgefährdeten Bereichen  
Selbstregelndes Frostschutzsystem für Rohrleitungen in frostgefährdeten Bereichen

**Kodex:** **BOL25\_15.29.03.02A.02**  
**Position:** Selbstregelndes Frostschutzsystem für Rohrleitungen in frostgefährdeten Bereichen  
Selbstregelnde Rohrbegleitheizung mit PVC Mantel und Schutzgeflecht ca. 9 W/m bei 5°C, Maximallänge 100m, für Rohrleitungen in frostgefährdeten Bereichen für Löschwasser - und Sprinklerleitungen komplett mit Alu - Klebeband, Befestigungsmaterial und Zubehör.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 44,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizmatten  
Heizmatten

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizmatten für Flächenheizung /Garageneinfahrten/ Treppen usw.  
Heizmatten mit konstanter Heizleistung für Flächenheizung /Garageneinfahrten/ Treppen usw. geeignet für Einbau im Estrich, Beton oder Sandbett, ca. 300 W/m², bei einer Spannung von 400 V, ein Kaltleiter mit Länge 10 m.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.01.A**  
**Position:** Lieferbreite 50 cm



Lieferbreite 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 78,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.01.B**  
**Position:** Lieferbreite 75 cm  
 Lieferbreite 75 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.01.C**  
**Position:** Lieferbreite 100 cm  
 Lieferbreite 100 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizmatten für Flächenheizung /Garageneinfahrten/ Treppen usw.  
 Heizmatten mit konstanter Heizleistung für Flächenheizung /Garageneinfahrten/ Treppen usw. geeignet für Einbau im Estrich, Beton oder Sandbett, ca. 300 W/m<sup>2</sup>, bei einer Spannung von 230 V, ein Kaltleiter mit Länge 4 m.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.02.A**  
**Position:** Lieferbreite 60 cm  
 Lieferbreite 60 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 97,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Walzasphalt - Heizmatten 400 V  
 Walzasphalt - Heizmatten, Einbautemperatur bis kurzfristig 240°C, für Flächenheizung /Garageneinfahrten/ Treppen usw., ca. 300 W/m<sup>2</sup> bei einer Spannung von 400 V, ein Kaltleiter mit Länge 10 m.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.03.A**  
**Position:** Lieferbreite 50 cm  
 Lieferbreite 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 85,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.03.B**  
**Position:** Lieferbreite 75 cm  
 Lieferbreite 75 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 87,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.03.C**  
**Position:** Lieferbreite 100 cm  
 Lieferbreite 100 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Walzasphalt - Heizmatten 230 V  
 Walzasphalt - Heizmatten, Einbautemperatur bis kurzfristig 240°C, für Flächenheizung /Garageneinfahrten/ Treppen usw. ca. 300 W/m² bei einer Spannung von 230 V, ein Kaltleiter mit Länge 3 m.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.04.A**  
**Position:** Lieferbreite 100 cm  
 Lieferbreite 100 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 111,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrische Fussbodenheizung , Dünnbettheizungsmatten  
 Dünnbettheizmatte mit konstanter Heizleistung, auf selbstklebendes Trägernetz, zu Verlegen im Fliesenkleber 230 V, Lieferbreite 50 cm, Kaltleiter mit Länge 3 m.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.05.A**  
**Position:** Wärmeabgabe ca. 90 W/m²  
 Wärmeabgabe ca. 90 W/m²

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 195,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.04.05.B**  
**Position:** Wärmeabgabe ca. 150 W/m²  
 Wärmeabgabe ca. 150 W/m²

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 365,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektroheizkörper  
 Lieferung, Montage und Anschluss von Elektroheizkörpern entsprechend den Angaben des Herstellers einschließlich allem Zubehör für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie Arbeitsleistungen für eine betriebsfertige und den Regeln entsprechende Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroheizkörper als Wandkonvektor  
 Elektroheizkörper als Wandkonvektor, Spannung 230V, mit Standard Wandbefestigung komplett mit eingebautem Ein- Ausschalter und Temperaturregler, Farbe weiß.

**Kodex:** **BOL25\_15.29.05.01.A**  
**Position:** Anschlussleistung ca. 600 W  
 Anschlussleistung ca. 600 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 264,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.05.01.B**  
**Position:** Anschlussleistung ca. 1000 W  
 Anschlussleistung ca. 1000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 293,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.29.05.01.C**  
**Position:** Anschlussleistung ca. 1500 W  
 Anschlussleistung ca. 1500 W



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 330,33  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.05.01.D**  
**Position:** Anschlussleistung ca. 2000 W  
 Anschlussleistung ca. 2000 W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 389,25  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hand - Haartrockner  
 Hand - Haartrockner

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hand - Haartrockner  
 Hand - Haartrockner

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.01A.01**  
**Position:** Hand - Haartrockner  
 Hand - Haartrockner mit 3 Leistungsstufen, ca. 600-1200W, Spannung 230V, 2 Luftgeschwindigkeiten, Sicherheits - Tastschalter geeignet für elektrischen Festanschluss komplett mit Wandhalter mit Netztrennschalter und Spiralkabel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 107,27  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Händetrockner für Wandmontage mit Stahlgehäuse  
 Händetrockner für Wandmontage mit Stahlgehäuse

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.02A.02**  
**Position:** Händetrockner für Wandmontage mit Stahlgehäuse  
 Händetrockner für Wandmontage, Anschlussleistung ca. 1000W, Spannung 230V, berührungslose Aktivierung, vandalensicheres Stahlgehäuse, eingebautem Sicherheitstemperaturbegrenzer und Thermosicherung ,Schutzklasse 1, Farbe weiß.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 544,03  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Händetrockner für Wandmontage mit ABS-Kunststoffgehäuse  
 Händetrockner für Wandmontage mit ABS-Kunststoffgehäuse

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.03A.03**  
**Position:** Händetrockner für Wandmontage mit ABS-Kunststoffgehäuse  
 Händetrockner für Wandmontage, Anschlussleistung ca. 1000W, Spannung 230V, berührungslose Aktivierung, ABS - Kunststoffgehäuse, eingebautem Sicherheitstemperaturbegrenzer, IP 23, Farbe weiß.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 292,79  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Händetrockner für Wandmontage mit Stahlgehäuse aus inox  
 Händetrockner für Wandmontage mit Stahlgehäuse aus inox

**Kodex:** **BOL25\_15.29.06.04A.04**  
**Position:** Händetrockner für Wandmontage mit Stahlgehäuse aus inox  
 Heißluft-Händetrockner für Wandmontage, Anschlussleistung 2250 W, Spannung 230 V, berührungslose Aktivierung durch Fotozelle, vandalensicheres Stahlgehäuse aus Inox, eingebautem Sicherheitstemperaturbegrenzer, Schutzklasse I, IP 21.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 784,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.31 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Staubsaugeranlage  
Staubsaugeranlage

**Kodex:** BOL25\_15.31.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zentrale Staubsaugeranlage  
Zentrale Staubsaugeranlage

**Kodex:** BOL25\_15.31.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zentrale Staubsaugeranlage 230V  
Zentrale Staubsaugeranlage 230V  
Zentrale Staubsaugeranlage 230V mit folgenden Eigenschaften:  
- Einphasenmotor in schallgedämpftem Gehäuse mit Sanft-Starter zur Reduzierung des Anlaufstromes  
- Elektromagnetischer Motorschutz und Absicherung des Hilfsstromkreises  
- Betriebsspannung 220/240V  
- Schutzgrad mindestens IP44  
- Sicherheitsventil zur Unterbrechung des Unterdrucks bei Störungen  
- Anschlussmöglichkeit des Saugrohres auf der linken oder rechten Seite des Gerätes.  
- Bordcomputer mit der Software, für die Steuerung der Anlage und Anzeige des Betriebszustandes und Wartungsanweisungen  
- Anzeige über Display des vorhandenen Unterdrucks im System und der Betriebsparameter der Anlage;  
- Möglichkeit der Fernanzeige für die Wartung  
- Anschluss für die Steuerung des Absaugers über die Saugdose  
- Filtersystem mit geringem Wartungsbedarf und Ableitung der statischen Aufladung  
- Antistatischer Mikrofilter mit großer Filterfläche aus Aluminium Fiber und waschbaren Polyester mit Filterklasse M  
- Abluft Entladung in den Außenbereich  
- Durchmesser Saugrohranschluss 50 mm  
- Filterfläche mindestens 6700 cm<sup>2</sup>  
- Fassungsvermögen mindestens Staubbehälter 21 lt  
- Fassungsvermögen mindestens Staubbeutel 18 lt  
fertig geliefert, montiert und in Betrieb genommen

**Kodex:** BOL25\_15.31.01.01.A  
**Position:** Staubsaugerzentrale 1,25 kW 230V  
Staubsaugerzentrale geeignet für jeweils einen Benutzer, Motorleistung mindestens 1,25 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.898,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.31.01.01.B  
**Position:** Staubsaugerzentrale 1,35 kW 230V  
Staubsaugerzentrale geeignet für jeweils einen Benutzer; Motorleistung mindestens 1,35 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.034,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.31.01.01.C  
**Position:** Staubsaugerzentrale 1,9 kW 230V  
Staubsaugerzentrale geeignet für jeweils einen Benutzer, Motorleistung mindestens 1,9 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.332,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.31.01.01.D  
**Position:** Staubsaugerzentrale 2,1 kW 230V  
Staubsaugerzentrale geeignet für jeweils einen Benutzer, Motorleistung mindestens 2,1 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.717,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.31.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zentrale Staubsaugeranlage 400V  
Zentrale Staubsaugeranlage 400V  
Zentrale Staubsaugeranlage 400V 3p + N mit folgenden Eigenschaften:  
- Einphasen-bzw. Dreiphasenmotor in schallgedämpftem Gehäuse



- Frequenzumrichter zur stufenlosen Regulierung der Saugkraft je nach Anzahl der gleichzeitigen Benutzer
  - Elektromagnetischer Motorschutz und Absicherung des Hilfsstromkreises
  - Betriebsspannung 400V
  - Schutzgrad mindestens IP20
  - Sicherheitsventil zur Unterbrechung des Unterdrucks bei Störungen
  - Anschlussmöglichkeit des Saug bzw. Abluftrohres auf der linken oder rechten Seite des Gerätes.
  - Bordcomputer mit der Software, für die Steuerung der Anlage und Anzeige des Betriebszustandes und Wartungsanweisungen
  - Ethernetanschnittstelle für die Verbindung mit einem Computer für die Überwachung der Anlage
  - Möglichkeit der Fernanzeige für die Wartung
  - Anschluss für die Steuerung des Absaugers über die Saugdose
  - Filtersystem mit geringem Wartungsbedarf und Ableitung der statischen Aufladung
  - Antistatischer Mikrofilter mit großer Filterfläche aus Aluminium Fiber und waschbaren Polyester mit Filterklasse M
  - Anschlussmöglichkeit eines selbsttätigen Filterreinigers mit Druckluft
  - Abluft Entladung in den Außenbereich
  - Durchmesser Saugrohranschluss 63 mm
  - Filterfläche mindestens 17800 cm<sup>2</sup>
  - Fassungsvermögen Staubbehälter mindestens 106 lt
- fertig geliefert, montiert und in Betrieb genommen

**Kodex:** **BOL25\_15.31.01.02.A**  
**Position:** Staubsaugerzentrale 2,2 kW 400V  
Staubsaugerzentrale geeignet für zwei Benutzer gleichzeitig, Dreiphasenmotor 400V mindestens 2,2 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.593,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.01.02.B**  
**Position:** Staubsaugerzentrale 4 kW 400V  
Staubsaugerzentrale geeignet für zwei Benutzer gleichzeitig, Dreiphasenmotor 400V mindestens 4 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.680,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.01.02.C**  
**Position:** Staubsaugerzentrale 6 kW 400V  
Staubsaugerzentrale geeignet für drei Benutzer gleichzeitig, Dreiphasenmotor 400V mindestens 6 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16.502,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.01.02.D**  
**Position:** Staubsaugerzentrale 8 kW 400V  
Staubsaugerzentrale geeignet für drei Benutzer gleichzeitig, Dreiphasenmotor 400V mindestens 8 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21.465,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Automatisches Filterreinigungssystem  
Automatisches Filterreinigungssystem

**Kodex:** **BOL25\_15.31.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatisches Filterreinigungssystem  
Automatisches Filterreinigungssystem

**Kodex:** **BOL25\_15.31.03.01A.01**  
**Position:** Automatisches Filterreinigungssystem  
System zum automatischen Reinigen des Staubfilters durch Druckluft; Kompressor 230V mindestens 250W;  
Druckbehälter Fassungsvermögen mindestens 6 l; Luftdruck 3,5 bar

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.655,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** Anschlüsse  
Anschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auslass UP-Saugdose  
Auslass UP-Saugdose

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.01A.01**  
**Position:** Auslass UP-Saugdose  
Auslass für Saugdose mit Einbaudose , Form nach Angabe der Bauleitung; mit Putzdeckel;  
Fertig geliefert und montiert,

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 38,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Saugdose UP, Standardpreisklasse  
Saugdose Unterputzausführung, Standardpreisklasse  
Saugdose für Einbaudose Rohranschluss Durchmesser 50 mm, Form nach Angabe der Bauleitung inklusive Rahmen und Zubehörteile; in Standardpreisklasse. Fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.02.A**  
**Position:** UP-Saugdose mit Öffnungskontakt in Standardpreisklasse  
UP-Saugdose mit Öffnungskontakt in Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 66,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.02.B**  
**Position:** UP-Saugdose mit Berührungskontakt in Standardpreisklasse  
UP-Saugdose mit Berührungskontakt in Standardpreisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 66,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Saugdose UP, mittlere Preisklasse  
Saugdose Unterputzausführung, mittlere Preisklasse  
Saugdose für Einbaudose Rohranschluss Durchmesser 50 mm, Form nach Angabe der Bauleitung inklusive Rahmen und Zubehörteile; in mittlerer Preisklasse. Fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.03.A**  
**Position:** UP-Saugdose mit Öffnungskontakt in mittlerer Preisklasse  
UP-Saugdose mit Öffnungskontakt in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 74,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.03.B**  
**Position:** UP-Saugdose mit Berührungskontakt in mittlerer Preisklasse  
UP-Saugdose mit Berührungskontakt in mittlerer Preisklasse

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 74,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Saugdose AP  
Saugdose in Aufputzausführung Rohranschluss Durchmesser 50 mm, Form nach Angabe der Bauleitung inklusive Rahmen und Zubehörteile; Fertig geliefert, montiert und angeschlossen

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.04.A**  
**Position:** AP-Saugdose mit Öffnungskontakt  
AP-Saugdose mit Öffnungskontakt



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 99,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.04.04.B**  
**Position:** AP-Saugdose mit Berührungskontakt  
AP-Saugdose mit Berührungskontakt

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 99,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrleitungen  
Rohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Starre Rohrleitung aus PVC für Unterputzausführung  
Starre Rohrleitung aus PVC für Unterputzausführung  
Starre Rohrleitung aus PVC inklusiv notwendige Muffen , Bögen, Reduzierer und Abzweiger, in Unterputzausführung, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.01.A**  
**Position:** UP-PVC Rohrleitung d.50 mm  
UP-PVC Rohrleitung d.50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.01.B**  
**Position:** UP-PVC Rohrleitung d.63 mm  
UP-PVC Rohrleitung d.63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.01.C**  
**Position:** UP-PVC Rohrleitung d.80 mm  
UP-PVC Rohrleitung d.80 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Starre Rohrleitung aus PVC für Aufputzausführung  
Starre Rohrleitung aus PVC für Aufputzausführung  
Starre Rohrleitung aus PVC inklusiv notwendige Muffen, Bögen, Reduzierer und Abzweiger in Aufputzausführung, fertig geliefert und montiert

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.02.A**  
**Position:** AP-PVC Rohrleitung d.50 mm  
AP-PVC Rohrleitung d.50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.02.B**  
**Position:** AP-PVC Rohrleitung d.63 mm  
AP-PVC Rohrleitung d.63 mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 32,77  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.02.C**  
**Position:** AP-PVC Rohrleitung d.80 mm  
 AP-PVC Rohrleitung d.80 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 42,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steuerkabel für Unterputzausführung  
 Steuerkabel für Unterputzausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.03A.03**  
**Position:** Steuerkabel für Unterputzausführung  
 Steuerkabel für Unterputzausführung  
 Steuerkabel 2x1 mm<sup>2</sup> zum Ein- bzw. Ausschalten der Staubsaugerzentrale über die Saugdose; in flexiblen Schutzrohr mit Durchmesser 16 mm  
 eingezogen; in Unterputzausführung fertig geliefert und montiert

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,26  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steuerkabel für Aufputzausführung  
 Steuerkabel für Aufputzausführung

**Kodex:** **BOL25\_15.31.05.04A.04**  
**Position:** Steuerkabel für Aufputzausführung  
 Steuerkabel für Aufputzausführung  
 Steuerkabel 2x1 mm<sup>2</sup> zum Ein- bzw. Ausschalten der Staubsaugerzentrale über die Saugdose; in starren Schutzrohr mit Durchmesser 16 mm  
 eingezogen; in Aufputzausführung fertig geliefert und montiert

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 5,51  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.31.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.31.06.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör  
 Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.31.06.01A.01**  
**Position:** Kit Reinigungszubehör  
 Kit Reinigungszubehör  
 Kit Reinigungszubehör für rechteckige und quadratische Saugdosen bestehend aus: Wandhalterung; flexiblen Saugschlauch D.32 mm , Länge  
 9 mt komplett mit Dosenanschluss mit Funkfernsteuerung; Handrohr verchromt mit Luftregler und Funkfernsteuerung, Teleskopsaugrohr D32  
 verchromt; Set mit verschiedenen Bürsten und Düsen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 452,87  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.32**  
**Kapitel:** Photovoltaikanlage  
 Photovoltaikanlage  
 Die Gruppe 15.32 umfasst folgende Untergruppen:  
 15.32.04 Komponenten der Photovoltaikanlage  
 15.32.05 Zubehöhr für Photovoltaikanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04**  
**Unterkapitel:** Komponenten der Photovoltaikanlage  
 Komponenten der Photovoltaikanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.01**



<b>Hauptposition:</b>	<p>Photovoltaikmodule Photovoltaikmodule in starrer Ausführung, bestehend aus Monokristallin-Siliziumzellen mit hagelbeständigem Antireflex-Hartglas nach IEC61215 (mit Prüfbescheinigung für Test mit Ø 25 mm bei 23 m/s), Rahmen aus eloxiertem Alu und Struktur geeignet für Zonen mit höher Schneelast (bis 240 kg/m<sup>2</sup>), windfest nach den geltenden Normbedingungen, Wirkungsgrad &gt; 20 %, max. Spannung der Anlage 1000 V, Schutzklasse II. Einschließlich Befestigungssystem aus rostfreiem Stahl zur Befestigung der Module an die Dachstruktut bzw. an die eigens vorbereitete Halterungsstruktur (diese ausgeschlossen). Inbegriffen sind darüber hinaus die By-Pass Dioden, die Verkabelung samt dazugehörenden Verlegesystemen, die Steckverbindungen samt erforderlichen Installationsdosen mit Schutzgrad IP 65. Die Module müssen von einem unabhängigen Prüfanstalt nach den IEC-Normen 61215 und 61646 zertifiziert sein. Betriebstemperatur: -40 / +85 °C Produkt-Garantie: mind. 10 Jahre Leistungsgarantie: - 25 Jahre &gt; 80% der Nennleistung - 12 Jahre &gt; 90% der Nennleistung Temperaturkoeffiziente: - Leistung: &lt; .0,40 %/K - Spannung: &lt; -180 mV/K - Strom: &lt; 3,50 mA/K</p>		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.32.04.01.G</b>		
<b>Position:</b>	Nennleistung (STC): über 370Wp bis zu 400Wp (Toleranz ± 5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die Modul-Nettofläche: > 197 W/m <sup>2</sup> ; Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC) Nennleistung (STC): über 370Wp bis zu 400Wp (Toleranz ± 5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die Modul-Nettofläche: > 197 W/m <sup>2</sup> ; Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC)		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 120,59</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.32.04.01.H</b>		
<b>Position:</b>	Nennleistung (STC): über 401 Wp bis zu 450 Wp (Toleranz ± 5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die - Modul-Nettofläche: > 210 W/m <sup>2</sup> ; Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC) Nennleistung (STC): über 401Wp bis zu 450Wp (Toleranz ± 5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die - Modul-Nettofläche: > 210 W/m <sup>2</sup> ; Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC)		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 134,02</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.32.04.02</b>		
<b>Hauptposition:</b>	<p>Einphasiger Photovoltaik-Wechselrichter Einphasiger Phovoltaik-Wechselrichter, gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16 und 0-21, ausgestattet mit serieller Kommunikation-Schnittstelle, ohne Transformator zur galvanischen Trennung der Gleichstrom- und Wechselstromkreise. Der Wechselrichter muss weiters mit folgenden Geräten und Vorrichtungen komplett sein: Isolationsüberwachungsgerät für die Gleichstromkreise, MPPT (Maximum Power Point Tracker) für die Optimierung der Stromerzeugung Kontrollsystem der Innentemperatur, Synchronisierungssystema zur automatischen Neta-Parallelschaltung und Ausgangsspannungsregler. Wirkungsgrad &gt; 98 %. Komplet mit korrosionsgeschütztem Metallgehäuse ausgeführt mit Schutzgrad IP 65 und eingebautem, automatisch angesteuertem Kühlsystem. Eine vom Hersteller ausgestellte 2 Jahre Garantie ist angefordert. Zulässige Betriebstemperatur: von -25 bis +60 °C Eingangsdaten: - max. DC-Spannung: 1000 V - Überspannungskategorie: II (IEC 60664-1). Ausgangsdaten: - Nennspannung: 230 V - Überspannungskategorie: III (IEC 60664-1).</p>		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.32.04.02.D</b>		
<b>Position:</b>	Nennleistung 1P bis 4kW Nennleistung 1P bis 4kW		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.544,44</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.32.04.02.E</b>		
<b>Position:</b>	Nennleistung 1P 4,1 bis 6 kW Nennleistung 1P 4,1 bis 6 kW		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.804,62</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.32.04.03</b>		
<b>Hauptposition:</b>	<p>Einphasiger Hybrid Photovoltaik-Wechselrichter Einphasiger Hybrid Photovoltaik-Wechselrichter, gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16 und 0-21, ausgestattet mit serieller Kommunikation-Schnittstelle, ohne Transformator zur galvanischen Trennung der Gleichstrom- und Wechselstromkreise. Der Wechselrichter muss weiters mit folgenden Geräten und Vorrichtungen komplett sein: Isolationsüberwachungsgerät für die Gleichstromkreise, MPPT (Maximum Power Point Tracker) für die Optimierung der Stromerzeugung Kontrollsystem der Innentemperatur,</p>		



Synchronisiersystema zur automatischen Neta-Parallelschaltung und Ausgangsspannungsregler.  
Wirkungsgrad > 98 %. Komplet mit korrosionsgeschütztem Metallgehäuse ausgeführt mit Schutzgrad IP 65 und eingebautem, automatisch angesteuertem Kühlsystem.

Eine vom Hersteller ausgestellte 2 Jahre Garantie ist angefordert.

Zulässige Betriebstemperatur: von -25 bis +60 °C

Eingangsdaten:

- max. DC-Spannung: 1000 V

- Überspannungskategorie: II (IEC 60664-1).

Ausgangsdaten:

- Nennspannung: 230 V

- Überspannungskategorie: III (IEC 60664-1).

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.03.A**  
**Position:** Nennleistung 1P Hybrid bis 4 kW  
Nennleistung 1P Hybrid bis 4 kW

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 1.667,20**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.03.B**  
**Position:** Nennleistung 1P Hybrid 4,1 bis 6 kW  
Nennleistung 1P Hybrid 4,1 bis 6 kW

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 1.960,74**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.04**  
**Hauptposition:** Dreiphasiger Photovoltaik-Wechselrichter  
Dreiphasiger Photovoltaik-Wechselrichter, gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16 und 0-21, ausgestattet mit serieller Kommunikation-Schnittstelle, ohne Transformator zur galvanischen Trennung der Gleichstrom- und Wechselstromkreise.  
Der Wechselrichter muss weiters mit folgenden Geräten und Vorrichtungen komplett sein: Isolationsüberwachungsgerät für die Gleichstromkreise, MPPT (Maximum Power Point Tracker) für die Optimierung der Stromerzeugung Kontrollsystem der Innentemperatur, Synchronisiersystema zur automatischen Neta-Parallelschaltung und Ausgangsspannungsregler.  
Wirkungsgrad > 98 %. Komplet mit korrosionsgeschütztem Metallgehäuse ausgeführt mit Schutzgrad IP 65 und eingebautem, automatisch angesteuertem Kühlsystem.  
Eine vom Hersteller ausgestellte 2 Jahre Garantie ist angefordert.

Zulässige Betriebstemperatur: von -25 bis +60 °C

Eingangsdaten:

- Anzahl an MPPT-Eingängen: 2

- max. DC-Spannung: 1000 V

- Überspannungskategorie: II (IEC 60664-1).

Ausgangsdaten:

- Nennspannung: 400 V

- Überspannungskategorie: III (IEC 60664-1).

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.04.E**  
**Position:** Nennleistung 3P 6 bis 10,0 kW  
Nennleistung 3P 6 bis 10,0 kW

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 2.601,43**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.04.F**  
**Position:** Nennleistung 3P 10,1 bis 20 kW  
Nennleistung 3P 10,1 bis 20 kW

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 3.117,41**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.04.G**  
**Position:** Nennleistung 3P 20,1 bis 50 kW  
Nennleistung 3P 20,1 bis 50 kW

Maßeinheit

St

**Preis**

**€ 7.868,55**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.04.H**  
**Position:** Nennleistung 3P 50,1 bis 100 kW  
Nennleistung 3P 50,1 bis 100 kW



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 8.994,81**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.05**  
**Hauptposition:** Dreiphasiger Hybrid Photovoltaik-Wechselrichter  
Dreiphasiger Hybrid Photovoltaik-Wechselrichter, gemäß den Vorschriften der CEI-Norm 0-16 und 0-21, ausgestattet mit serieller Kommunikation-Schnittstelle, ohne Transformator zur galvanischen Trennung der Gleichstrom- und Wechselstromkreise.  
Der Wechselrichter muss weiters mit folgenden Geräten und Vorrichtungen komplett sein: Isolationsüberwachungsgerät für die Gleichstromkreise, MPPT (Maximum Power Point Tracker) für die Optimierung der Stromerzeugung Kontrollsystem der Innentemperatur, Synchronisierungssysteme zur automatischen Neta-Parallelschaltung und Ausgangsspannungsregler.  
Wirkungsgrad > 98 %. Komplet mit korrosionsgeschütztem Metallgehäuse ausgeführt mit Schutzgrad IP 65 und eingebautem, automatisch angesteuertem Kühlsystem.  
Eine vom Hersteller ausgestellte 2 Jahre Garantie ist angefordert.  
Zulässige Betriebstemperatur: von -25 bis +60 °C  
Eingangsdaten:  
- Anzahl an MPPT-Eingängen: 2  
- max. DC-Spannung: 1000 V  
- Überspannungskategorie: II (IEC 60664-1).  
Ausgangsdaten:  
- Nennspannung: 400 V  
- Überspannungskategorie: III (IEC 60664-1).

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.05.A**  
**Position:** Nennleistung 3P Hybrid 6 bis 10 kW  
Nennleistung 3P ibrido 6 bis 10 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3.434,30**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.09**  
**Hauptposition:** Schutzsystem  
Schutzsystem

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.09.A**  
**Position:** Übergabeschutzsystem (SPI) Niederspannung  
Prüfungen von SPI Übergabe-Schutzsystemen mit einer geeigneten und zertifizierten Relais-Testbox.  
Sie sind verpflichtend für alle in NS (NiederSpannung) angeschlossenen Produktionssysteme mit einer Leistung über 11,08 kW.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 648,95**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.09.B**  
**Position:** Übergabeschutzsystem (SPI) Mittelspannung  
Prüfungen von SPI Übergabe-Schutzsystemen mit einer geeigneten und zertifizierten Relais-Testbox.  
Sie sind verpflichtend für alle in MT (Mittelspannung) angeschlossenen Produktionsanlagen mit einer Leistung über 11,08 kW, für Übergabeschutzsysteme;

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 848,82**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.10**  
**Hauptposition:** Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS)  
Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Unterbrechungsfreien Stromversorgung (UPS).  
Das UPS muss folgende Voraussetzungen erfüllen:  
ALLGEMEINE DATEN: Die Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS) muss in der Lage sein, das SPI-Gerät (Übergabe-schutzsystem), den DDI (Schützscharter/Schalter zwischen dem öffentlichen Verteilungsnetz und der Anlage) und jeden Backup-Schalter (für Leistungen gleich oder größer als 20 kW) für mindestens 5 Sekunden gemäß der Norm CEI 0-21 zu versorgen.

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.10.A**  
**Position:** Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS)  
Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 735,02**

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.11**  
**Hauptposition:** Unterkonstruktion  
Lieferung und Montage einer Unterkonstruktion je kWp.  
Die Unterkonstruktion muss folgende Voraussetzungen erfüllen:  
ALLGEMEINE DATEN: Eine Zertifizierung der Unter - Konstruktion muss für die mechanische Festigkeit gegen Schneelast und Windstärken der örtlichen Lage erbracht werden.



**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.11.A**  
**Position:** Unterkonstruktion für Blechfalz  
Unterkonstruktion für Blechfalz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 258,57

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.11.B**  
**Position:** Unterkonstruktion für Ziegeldach  
Unterkonstruktion für Ziegeldach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 489,37

**Kodex:** **BOL25\_15.32.04.11.C**  
**Position:** Unterkonstruktion für Flachdach  
Unterkonstruktion für Flachdach

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 603,57

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05**  
**Unterkapitel:** Zubehör für Photovoltaikanlagen  
Zubehör für Photovoltaikanlagen

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.01**  
**Hauptposition:** Leistungsoptimierer  
Leistungsoptimierer

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.01.A**  
**Position:** Leistungsoptimierer für Photovoltaikmodule  
Leistungsoptimierer für Photovoltaikmodule zur Modulüberwachung und zur automatischen Reduzierung der Modulspannung auf einen Sicherheitswert falls der Wechselrichter außer Betrieb gesetzt oder das Netz ausgeschaltet wird und zur Abtrennung des Moduls vom String bei Beschattung des einzelnen Moduls, damit die Leistungsreduzierung des ganzen Strings vermieden wird.  
Ausführung mit Schutzgrad IP 65.  
Einschliesslich der elektrischen Anschlüsse an das Modul und der Befestigungssysteme.  
Spannungsbereich: 5 – 25 V DC  
Leistungsaufnahme: ≤ 1 W  
Betriebstemperatur: von - 30 bis zu +70 °C  
Abmessungen: 126x130x26 mm (Richtwerte).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 79,44

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.03**  
**Hauptposition:** Smartmeter Einphasig und Dreiphasig  
Lieferung, Montage und Inbetriebnahme eines einphasigen / dreiphasigen Smartmeters.  
Der Smartmeter muss folgende Voraussetzungen erfüllen:  
ALLGEMEINE DATEN: Messgenauigkeit: Spannung: ±0.5 %; Strom/ Leistung/ Energie: ±1 %; Frequenz: ±0.01 Hz  
Messbereich: Netzspannung P-N: 176 Vac ~ 288 Vac; -Strom: 0 ~ 100 A  
Energieverbrauch: ≤ 1 W  
Kommunikation: RS485; Modbus-RTU; 9.600bps  
Betriebstemperatur: -25 ~ +60; Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % RH~ 95 % RH

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.03.A**  
**Position:** Smartmeter Einphasig  
Smartmeter Einphasig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 230,80

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.03.B**  
**Position:** Smartmeter Dreiphasig  
Smartmeter Dreiphasig



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 377,28

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.04**  
**Hauptposition:** Speicherbatterien  
Nennladung der Speicherbatterie: 2kWh bis zu 6 kWh  
Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Speicherbatterie.  
Die Speicherbatterie muss folgende Voraussetzungen erfüllen:  
- ALLGEMEINE DATEN: Schutzart IP 55, Umgebungstemperatur-Bereich -10 bis +40 °C, - WIRKUNGSGRAD: Batterie-Wirkungsgrad ≥95 %, -  
SCHNITTSTELLEN: CAN / RS485  
- GARANTIELAUFZEIT: ≥ 10 Jahre

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.04.A**  
**Position:** Speicherbatterie bis 10kWh (€/5kWh)  
Speicherbatterie bis 10kWh (€/5kWh)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.635,50

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.04.B**  
**Position:** Speicherbatterie 10,1kWh bis 20kWh (€/5kWh)  
Speicherbatterie 10,1kWh bis 20kWh (€/5kWh)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.321,13

**Kodex:** **BOL25\_15.32.05.04.C**  
**Position:** Speicherbatterie ab 20,1kWh (€/5kWh)  
Speicherbatterie ab 20,1kWh (€/5kWh)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.895,97

**Kodex:** **BOL25\_15.34** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** E-Ladestationen  
E-Ladestationen

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Ladestation zur Wandmontage  
E-Ladestation zur Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Ladestationen zur Wandmontage im Innen- oder Außenbereich, in AC Standardausführung  
E-Ladestationen zur Wandmontage im Innen- oder Außenbereich, in AC Standardausführung.  
Lieferung und Montage einer Wallbox für das Aufladen in Mode 3 (CEI EN 61851-1), von elektrischen Fahrzeugen, Ladesteckdose Typ 2 (CEI EN 62196) mit abgedichteter Schutzklappe, Wegfahrsperrung des Steckers während des Ladevorganges und Stecker-Entriegelungsautomatik bei Spannungsausfall.  
Integrierte thermomagnetischer Schutzschalter, Steuervorrichtung (Schütze in Gebrauchskategorie AC3) und Betriebsstatusanzeige.  
Gehäuse aus Edelstahl mit Polyesterpulverbeschichtung.  
Einschließlich allen Zubehörs für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.  
Schutzart: IP 54 - IK10  
Temperaturbereich: -30 /+50 °C  
Maße (BxHxT): 200x800x237 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 15 kg (Richtwert).

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.A**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 960,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.B**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.282,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.C**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.734,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.D**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.273,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.E**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.179,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.F**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.519,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.G**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.808,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.H**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.510,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.I**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 7,4 kW / 10A bis 32A , Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 7,4 kW / 10A bis 32A , Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.047,02

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.J**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 22kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 22kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.216,73

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.01.K**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation mit zwei Ladestellen, Nennleistung bis 2 x 22kW , Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation mit zwei Ladestellen, Nennleistung bis 2 x 22kW , Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.569,31

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Ladestationen zur Wandmontage im Innen- oder Außenbereich, in AC-Ausführung der mittleren Klasse  
E-Ladestationen zur Wandmontage im Innen- oder Außenbereich, in AC-Ausführung der mittleren Klasse.  
Lieferung und Montage einer Wallbox für das Aufladen in Mode 3 (CEI EN 61851-1), von elektrischen Fahrzeugen, Ladesteckdose Typ 2 (CEI EN 62196) mit abgedichteter Schutzklappe, Wegfahrsperre des Steckers während des Ladevorganges und Stecker-Entriegelungsautomatik bei Spannungsausfall.  
Integrierte thermomagnetischer Schutzschalter, Steuervorrichtung (Schütze in Gebrauchskategorie AC3), Stromzähler und Betriebsstatusanzeige.  
Gehäuse aus Edelstahl mit Polyesterpulverbeschichtung.  
Einschließlich allen Zubehörs für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.  
Schutzart: IP 54 - IK10  
Temperaturbereich: -30 /+50 °C  
Maße (BxHxT): 200x800x237 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 15 kg (Richtwert).

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.A**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.432,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.B**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.678,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.C**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V,





ohne Fehlerstromschutzschalter  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V,  
ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.925,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.D**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V,  
ohne Fehlerstromschutzschalter  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V,  
ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.537,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.E**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.804,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.F**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.915,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.G**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.181,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.02.H**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V,  
mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.135,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** E-Ladestationen zur Wandmontage im Innen- oder Außenbereich, in AC-Ausführung der erhobenen Klasse  
E-Ladestationen zur Wandmontage im Innen- oder Außenbereich, in AC-Ausführung der erhobenen Klasse.  
Lieferung und Montage einer Wallbox für das Aufladen in Mode 3 (CEI EN 61851-1), von elektrischen Fahrzeugen, Ladesteckdose Typ 2 (CEI EN 62196) mit abgedichteter Schutzklappe, Wegfahrsperrung des Steckers während des Ladevorganges und Stecker-Entriegelungsautomatik bei Spannungsausfall.  
Integrierte thermomagnetischer Schutzschalter, Steuervorrichtung (Schütze in Gebrauchskategorie AC3), Stromzähler, Betriebsstatusanzeige,



Autorisierungszugang über App und RFID, ausgestattet für die Vernetzung über Gateway.  
Gehäuse aus Edelstahl mit Polyesterpulverbeschichtung.  
Einschließlich allen Zubehörs für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.  
Schutzart: IP 54 - IK10  
Temperaturbereich: -30 / +50 °C  
Maße (BxHxT): 200x800x237 mm (Richtwerte)  
Gewicht: 15 kg (Richtwert).

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.A**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.624,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.B**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.166,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.C**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.666,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.D**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.537,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.E**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.854,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.F**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.351,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.G**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.835,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.01.03.H**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.736,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Freistehende E-Ladestationen  
Freistehende E-Ladestationen

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freistehende E-Ladestationen in AC Standardausführung  
Freistehende E-Ladestationen in AC Standardausführung.  
Lieferung und Montage einer freistehenden E-Ladestation für das Aufladen in Mode 3 (CEI EN 61851-1), von elektrischen Fahrzeugen, Ladesteckdose Typ 2 (CEI EN 62196) mit abgedichteter Schutzklappe, Wegfahrsperrung des Steckers während des Ladevorganges und Stecker-Entriegelungsautomatik bei Spannungsausfall.  
Integrierte thermomagnetischer Schutzschalter, Steuervorrichtung (Schütze in Gebrauchskategorie AC3) und Betriebsstatusanzeige.  
Gehäuse aus Edelstahl mit Polyesterpulverbeschichtung.  
Einschließlich allen Zubehörs für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.  
Schutzart: IP 54 - IK10  
Temperaturbereich: -30 / + 50 °C  
Maße (BxHxT): 260x1510x385 mm (Richtwerte)

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.A**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.628,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.B**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.987,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.C**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.538,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.D**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.978,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.E**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.847,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.F**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.223,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.G**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.549,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.01.H**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.214,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freistehende E-Ladestationen in AC-Ausführung der mittleren Klasse  
Freistehende E-Ladestationen in AC-Ausführung der mittleren Klasse.  
Lieferung und Montage einer freistehenden E-Ladestation für das Aufladen in Mode 3 (CEI EN 61851-1), von elektrischen Fahrzeugen, Ladesteckdose Typ 2 (CEI EN 62196) mit abgedichteter Schutzklappe, Wegfahrsperrung des Steckers während des Ladevorganges und Stecker-Entriegelungsautomatik bei Spannungsausfall.  
Integrierte thermomagnetischer Schutzschalter, Steuervorrichtung (Schütze in Gebrauchskategorie AC3), Stromzähler und Betriebsstatusanzeige.  
Gehäuse aus Edelstahl mit Polyesterpulverbeschichtung.  
Einschließlich allen Zubehörs für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.  
Schutzart: IP 54 - IK10  
Temperaturbereich: -30 / +50 °C  
Maße (BxHxT): 260x1510x385 mm (Richtwerte)



**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.A**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.118,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.B**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.383,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.C**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.611,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.D**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.833,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.E**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.527,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.F**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2.619,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.G**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.923,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.02.H**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.840,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freistehende E-Ladestationen in AC-Ausführung der erhobenen Klasse  
Freistehende E-Ladestationen in AC-Ausführung der erhobenen Klasse.  
Lieferung und Montage einer freistehenden E-Ladestation für das Aufladen in Mode 3 (CEI EN 61851-1), von elektrischen Fahrzeugen, Ladesteckdose Typ 2 (CEI EN 62196) mit abgedichteter Schutzklappe, Wegfahrsperrung des Steckers während des Ladevorganges und Stecker-Entriegelungsautomatik bei Spannungsausfall.  
Integrierte thermomagnetischer Schutzschalter, Steuervorrichtung (Schütze in Gebrauchskategorie AC3), Stromzähler, Betriebsstatusanzeige, Autorisierungszugang über App und RFID, ausgestattet für die Vernetzung über Gateway.  
Gehäuse aus Edelstahl mit Polyesterpulverbeschichtung.  
Einschließlich Zubehörs für die Anbringung und Befestigung der Bauteile, sowie der gesamten Leistung für eine betriebsfertige und den anerkannten Regeln der Technik entsprechende Montage.  
Schutzart: IP 54 - IK10  
Temperaturbereich: -30 / + 50 °C  
Maße (BxHxT): 260x1510x385 mm (Richtwerte)

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.A**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.270,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.B**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.850,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.C**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.405,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.D**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, ohne Fehlerstromschutzschalter



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.258,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.E**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung bis zu 3,7 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.482,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.F**  
**Position:** Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende einphasige E-Ladestation, Nennleistung über 3,7 bis zu 7,4 kW, Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.998,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.G**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 7,4 bis zu 11 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.518,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.02.03.H**  
**Position:** Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Freistehende dreiphasige E-Ladestation, Nennleistung über 11 kW bis zu 22 kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.456,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** E-Ladestationen Zubehör  
E-Ladestationen Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ladekabel für E-Ladestationen in Mode 3  
Ladekabel für E-Ladestationen in Mode 3 (CEI EN 61851-1), mit Typ 2-Steckern (CEI EN 62196), inklusive Zubehör.

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.01.A**  
**Position:** Einphasiges Ladekabel 13 A, Mindestlänge 4 m mit Steuerungseinheit  
Einphasiges Ladekabel 13 A, Mindestlänge 4 m mit Steuerungseinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 481,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.01.B**  
**Position:** Einphasiges Ladekabel 13 A, Mindestlänge 7 m, mit Steuerungseinheit  
Einphasiges Ladekabel 13 A, Mindestlänge 7 m, mit Steuerungseinheit



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 517,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.01.C**  
**Position:** Einphasiges Ladekabel 20 A, Mindestlänge 4 m, mit Steuerungseinheit  
Einphasiges Ladekabel 20 A, Mindestlänge 4 m, mit Steuerungseinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 262,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.01.D**  
**Position:** Einphasiges Ladekabel 32 A, Mindestlänge 7 m, mit Steuerungseinheit  
Einphasiges Ladekabel 32 A, Mindestlänge 7 m, mit Steuerungseinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 297,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.01.E**  
**Position:** Dreiphasiges Ladekabel 20 A, Mindestlänge 4 m, mit Steuerungseinheit  
Dreiphasiges Ladekabel 20 A, Mindestlänge 4 m, mit Steuerungseinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 317,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.01.F**  
**Position:** Dreiphasiges Ladekabel 32 A, Mindestlänge 7 m, mit Steuerungseinheit  
Dreiphasiges Ladekabel 32 A, Mindestlänge 7 m, mit Steuerungseinheit

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 451,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gateway für Ladestationen  
Lieferung und Montage eines Gateway für E-Ladestationen zur Fernüberwachung, einschließlich der Einrichtung zum Anschluss von Abrechnungssystemen sowie der Programmierung und jeder sonst noch erforderlichen Leistung zur fachgerechten Montage und Inbetriebnahme.

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.02.A**  
**Position:** Gateway zur Vernetzung von bis zu 4 Ladepunkten  
Gateway zur Vernetzung von bis zu 4 Ladepunkten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.954,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.02.B**  
**Position:** Gateway zur Vernetzung von über 4 bis zu 8 Ladepunkten  
Gateway zur Vernetzung von über 4 bis zu 8 Ladepunkten

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.457,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.34.03.02.C**  
**Position:** Gateway zur Vernetzung von über 8 bis zu 16 Ladepunkten  
Gateway zur Vernetzung von über 8 bis zu 16 Ladepunkten





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3.332,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Brandmeldeanlage  
 Die Gruppe 15.45 umfasst folgende Untergruppen:  
 15.45.01 Brandschutzmeldezentrale  
 15.45.02 Rauchmelder für Loopanlage  
 15.45.03 Druckknopfmelder  
 15.45.04 Zubehör  
 15.45.05 Brandalarmgeräte für Brandalarm  
 15.45.11 Auslässe  
 15.45.20 EVAC-Anlage

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brandschutzmeldezentrale  
 Brandschutzmeldezentrale

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzmeldezentrale bis 2 loop  
 Analoge Brandschutzmeldeanlage  
 Lieferung, Montage und Verbindung der analoge Brandschutzmeldezentrale für Loop-Anlagen.  
 Charakteristiken:  
 - zertifiziert nach EN 54/2 e EN 54/4  
 - 1 loop für min. 126 Vorrichtungen  
 - bis auf 2 loop ausbaubar  
 - 16 Zonen  
 - Display LCD mit alphanumerische Zeichen  
 - Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
 - CPU für die Kontrolle der Zentrale, komplett überwacht und frei programmierbare  
 - 2 geschützte Ausgänge für Klingeltöne  
 - 2 Ausgangsrelais  
 - 4 programmierbare Eingänge  
 - Speicher für bis zu 500 Ereignisse  
 - komplett mit Drucker  
 - serielle Schnittstelle 232 für die Verbindung mit dem PC  
 - serielle Schnittstelle 485 für die Verbindung an das Tastenbedienelement komplett mit Schnittstellenkarte  
 - serielle Schnittstelle 485 für die Verbindung an anderen Zentralen, komplett mit Schnittstellenkarte  
 - Netzteil 230Vac/24Vcc  
 - Batterie für die Gewährleistung der Autonomie  
 - geeigneter Metallkasten, welcher das benötigte Material (Zentrale, Batterie, Telefonwahlgerät, Erweiterungsmodule usw.) beinhaltet  
 - Software für die Verwaltung, Wartung, Diagnose  
 Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
 Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
 fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.01.A**  
**Position:** Autonomie 24 Stunden  
 Brandschutzmeldezentrale 1 loop, Autonomie 24 Stunden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.412,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.01.B**  
**Position:** Autonomie 72 Stunden  
 Brandschutzmeldezentrale 1 loop, Autonomie 72 Stunden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4.807,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzmeldezentrale bis 4 loop  
 Analoge Brandschutzmeldeanlage  
 Lieferung, Montage und Verbindung der analogischen Brandschutzmeldezentrale für Loop-Anlagen.  
 Charakteristiken:  
 - zertifiziert nach EN 54/2 e EN 54/4  
 - 2 loop für je min.126 Vorrichtungen  
 - bis auf 4 loop ausbaubar  
 - bis zu 500 Zonen  
 - Display LCD mit alphanumerische Zeichen  
 - Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
 - CPU für die Kontrolle der Zentrale, komplett überwacht und frei programmierbare  
 - 4 geschützte Ausgänge für Klingeltöne  
 - 4 Ausgangsrelais  
 - 8 programmierbare Eingänge  
 - Speicher für bis zu 500 Ereignisse  
 - komplett mit Drucker  
 - serielle Schnittstelle 232 für die Verbindung mit dem PC



- serielle Schnittstelle 485 für die Verbindung an das Tastenbedienelement komplett mit Schnittstellenkarte
  - serielle Schnittstelle 485 für die Verbindung an anderen Zentralen, komplett mit Schnittstellenkarte
  - Netzteil 230Vac/24Vcc
  - Batterie für die Gewährleistung der Autonomie
  - geeigneter Metallkasten, welcher das benötigte Material (Zentrale, Batterie, Telefonwahlgerät, Erweiterungsmodul usw.) beinhaltet
  - Software für die Verwaltung, Wartung, Diagnose
- Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.02.A**  
**Position:** Autonomie 24 Stunden  
Brandschutzmeldezentrale 2 loop, Autonomie 24 Stunden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.773,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.02.B**  
**Position:** Autonomie 72 Stunden  
Brandschutzmeldezentrale 2 loop, Autonomie 72 Stunden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.206,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandschutzmeldezentrale bis 8 loop  
Analoge Brandschutzmeldeanlage  
Lieferung, Montage und Verbindung der analogischen Brandschutzmeldezentrale für Loop-Anlagen.  
Charakteristiken:  
- zertifiziert nach EN 54/2 e EN 54/4  
- 4 loop für je min.126 Vorrichtungen  
- bis auf 8 loop ausbaubar  
- bis zu 500 Zonen  
- Display LCD mit alphanumerische Zeichen  
- Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
- CPU für die Kontrolle der Zentrale, komplett überwacht und frei programmierbare  
- 4 geschützte Ausgänge für Klingeltöne  
- 4 Ausgangsrelais  
- 8 programmierbare Eingänge  
- Speicher für bis zu 500 Ereignisse  
- komplett mit Drucker  
- serielle Schnittstelle 232 für die Verbindung mit dem PC  
- serielle Schnittstelle 485 für die Verbindung an das Tastenbedienelement komplett mit Schnittstellenkarte  
- serielle Schnittstelle 485 für die Verbindung an anderen Zentralen, komplett mit Schnittstellenkarte  
- Netzteil 230Vac/24Vcc  
- Batterie für die Gewährleistung der Autonomie  
- geeigneter Metallkasten, welcher das benötigte Material (Zentrale, Batterie, Telefonwahlgerät, Erweiterungsmodul usw.) beinhaltet  
- Software für die Verwaltung, Wartung, Diagnose  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.03.A**  
**Position:** Autonomie 24 Stunden  
Brandschutzmeldezentrale 4 loop, Autonomie 24 Stunden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.566,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.01.03.B**  
**Position:** Autonomie 72 Stunden  
Brandschutzmeldezentrale 4 loop, Autonomie 72 Stunden

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8.062,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rauchmelder für Loopanlage  
Rauchmelder für Loopanlage



**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Optischer Rauchmelder  
 Optischer Rauchmelder  
 Lieferung, Montage und Verbindung von optischem Rauchmelder für Ringbus.  
 Eigenschaften:  
 - zertifiziert nach EN 54/7  
 - einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung an der Brandmeldezentrale  
 - Alarmausgang zur Ansteuerung eines potenzialfreien Kontaktes für Parallelanzeige - Störungsüberwachung  
 - LED für die Meldung eines Alarms, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Rauchmelders  
 Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung und den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.01.A**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel mit Trenner  
 Optischer Rauchmelder mit Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 151,33  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.01.B**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel ohne Trenner  
 Optischer Rauchmelder ohne Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 117,39  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Optischer Rauchmelder für Lüftungskanäle  
 Optischer Rauchmelder für Lüftungskanäle  
 Lieferung, Montage und Verbindung von optischem Rauchmelder für Lüftungskanäle für Ringbus.  
 Eigenschaften:  
 - Zertifiziert nach EN 54/7  
 - für runde und eckige Kanäle  
 - Gehäuse mit einem Ein-/Ausgangsrohr  
 - Testöffnung  
 - eventueller Filter für staubige Umgebungen  
 - einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung an der Brandmeldezentrale  
 - Alarmausgang zur Ansteuerung eines potenzialfreien Kontaktes für Parallelanzeige  
 - Störungsüberwachung  
 - LED für die Meldung eines Alarms, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Rauchmelders  
 Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung und den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.02.A**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel mit Trenner  
 Optischer Rauchmelder für Lüftungskanäle mit Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 424,75  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.02.B**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel ohne Trenner  
 Optischer Rauchmelder für Lüftungskanäle ohne Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 391,70  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärme Differenzialmelder  
 Wärme Differenzialmelder  
 Lieferung, Montage und Verbindung von Wärmedifferenzialmelder für Ringbus.  
 Eigenschaften:  
 - zertifiziert nach EN 54/5  
 - einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung an der Brandmeldezentrale  
 - Störungsüberwachung  
 - LED für die Meldung eines Alarms, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Rauchmelders  
 Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung und den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.



Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.03.A**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel mit Trenner  
Wärme Differenzialmelder mit Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **136,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.03.B**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel ohne Trenner  
Wärme Differenzialmelder ohne Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **103,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärme Maximalmelder  
Wärme Maximalmelder  
Lieferung, Montage und Verbindung von Wärme Maximalmelder für Ringbus.  
Eigenschaften:  
- Zertifiziert nach EN 54/5  
- einstellbare Empfindlichkeit mittels Programmierung an der Brandmeldezentrale  
- Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarmes, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Rauchmelders  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung und den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige  
Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.04.A**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel mit Trenner  
Wärme Maximalmelder mit Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **137,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.04.B**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel ohne Trenner  
Wärme Maximalmelder ohne Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **103,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Optischer Wärmemultisensormelder  
Optischer Wärmemultisensormelder  
Lieferung, Montage und Verbindung von optischem Wärmemultisensormelder für Ringbus. Eigenschaften:  
- Zertifiziert nach EN 54/5 und EN 54/7  
- verschiedene Modalitäten programmierbar (optisch/thermisch/kombiniert)  
- einstellbare Empfindlichkeit durch Programmierung der Brandmeldezentrale  
- Alarmausgang zur Ansteuerung eines potenzialfreien Kontaktes für Parallelanzeige - Störungsüberwachung  
- LED für die Meldung eines Alarmes, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Rauchmelders  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung und den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige  
Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.05.A**  
**Position:** Komplett mit Meldersockel mit Trenner  
Optischer Wärmemultisensormelder mit Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **179,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.05.B**



**Position:** Komplet mit Meldersockel ohne Trenner  
Optischer Wärmemultisensormelder ohne Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 144,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Linear optischer Rauchmelder  
Linear optischer Rauchmelder  
Lieferung, Montage und Verbindung von linearem optischem Rauchmelder für Ringbus.  
Eigenschaften:  
- zertifiziert nach EN 54/12  
- Ausrichtung im Sender integriert  
- Stromversorgung direkt von der Ringbusmelderleitung  
- automatische Anpassung an die Umgebungsbedingungen und Kompensation evtl. Verschmutzungen  
- Anschluss über Ringbus-Modul  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung und den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.06.A**  
**Position:** Bestehend aus Sender und Empfänger, Reichweite 5-100 m  
Linearer Melder Sender und Empfänger

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.309,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.02.06.B**  
**Position:** Bestehend aus Sender und Reflektorspiegel, Reichweite 5-30 m  
Linearer Melder Sender und Reflektorspiegel

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.150,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Druckknopfmelder  
Druckknopfmelder

**Kodex:** **BOL25\_15.45.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckknopfmelder  
Druckknopfmelder  
Lieferung, Montage und Verbindung von Druckknopfmelder, durch Glasbruch, für Ringbus.  
Eigenschaften:  
- Zertifiziert nach EN 54/11  
- rotfarbiges Kunststoffgehäuse  
- für Unterputz- oder Aufputzmontage  
- Schutzart IP44  
- LED für die Meldung eines Alarms, bzw. für das einwandfreie Funktionieren des Druckknopfmelders  
- komplett mit Schild UNI7546-16  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.03.01.A**  
**Position:** mit Kurzschlusstrenner  
Manueller Drücker mit Schutzscheibe und mit Kurzschlusstrenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 146,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.03.01.B**  
**Position:** ohne Kurzschlusstrenner  
Manueller Drücker mit Schutzscheibe und ohne Kurzschlusstrenner



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 120,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör  
Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Melderparallelanzeige  
Melderparallelanzeige  
Lieferung, Montage und Verbindung von Melderparallelanzeige für Ringbus.  
Eigenschaften:  
- Sichtwinkel auf rote Kalotte 360°  
- leuchtstarke LED  
- niedriger Stromverbrauch  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, Adressierung, Programmierung, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.01.A**  
**Position:** Für den Anschluss an den Melder  
Melderparallelanzeige angeschlossen an den Melder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 22,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.01.B**  
**Position:** Für den Anschluss an den Ringbus  
Melderparallelanzeige angeschlossen an den Ringbus

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 95,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fernbedienteil  
Fernbedienteil  
Lieferung, Montage und Verbindung von Fernbedienteil für Anzeige und Steuerung.  
Eigenschaften:  
- Display LCD mit alphanumerische Zeichen  
- Bedienpaneel mit integrierter Zahlentastatur für die Programmierung der Funktionen  
- Netzteil 230Vac/24Vcc  
- Batterie  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.11.A**  
**Position:** Fernbedienteil  
Fernbedienteil

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.437,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Loop-Erweiterungsmodul  
Loop-Erweiterungsmodul  
Lieferung, Montage und Verbindung von Loop-Erweiterungsmodul für Brandmeldezentrale.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.21.A**  
**Position:** Erweiterungsmodul 2 Loop  
Erweiterungsmodul 2 Loop für je min. 126 Vorrichtungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.386,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.21.B**  
**Position:** Erweiterungsmodul 1 Loop  
Erweiterungsmodul 1 Loop für min. 126 Vorrichtungen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **933,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.31** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Loop-Modul 1 in 1 out  
Loop-Modul 1 in 1 out  
Lieferung, Montage und Verbindung von Modul auf Loop adressiert.  
Eigenschaften:  
- 1 überwachter Eingang  
- 1 Relaisausgang mit spannungsfreiem Wechselkontakt  
- Nennstrom Kontakte 48Vcc/5A - 250Vca/5A  
- Loop-Einspeisung  
- mit Trenner  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.04.31.A**  
**Position:** Loop-Modul 1 IN 1 OUT  
Loop-Modul 1 IN 1 OUT

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **166,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Brandalarmgeräte für Brandalarm  
Brandalarmgeräte für Brandalarm

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandalarmsirene  
Brandalarmsirene  
Lieferung, Montage und Verbindung von Brandalarmsirene.  
Eigenschaften:  
- zertifiziert nach EN 54/3  
- akustische Leistung 100dB  
- Farbe rot  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.01.A**  
**Position:** Sirene mit Trenner  
Sirene, komplett mit Sockel mit Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **174,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.01.B**  
**Position:** Sirene ohne Trenner  
Sirene, komplett mit Sockel ohne Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **143,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.01.C**  
**Position:** Sirene mit Blinkleuchte und Trenner  
Sirene mit Blinkleuchte, komplett mit Sockel mit Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **216,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.01.D**  
**Position:** Sirene mit Blinkleuchte ohne Trenner  
Sirene mit Blinkleuchte, komplett mit Sockel ohne Trenner

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 185,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brandalarmaußensirene  
Brandalarmaußensirene  
Fornitura, posa in opera e collegamento di sirena esterna allarme incendio.  
Caratteristiche:  
- certificata secondo EN 54/3  
- potenza acustica 100dB  
- colore rosso  
- con lampeggiante  
- autoalimentata  
Compreso e compensato ogni onere ed accessorio necessario per la posa, il materiale di fissaggio, l'indirizzamento, la programmazione, la manodopera ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.02.A**  
**Position:** Außensirene  
Außensirene

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 256,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Telefonwählergerät  
Telefonwählergerät  
Lieferung und in Betriebnahme eines Telefonwählergerätes, untergebracht in einem Stahlblechgehäuse, mikroprozessorgesteuert, mit der Möglichkeit zur Erweiterung einer GSM Platine mit folgenden Funktionen:  
- 4 unabhängige Alarmkanäle  
- 2 Eingänge zur Abschaltung bestehender Gespräche  
- 2 fernsteuerbare Ausgänge ausgelöst mittels Festnetz- oder Mobiltelefon  
- 8 Nummernspeicher mit follow me Funktion  
- Kontrolle der Telefonlinienpräsenz  
- 120 Sekunden Mitteilungen  
- Fernabfrage mit Sprachmitteilung über Anlagenzustand  
Postzugelassen komplett mit Akku

**Kodex:** **BOL25\_15.45.05.03.A**  
**Position:** Telefonwählergerät  
Telefonwählergerät

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 503,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11**  
**Unterkapitel:** Auslässe  
Auslässe

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.06**  
**Hauptposition:** Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale Unterputz  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz, von der Zentrale für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Minstdurchmesser 20mm) sowie Rohr von der Zentrale  
- Kabel 2x1,5mm<sup>2</sup>, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.06.A**  
**Position:** Auslass bis zu 45m Unterputz  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale bis zu 45m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 147,55





**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.06.B**  
**Position:** Auslass von 45m bis zu 90m Unterputz  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale von 45m bis zu 90m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 294,09

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.07**  
**Hauptposition:** Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher Unterputz  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz, vom Gerät vorher, für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- eventuelle Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20mm) sowie Kanal oder Rohr vom Gerät vorher  
- Kabel 2x1mm<sup>2</sup>, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.07.A**  
**Position:** Auslass bis zu 15m Unterputz  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher bis zu 15m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 46,28

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.07.B**  
**Position:** Auslass von 15m bis zu 30m Unterputz  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher von 15m bis zu 30m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 91,76

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.08**  
**Hauptposition:** Auslass für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden Unterputz  
Auslass für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz, für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20mm) sowie Kanal oder Rohr  
- Kabel 2x1mm<sup>2</sup>, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,  
fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.08.A**  
**Position:** Auslass bis zu 5m Unterputz  
Auslass für Gerät bis zu 5m Unterputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14,69

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.08.B**  
**Position:** Auslass bis zu 10m Unterputz  
Auslass für Gerät bis zu 10m Unterputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,59

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.09**  
**Hauptposition:** Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale Aufputz  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Aufputz, von der Zentrale für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Mindestdurchmesser 20mm) sowie Kanal oder Rohr von der Zentrale  
- Kabel 2x1,5mm<sup>2</sup>, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige,



fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.09.A**  
**Position:** Auslass bis zu 45m Aufputz  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale bis zu 45m Aufputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 251,70

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.09.B**  
**Position:** Auslass von 45m bis zu 90m Aufputz  
Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale von 45m bis zu 90m Aufputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 502,40

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.10**  
**Hauptposition:** Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher Aufputz  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Aufputz, vom Gerät vorher, für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- eventuelle Abzweigdosen und Zugdosen  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Minstdurchmesser 20mm) sowie Kanal oder Rohr vom Gerät vorher  
- Kabel 2x1mm<sup>2</sup>, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.10.A**  
**Position:** Auslass bis zu 15m Aufputz  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher 15m Aufputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 83,51

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.10.B**  
**Position:** Auslass von 15m bis zu 30m Aufputz  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher von 15m bis zu 30m Aufputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 151,12

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.11**  
**Hauptposition:** Auslass für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden Aufputz  
Auslass für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Aufputz, für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Decken- oder Wanddose  
- Rohr (Minstdurchmesser 20mm) sowie Kanal oder Rohr  
- Kabel 2x1mm<sup>2</sup>, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung, Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.11.A**  
**Position:** Auslass bis zu 5m Aufputz  
Auslass für Gerät bis zu 5m Aufputz

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,17

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.11.B**  
**Position:** Auslass bis zu 10m Aufputz  
Auslass für Gerät bis zu 10m Aufputz



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 47,78**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.15**  
**Hauptposition:** Austausch Bestand Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale  
Austausch Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, von der Zentrale für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Ausziehen und Entsorgung der Bestandsleitung - Kabel 2x1,5 mm2, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.15.A**  
**Position:** Austausch Bestand Auslass bis zu 45m  
Austausch Bestand Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale bis zu 45m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 240,52**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.15.B**  
**Position:** Austausch Bestand Auslass von 45m bis zu 90m  
Austausch Bestand Auslass für Ringbusgerät, von der Zentrale von 45m bis zu 90m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 480,04**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.16**  
**Hauptposition:** Austausch Bestand Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher  
Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, vom Gerät vorher, für Ringbusgerät.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Ausziehen und Entsorgung der Bestandsleitung - Kabel 2x1mm2, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.16.A**  
**Position:** Austausch Bestand Auslass bis zu 15m  
Austausch Bestand Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher bis zu 15m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 62,15**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.16.B**  
**Position:** Austausch Bestand Auslass von 15m bis zu 30m  
Austausch Bestand Auslass für Ringbusgerät, vom Gerät vorher von 15m bis zu 30m

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 123,49**

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.17**  
**Hauptposition:** Austausch Bestand Auslass für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden  
Auslass für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden  
Lieferung, Montage und Verbindung von Auslass, Unterputz oder Aufputz, für Melderparallelanzeiger am Melder verbunden.  
Der Auslass beinhaltet:  
- Ausziehen und Entsorgung der Bestandsleitung - Kabel 2x1mm2, geschirmt, feuerfest mindesten 30 Minuten nach CEI EN 50200, geringe Rauchemission und halogenfrei.  
Einschließlich sämtlicher Leistungen und Zubehörteile notwendig für die Verlegung,  
Befestigungsmaterial, den notwendigen Arbeitsaufwand sowie sämtliche sonstige notwendige Aufwendungen für die betriebsfertige, fachgerechte Montage.

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.17.A**  
**Position:** Austausch Bestand Auslass bis zu 5m  
Austausch Bestand Auslass für Gerät bis zu 5m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,76

**Kodex:** **BOL25\_15.45.11.17.B**  
**Position:** Austausch Bestand Auslass bis zu 10m  
Austausch Bestand Auslass für Gerät bis zu 10m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39,16

**Kodex:** **BOL25\_15.45.15**  
**Unterkapitel:** Abmontage und Entsorgung Bestand  
Abmontage und Entsorgung bestehender Anlagenteile

**Kodex:** **BOL25\_15.45.15.01**  
**Hauptposition:** Abmontage und Entsorgung bestehender Anlagenteile  
Abmontage und Entsorgung bestehender Anlagenteile inklusive aller Arbeitsleistungen

**Kodex:** **BOL25\_15.45.15.01.A**  
**Position:** Abmontage Zentrale  
Abmontage Zentrale samt Batterien

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 420,59

**Kodex:** **BOL25\_15.45.15.01.B**  
**Position:** Abmontage Sensoren  
Abmontage Sensoren samt Zubehör

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 39,44

**Kodex:** **BOL25\_15.45.15.01.C**  
**Position:** Abmontage Alarmsirenen  
Abmontage Alarmsirenen samt Zubehör

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 26,29

**Kodex:** **BOL25\_15.45.15.01.D**  
**Position:** Abmontage Sonderteile  
Abmontage Sonderteile samt Zubehör

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21,02

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EVAC-Anlage  
EVAC-Anlage

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mischpult/Verstärker  
Mischpult/Verstärker

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.01A.01**  
**Position:** Mischpult/Verstärker  
Mischpult/Verstärker,  
für Evakuierungsanlagen, zertifiziert nach EN 54-16, eingeschlossen in einer kompakten Einheit einschließlich Stromversorgung, Verstärkerteil, Überwachung, hinterbeleuchteten Display 4,3" mit touch screen zur Auswahl der Bereiche, allgemeinen Mikrofonlautstärkeregelung, Lautstärkeregelung und Aktivierung für die einzelnen Bereichen, Konfigurierung des Gerätes und Fehler-Visualisierung.  
Konfiguration, Verwaltung, Überwachung über das LAN-Netzwerk, einschließlich der dazu erforderlichen Software.  
Stromversorgung und Überwachung für 5 Bereiche, Audio-Gesamtleistung 200 W /100 V mit Doppelausgang für jeden Bereich, Eingang für 2 Mikrofone, Eingang für Alarmsignale aus der Brandalarmzentrale, Steckkarte zur Digital-Aufzeichnung einer Alarmmeldung von 1 Minute, Transformator für den 100 V Ausgang, für Rackschrank-Montage.  
Das Gerät ermöglicht auch die Verbreitung von Grundmusik und allgemeinen Sprachmeldungen über einen Hilfeingang.  
Einschließlich zusätzlichen Netzgerätes als Reserve, zertifiziert nach EN 54-4, und Batteriensatzes 24 V für eine Autonomiedauer von 30 Minuten samt erforderlichem Ladegerät.  
Einschließlich darüber hinaus jeden sonst noch erforderlichen Zubehöerteils zum fachgerechten Montage und einwandfreien Betrieb des



Gerätes, der Programmierung, der Inbetriebnahme und der Kollaudierung der Evakuierungsanlage mit Einschulung des Personals.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.746,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Standmikrofon  
Standmikrofon

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.02A.02**  
**Position:** Standmikrofon  
Standmikrofon,  
zertifiziert nach EN 54-16, mit Wahltasten für 5 unabhängige Bereiche, einschließlich Anschlussleitung samt erforderlichen Steckern und jeden für den einwandfreien Betrieb des Gerätes sonst noch erforderlichen Zubehörs.  
Einschließlich darüber hinaus der Zustandsanzeige und der Busleitung für die Kommunikation mit der Kontrolleinheit.  
Stromversorgung: 24 V DC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 607,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mikrofon für die Feuerwehr  
Mikrofon für die Feuerwehr

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.03A.03**  
**Position:** Mikrofon für die Feuerwehr  
Mikrofon für die Feuerwehr,  
für Schrankmontage, für allgemeine Sprach-Warntmeldungen, zertifiziert nach EN 54-16, einschließlich Anschlussleitung samt erforderlichen Steckern und jeden für den einwandfreien Betrieb des Gerätes sonst noch erforderlichen Zubehörs.  
Einschließlich darüber hinaus des Wandschranks aus pulverbeschichtetem Stahlblech in roter Farbe mit scharniertem Türchen, Abmessungen (HxBxT): 300x230x115 mm (Richtwerte) und der Busleitung für die Kommunikation mit der Kontrolleinheit.  
Stromversorgung: 24 V DC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 533,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Professioneller Leistungsverstärker  
Professioneller Leistungsverstärker

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.04A.04**  
**Position:** Professioneller Leistungsverstärker  
Professioneller Leistungsverstärker,  
Verstärkermodul der Klasse D als Reserve-Einheit, zum Rackschrankeinbau, zertifiziert nach EN 54-16, Nennleistung 200 W / 4 Ω, Frequenzbereich: 68 Hz ÷ 20 kHz. Komplett mit Netzgerät zertifiziert nach EN 54-4 und Transformator für 100 V-Ausgang, Belüftungssystem für Zwangsluftkühlung. Einschließlich Anschlussleitung samt erforderlichen Steckern und jeden für den einwandfreien Betrieb des Gerätes sonst noch erforderlichen Zubehörs.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 711,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rack-Standschrank 19"  
Rack-Standschrank 19",  
Zur Unterbringung sämtlicher Geräte der Evakuierungsanlage, Seitenwände aus gelochtem Stahlblech, Tragstruktur aus Stahlprofilen, Boden- und Dachplatte, Sockel mit Nivellierfüßen, Tür aus gelochtem Stahlblech mit Verschluss und Schloss, Versorgungseinheit, Erdungsklemme, Schutzart IP 20, Farbe nach Wahl des Bauleiters.  
Als im Preis inbegriffen und vergütet versteht sich jedes erforderliche Zubehör für die Montage und die gesamte Leistung für die fachgerechte Ausführung der Arbeit.  
Abmessungen (HxBxT): 1600x600x600 mm (33 Moduleinheiten).

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.05.A**  
**Position:** Rackverteiler Standschrank 33 Einheiten (HxLxT) (1600-1650x600x600)  
Rackverteiler Standschrank 33 Einheiten (HxLxT) (1600-1650x600x600)



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.289,11  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lautsprecher 4 W  
 Lautsprecher 4 W

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.06A.06**  
**Position:** Lautsprecher 4 W  
 Lautsprecher 4 W,  
 zertifiziert nach EN 54-24, Frequenzbereich 100 Hz + 20 kHz, Empfindlichkeit (1 W/1 m) 90 dB, mit eingebautem Transformator für 100 V-Betrieb samt Leistungsumschalter 1-2-4 W, Gehäuse aus selbstlöschendem Kunststoff und Frontseite in der Farbe nach Wahl des Bauleiters, Abmessungen: 220x190x87 mm (Richtwerte).  
 Aufputz- oder Unterputzmontage über der abgehängten Decke.  
 Einschließlich Anschlussleitung samt erforderlichen Steckern, Befestigungssysteme und jeden für den einwandfreien Betrieb des Gerätes sonst noch erforderlichen Zubehörs.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 87,11  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Audio-Kabel  
 Audio-Kabel

**Kodex:** **BOL25\_15.45.20.07A.07**  
**Position:** Audio-Kabel  
 Audio-Kabel  
 Typ FTG10(O)M1 - 300/300 V, 2x1,5 mm<sup>2</sup>, mit erniedrigter Giftgasemission und halogenfrei, einschließlich Stecker und Steckerverbindungen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,37  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Öffentliche Beleuchtung

Öffentliche Beleuchtung  
 Mastenfundamente:

Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf das Errichten von Fundamentblöcken aus Beton, für Freileitungs- und Beleuchtungsmasten.

In den Einheitspreisen sind, außer sämtlichen Lieferungen, folgende Aufwendungen enthalten:

- Ausgleichsbeton Festigkeitsklasse C 12/15, Mindeststärke 10 cm;
- die seitliche Schalung, Oberflächenstruktur S3;
- der Beton für das Fundament selbst;
- die Oberflächenbehandlung mittels Glattstrich;
- das Liefern eines zentralen Betonrohres mit Innendurchmesser "D" in cm als verlorene Schalung;
- das Ausführen von Kabeleinzugsöffnungen mittels Eingießen von Kunststoffrohren mit Innendurchmesser "d", wenn nicht anders definiert d = 100 mm.

Folgende Leistungen sind ausgenommen:

- Erdarbeiten;
- eine eventuelle Stahlbewehrung.

Es wird das theoretische Volumen verrechnet, ohne Abzug des Volumens des zentralen Betonrohres.

Beleuchtungsmasten:

Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf die Lieferung und den Einbau von industriell gefertigten Beleuchtungsmasten.

Die Einheitspreise beinhalten auch das Aufstellen, das Ausrichten, das provisorische (z.B. mit Holzkeilen) und definitive Fixieren, auch wenn zu einem späteren Zeitpunkt auszuführen, der Masten im vorbereitetem Mastenfundament, mittels gewaschenem Sand und das Ausfügen mit Zementmörtel zu 500 kg R42.5.

Die Masten müssen mit Montageöffnung, Verschlussdeckel, Klemmleiste und Erdungsschraube ausgestattet sein.

Bei Stahlmasten ist unter "Lackanstrich" ein werkseitig aufgetragener Grundanstrich auf Epoxydbasis oder gleichwertig, Mindeststärke 30 Mikron und ein zusätzlicher Anstrich mit synthetischem Lack, Mindeststärke 30 Mikron, Farbe nach Wahl der BL definiert.

Unter "verzinkt" ist eine Feuerverzinkung, Mindeststärke 40 Mikron, definiert.

Verzinkte Masten dürfen nicht mehr geschnitten, gebohrt, gebogen und jedenfalls keiner Verarbeitungsmethode unterzogen werden, die die Schutzschicht beschädigt.

Die Masten müssen statisch dimensioniert sein, wobei ihre Funktionalität auch unter Wind- und Schneelast gewährleistet bleiben muß.

Der verwendete Stahl muß mindestens der Güteklasse Fe 37 entsprechen.

Der AN muß rechtzeitig, aus eigener Initiative und auf eigene Kosten, die technische Dokumentation der Masten vorlegen, die er zu liefern gedenkt. Wenn von der BL verlangt, muß er auch den statischen Nachweis für die jeweiligen Verwendungsbedingungen vorlegen.

Der AN muß, auch wenn nicht er die Beleuchtungsarmaturen liefert, sich rechtzeitig und auf eigene Initiative über das Anschluß- und Befestigungssystem der vorgesehenen Armaturen bzw. eventueller Ausleger informieren. Er muß Masten liefern, die bereits werkseitig auf die erforderlichen Anschlußmerkmale vorbereitet sind (evtl. Verbindungsflansche, Übergangsstücke usw.).

Wenn Aufsatzarmaturen oder -arme vorgesehen sind, müssen die Masten oben offen sein und die Öffnung muß die richtigen Abmessungen aufweisen.

Wenn Armaturen oder Ausleger seitlich befestigt werden, muß der Mastenkopf mit industriellem System abgeschlossen sein (Verschlusskappe oder werkseitig geschlossen gelieferter Masten).

Der Einheitspreis beinhaltet alle Lieferungen, den angegebenen Korrosionsschutz, die Montage, das Kleinzeug und den Verschnitt. Ausgeschlossen sind die Erdarbeiten, das Fundament und die Elektrikerarbeiten.

Mit "H" ist die volle Länge des Mastens definiert, mit "D" der Außendurchmesser in mm am Mastenfuß. Mit "d" ist der Außendurchmesser in mm am Mastenkopf definiert, mit "s" die Blechstärke.

Unter "nahtlos" ist ein gezogener oder gewalzter Masten gemeint, jedenfalls einer der weder aus einem geschweißten Rohr noch aus gefaltetem, gebogenem und verschweißten Stahlblech stammt.

Die Einheitspreise beziehen sich auf gerade, gekrümmte und zusammengesetzte Masten.



Bei den Vergütungen nach Gewicht wird das theoretische Gewicht berechnet, ohne Zubehör.  
Wenn im Werksvertrag nicht ausdrücklich hierfür eigene Vergütungen vorgesehen sind, werden Arme, Ausleger usw. mit dem Einheitspreis der dazugehörigen Masten vergütet.  
Mit "verzinkt" ist eine Feuerverzinkung  $s =$  mindestens  $40 \mu$  definiert.  
Mit "Lackanstrich" ist ein werkseitig aufgetragener Rostschutzanstrich und ein zweifacher Deckanstrich mit synthetischem Lack, Farbe nach Wahl des AG, definiert.

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BLOCKFUNDAMENTE

BLOCKFUNDAMENTE  
Als Blockfundament ist ein monolithischer Block mit annähernd kubischer Form, ohne Rippen definiert.  
Die angegebenen Dimensionen L/B/H beziehen sich auf die Länge/Breite/Tiefe, in cm.

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blockfundament aus Beton, Festigkeitsklasse C 16/20  
Blockfundament aus Beton, Festigkeitsklasse C 16/20

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.01.A**  
**Position:** Abmessungen L/B/H : 60/60/70 cm Rohr D = 25 cm  
Abmessungen L/B/H : 60/60/70 cm Rohr D = 25 cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 131,15</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.01.B**  
**Position:** Abmessungen L/B/H : 80/80/100 cm Rohr D = 30 cm  
Abmessungen L/B/H : 80/80/100 cm Rohr D = 30 cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 239,58</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blockfundament aus Beton, Festigkeitsklasse C 20/25  
Blockfundament aus Beton, Festigkeitsklasse C 20/25

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.02.A**  
**Position:** Abmessungen L/B/H : 60/60/70 cm Rohr D = 25 cm  
Abmessungen L/B/H : 60/60/70 cm Rohr D = 25 cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 132,20</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.02.B**  
**Position:** Abmessungen L/B/H : 80/80/100 cm Rohr D = 30 cm  
Abmessungen L/B/H : 80/80/100 cm Rohr D = 30 cm

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 245,76</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigte Blockfundamente  
Liefern und Einbauen eines vorgefertigten Blockfundamentes aus Beton C 25/30, vibroverdichtet mit integriertem Kabelschacht und Kabeleinzugsöffnungen, sowie einer kreisrunden Öffnung über die gesamte Höhe des Blockes für den Einbau des Masten.  
Die angegebenen Dimensionen L/B/H beziehen sich auf Länge/Breite/Höhe des Blockfundamentes, axb auf die Innenabmessungen des Schachtes und D auf den Durchmesser der Öffnung für den Masten.  
Folgende Leistungen sind ausgenommen:  
- Erdarbeiten;  
- Liefern und Einbau des Schachtdeckels.

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.03.A**  
**Position:** Abmessungen L/B/H: 75/40/80 cm; axb: 30x30 cm; D: 14,5 cm  
Abmessungen L/B/H: 75/40/80 cm; axb: 30x30 cm; D: 14,5 cm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 165,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.01.03.B**  
**Position:** Abmessungen L/B/H: 110/70/80 cm; axb: 40x40 cm; D: 21,0 cm  
Abmessungen L/B/H: 110/70/80 cm; axb: 40x40 cm; D: 21,0 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 227,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ZYLINDRISCHE STAHL-MASTEN  
ZYLINDRISCHE STAHL-MASTEN

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zylindrischer Masten, nahtlos  
Zylindrischer Masten, nahtlos

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.A**  
**Position:** H bis 4,00 m, Lackanstrich  
H bis 4,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 11,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.B**  
**Position:** H bis 4,00 m, verzinkt  
H bis 4,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 11,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.C**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 11,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.D**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 10,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.E**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.F**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt





Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.G**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.01.H**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02**  
**Hauptposition:** Zylindrischer Masten, geschweißt  
Zylindrischer Masten, geschweißt

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.A**  
**Position:** H bis 4,00 m, Lackanstrich  
H bis 4,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.B**  
**Position:** H bis 4,00 m, verzinkt  
H bis 4,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.C**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.D**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.E**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.F**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.G**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich



Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.05.02.H**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KONISCHE STAHL-MASTEN  
KONISCHE STAHL-MASTEN

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Konischer Masten, nahtlos  
Konischer Masten, nahtlos

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.A**  
**Position:** H bis 4,00 m, Lackanstrich  
H bis 4,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 14,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.B**  
**Position:** H bis 4,00 m, verzinkt  
H bis 4,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 13,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.C**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 13,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.D**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 12,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.E**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 8,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.F**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.G**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.01.H**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Konischer Masten, geschweißt  
Konischer Masten, geschweißt

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.02.A**  
**Position:** H bis 4,00 m, Lackanstrich  
H bis 4,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 12,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.02.B**  
**Position:** H bis 4,00 m, verzinkt  
H bis 4,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 11,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.02.C**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 12,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.02.D**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 11,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.06.02.E**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 7,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.06.02.F  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 7,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.06.02.G  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 7,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.06.02.H  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 7,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GEKRÖPFTE STAHL-MASTEN  
GEKRÖPFTE STAHL-MASTEN

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gekröpfter Masten, nahtlos  
Gekröpfter Masten, nahtlos

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.A  
**Position:** H bis 4,00 m, Lackanstrich  
H bis 4,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 12,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.B  
**Position:** H bis 4,00 m, verzinkt  
H bis 4,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 11,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.C  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 10,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.D  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt



H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt

Maßeinheit

kg

Preis

€ 10,29

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.E  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit

kg

Preis

€ 8,91

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.F  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt

Maßeinheit

kg

Preis

€ 9,01

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.G  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit

kg

Preis

€ 6,91

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.01.H  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt

Maßeinheit

kg

Preis

€ 6,35

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.02  
**Hauptposition:** Gekröpfter Masten, geschweißt  
Gekröpfter Masten, geschweißt

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.02.A  
**Position:** H bis 4,00 m, Lackanstrich  
H bis 4,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit

kg

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.02.B  
**Position:** H bis 4,00 m, verzinkt  
H bis 4,00 m, verzinkt

Maßeinheit

kg

**Kodex:** BOL25\_15.50.07.02.C  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, Lackanstrich



Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.07.02.D**  
**Position:** H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt  
H über 4,00 m und bis 6,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.07.02.E**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.07.02.F**  
**Position:** H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt  
H über 6,00 m und bis 10,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.07.02.G**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.07.02.H**  
**Position:** H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt  
H über 10,00 m und bis 14,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STAHL-AUSLEGER FÜR BELEUCHTUNGSARMATUREN  
STAHL-AUSLEGER FÜR BELEUCHTUNGSARMATUREN  
Stahl-Ausleger für Beleuchtungsarmaturen, auf Masten oder Mauerwerk montiert.  
Im Einheitspreis sind sämtliche Befestigungsmittel (Dübel, Flansche, Schrauben, Beilagscheiben, Muttern in nicht korrosivem Metall oder Stahl feuerverzinkt) sowie sämtliche Aufwendungen in Zusammenhang mit der Montage (Gerüste, Kran, Bohr- und Verfüßarbeiten usw.) inbegriffen.  
Der Ausleger kann in jeder beliebigen Form aus industrieller oder handwerklicher Fertigung, geradlinig oder gekrümmt, verlangt werden.  
Es wird das theoretische Gewicht des Auslegers, inklusive Befestigungsplatte bzw. Flansche verrechnet.  
Als Auslegung ist die Länge der Projektion auf eine horizontale Ebene definiert.

**Kodex:** **BOL25\_15.50.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zylindrischer Ausleger, nahtlos  
Zylindrischer Ausleger, nahtlos

**Kodex:** **BOL25\_15.50.10.01.A**  
**Position:** Auslegung bis 2,00 m, Lackanstrich  
Auslegung bis 2,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 52,59**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.10.01.B**  
**Position:** Auslegung bis 2,00 m, verzinkt  
Auslegung bis 2,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 52,59**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_15.50.10.01.C**  
**Position:** Auslegung über 2,00 m und bis 4,00 m, Lackanstrich  
Auslegung über 2,00 m und bis 4,00 m, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 56,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.50.10.01.D**  
**Position:** Auslegung über 2,00 m und bis 4,00 m, verzinkt  
Auslegung über 2,00 m und bis 4,00 m, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 56,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_15.90**  
**Kapitel:** Elementarpreise  
Elementarpreise

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08**  
**Unterkapitel:** Auslässe für Lichtinstallation  
Auslässe für Lichtinstallation

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.01**  
**Hauptposition:** Verlegesysteme  
Verlegesysteme

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.01.A**  
**Position:** Rohr FMP 20  
Rohr FMP 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,45**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.01.B**  
**Position:** Rohr FMP 25  
Rohr FMP 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,79**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.01.C**  
**Position:** Rohr GRI 25  
Rohr GRI 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,54**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.01.D**  
**Position:** Rohrschellen 25  
Rohrschellen 25

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,29**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.01.E**  
**Position:** Bogen 25  
Bogen 25



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1,00**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.01.F**  
**Position:** Rohr FMP 32  
Rohr FMP 32

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,36**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.02**  
**Hauptposition:** Kabel  
Kabel

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.02.A**  
**Position:** FG16OR 3x1,5  
FG16OR 3x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,40**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.02.B**  
**Position:** FG16OR 5x1,5  
FG16OR 5x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,12**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.02.C**  
**Position:** FG16OR 2x1,5  
FG16OR 2x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,02**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.02.D**  
**Position:** FG16OR 4x1,5  
FG16OR 4x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,76**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.02.E**  
**Position:** FTG18OM1 4x1,5  
FTG18OM1 4X1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,64**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.03**  
**Hauptposition:** Dosen  
Dosen

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.03.A**  
**Position:** Unterputzdose Kaiser  
Unterputzdose Kaiser

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,66**





**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04  
**Hauptposition:** UP Geräte  
UP Geräte

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.A  
**Position:** Einsatz Wechselschalter  
Einsatz Wechselschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 8,53

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.B  
**Position:** Einsatz Kreuzschalter  
Einsatz Kreuzschalte

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 16,50

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.C  
**Position:** Einsatz Taster  
Einsatz Taster

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 9,28

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.D  
**Position:** Einsatz Bewegungsmelder 180  
Einsatz Bewegungsmelder 180

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 159,16

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.E  
**Position:** Einsatz Bewegungsmelder 360  
Einsatz Bewegungsmelder 360

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 158,39

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.F  
**Position:** Einsatz Präsenzmelder  
Einsatz Präsenzmelder

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 210,91

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.G  
**Position:** Einsatz Schlüsselschalter  
Einsatz Schlüsselschalter

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 72,93

**Kodex:** BOL25\_15.90.08.04.H  
**Position:** Einsatz Ausschalter 2p  
Einsatz Ausschalter 2p



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,30

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.04.I**  
**Position:** Einsatz Universal Dimmer  
Einsatz Universal Dimmer

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 127,54

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.04.J**  
**Position:** Einsatz Zugtaster  
Einsatz Zugtaster

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,72

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.04.K**  
**Position:** Einsatz Notastaster  
Einsatz Notastaster

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 93,28

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.05**  
**Hauptposition:** Zubehör UP  
Zubehör UP

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.05.A**  
**Position:** 1fach Rahmen  
1fach Rahmen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4,79

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.05.B**  
**Position:** Wippe  
Wippe

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3,76

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.05.C**  
**Position:** Wippe mit Linse  
Wippe mit Linse

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,13

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.05.D**  
**Position:** Aufsatz Bewegungsmelder 180  
Aufsatz Bewegungsmelder 180

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 166,02

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.05.F**  
**Position:** Halbzylinder  
Halbzylinder



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.G</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Aufsatz Schüsselschalter Aufsatz Schüsselschalter	<b>Preis</b>	<b>€ 41,01</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.H</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Aufsatz Universal Dimmer Aufsatz Universal Dimmer	<b>Preis</b>	<b>€ 12,02</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.I</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Dichtungssset IP Dichtungssset IP	<b>Preis</b>	<b>€ 9,64</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.J</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Glimmaggregat Glimmaggregat	<b>Preis</b>	<b>€ 5,50</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.K</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Luftdicht Luftdicht	<b>Preis</b>	<b>€ 5,16</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.L</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Aufputzgehäuse Aufputzgehäuse	<b>Preis</b>	<b>€ 4,25</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.M</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Wippe mit Schriftfeld Wippe mit Schriftfeld	<b>Preis</b>	<b>€ 14,25</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.90.08.05.N</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Gerätedose Gerätedose	<b>Preis</b>	<b>€ 7,72</b>



		Maßeinheit	St
		Preis	€ 10,71
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06</b> AP Geräte AP Geräte		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.A</b> Wechselschalter Wechselschalter		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 18,15
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.B</b> Kreuzschalter Kreuzschalter		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 18,73
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.C</b> Taster Taster		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 13,66
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.D</b> Bewegungsmelder 180 Bewegungsmelder 180		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 133,25
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.E</b> Bewegungsmelder 360 Bewegungsmelder 360		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 161,93
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.F</b> Präsenzmelder Präsenzmelder		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 196,09
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.G</b> Schlüsselschalter Schlüsselschalter		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 110,28
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_15.90.08.06.H</b> Ausschalter 2p Ausschalter 2p		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,18

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.06.I**  
**Position:** Dimmer 500W  
Dimmer 500W

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,25

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.06.J**  
**Position:** Nottaster  
Nottaster

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,26

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.07**  
**Hauptposition:** Abzweigdosen  
Abzweigdosen

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.07.A**  
**Position:** Unterputz Abzweigdose  
Unterputz Abzweigdose

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,05

**Kodex:** **BOL25\_15.90.08.07.B**  
**Position:** Aufputz Abzweigdose  
Aufputz Abzweigdose

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 86,61

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45**  
**Unterkapitel:** Brandmeldeanlage  
Brandmeldeanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.01**  
**Hauptposition:** Rohre  
Rohre und Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.01.A**  
**Position:** Rohr 20  
Rohr 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 0,45

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.01.B**  
**Position:** Rohr AP 25  
Rohr AP 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,51

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.01.C**  
**Position:** Rohrschellen 25  
Rohrschellen 25



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,29**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.01.D**  
**Position:** Bogen 25  
Bogen 25

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1,00**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.02**  
**Hauptposition:** Kabel  
Kabel

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.02.A**  
**Position:** Kabel 2x1,5  
Kabel 2x1,5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,96**

**Kodex:** **BOL25\_15.90.45.02.B**  
**Position:** Kabel 2x1  
Kabel 2x1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,57**

**Kodex:** **BOL25\_15.91**  
**Kapitel:** Elementarpreise  
Elementarpreise

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32**  
**Unterkapitel:** Photovoltaikanlage  
Photovoltaikanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04**  
**Hauptposition:** Komponenten der Photovoltaikanlage  
Komponenten der Photovoltaikanlage

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.01G**  
**Position:** Nennleistung (STC): über 370Wp bis zu 400Wp (Toleranz  $\pm$  5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die Modul-Nettofläche: > 197 W/m<sup>2</sup>;  
Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC)  
Nennleistung (STC): über 370Wp bis zu 400Wp (Toleranz  $\pm$  5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die Modul-Nettofläche: > 197 W/m<sup>2</sup>;  
Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 92,42**

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.01H**  
**Position:** Nennleistung (STC): über 401 Wp bis zu 450 Wp (Toleranz  $\pm$  5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die - Modul-Nettofläche: > 210 W/m<sup>2</sup>; Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC)  
Nennleistung (STC): über 401Wp bis zu 450Wp (Toleranz  $\pm$  5%); spezifische Leistung (STC) bezogen auf die - Modul-Nettofläche: > 210 W/m<sup>2</sup>;  
Maximale Systemspannung 1000/1500 VDC (IEC)

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 105,22**

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.02D**  
**Position:** Nennleistung 1P bis 4kW  
Nennleistung 1P bis 4kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 1.064,68**



**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.02E**  
**Position:** Nennleistung 1P 4,1 bis 6 kW  
Nennleistung 1P 4,1 bis 6 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.312,45

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.03A**  
**Position:** Nennleistung 1P HYB bis 4 kW  
Nennleistung 1P HYB bis 4 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.150,75

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.03B**  
**Position:** Nennleistung 1P HYB 4,1 bis 6 kW  
Nennleistung 1P HYB 4,1 bis 6 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.381,53

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.04E**  
**Position:** Nennleistung 3P 6 bis 10,0 kW  
Nennleistung 3P 6 bis 10,0 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.912,11

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.04F**  
**Position:** Nennleistung 3P 10,1 bis 20 kW  
Nennleistung 3P 10,1 bis 20 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.403,52

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.04G**  
**Position:** Nennleistung 3P 20,1 bis 50 kW  
Nennleistung 3P 20,1 bis 50 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6.846,08

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.04H**  
**Position:** Nennleistung 3P 50,1 bis 100 kW  
Nennleistung 3P 50,1 bis 100 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7.358,70

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.05A**  
**Position:** Nennleistung 3P HYB 6 bis 10 kW  
Nennleistung 3P HYB 6 bis 10 kW

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.746,48

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.09A**  
**Position:** Übergabeschutzsystem (SPI) Niederspannung



Prüfungen von SPI Übergabe-Schutzsystemen mit einer geeigneten und zertifizierten Relais-Testbox.  
Sie sind verpflichtend für alle in NS (NiederSpannung) angeschlossenen Produktionssysteme mit einer Leistung über 11,08 kW.

		Maßeinheit	St
		Preis	€ 648,95
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.09B</b>		
<b>Position:</b>	Übergabeschutzsystem (SPI) Mittelspannung Prüfungen von SPI Übergabe-Schutzsystemen mit einer geeigneten und zertifizierten Relais-Testbox. Sie sind verpflichtend für alle in MT (Mittelspannung) angeschlossenen Produktionsanlagen mit einer Leistung über 11,08 kW, für Übergabeschutzsysteme;		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 848,82
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.10A</b>		
<b>Position:</b>	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS) Unterbrechungsfreie Stromversorgung (UPS)		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 535,35
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.11A1</b>		
<b>Position:</b>	Alu Trägerprofil - Montageschiene Alu Trägerprofil - Montageschiene		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 34,46
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.11A2</b>		
<b>Position:</b>	KIT Klemmen für Blechfalzdach KIT Klemmen für Blechfalzdach		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 6,97
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.11A3</b>		
<b>Position:</b>	Modul Mittel - Klemme Modul Mittel - Klemme		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 4,21
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.11A4</b>		
<b>Position:</b>	Modul End - Klemme Modul End - Klemme		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 3,53
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.11B1</b>		
<b>Position:</b>	Bügel, Singelhook, Hacken Bügel, Singelhook, Hacken		
		Maßeinheit	St
		Preis	€ 14,00
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_15.91.32.04.11C1</b>		





**Position:** Ballast  
Ballast

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,25

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.04.11C2**  
**Position:** Zusätzliche Gewichte für Balast  
Zubehör für Photovoltaikanlagen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 80,17

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05**  
**Hauptposition:** Speicherbatterien, Leistungsoptimierer, Smartmeter  
Speicherbatterien, Leistungsoptimierer, Smartmeter

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05.01A**  
**Position:** Leistungsoptimierer für Photovoltaikmodule  
Leistungsoptimierer für Photovoltaikmodule zur Modulüberwachung und zur automatischen Reduzierung der Modulspannung auf einen Sicherheitswert falls der Wechselrichter außer Betrieb gesetzt oder das Netz ausgeschaltet wird und zur Abtrennung des Moduls vom String bei Beschattung des einzelnen Moduls, damit die Leistungsreduzierung des ganzen Strings vermieden wird.  
Ausführung mit Schutzgrad IP 65.  
Einschliesslich der elektrischen Anschlüsse an das Modul und der Befestigungssysteme.  
Spannungsbereich: 5 - 25 V DC  
Leistungsaufnahme: ≤ 1 W  
Betriebstemperatur: von - 30 bis zu +70 °C  
Abmessungen: 126x130x26 mm (Richtwerte).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,04

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05.03A**  
**Position:** Smartmeter Einphasig  
Smartmeter Einphasig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 96,31

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05.03B**  
**Position:** Smartmeter Dreiphasig  
Smartmeter Dreiphasig

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 194,65

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05.04B**  
**Position:** Speicherbatterie 10,1kWh bis 20kWh (€/5kWh)  
Speicherbatterie 10,1kWh bis 20kWh (€/5kWh)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.213,10

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05.04C**  
**Position:** Speicherbatterie ab 20,1kWh (€/5kWh)  
Speicherbatterie ab 20,1kWh (€/5kWh)

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10.147,83

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05.04D1**  
**Position:** Speicher / Akkumulator



Speicher / Akkumulator

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.481,36

**Kodex:** **BOL25\_15.91.32.05.04D2**  
**Position:** KIT BMS / Basis  
KIT BMS / Basis

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 844,65

**Kodex:** **BOL25\_15.91.34**  
**Unterkapitel:** E-Ladestationen  
E-Ladestationen

**Kodex:** **BOL25\_15.91.34.01**  
**Hauptposition:** Komponenten E-Ladestationen  
Komponenten E-Ladestationen

**Kodex:** **BOL25\_15.91.34.01.01J**  
**Position:** Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 7,4 kW / 10A bis 32A , Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Einphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 7,4 kW / 10A bis 32A , Nennspannung 230 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 840,07

**Kodex:** **BOL25\_15.91.34.01.01J**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 22kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation zur Wandmontage, Nennleistung bis 22kW, Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 926,92

**Kodex:** **BOL25\_15.91.34.01.01K**  
**Position:** Dreiphasige E-Ladestation mit zwei Ladestellen, Nennleistung bis 2 x 22kW , Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A  
Dreiphasige E-Ladestation mit zwei Ladestellen, Nennleistung bis 2 x 22kW , Nennspannung 400 V, mit Fehlerstromschutzschalter 30 mA - Typ A

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5.725,54

**Kodex:** **BOL25\_16** **-0,11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Aufzugsanlagen  
Das Kapitel 16 umfasst folgende Gruppen:  
16.01 Personenaufzüge  
16.02 Lastenaufzüge  
16.03 Kleingüteraufzüge  
16.04 Treppenaufzüge

**Kodex:** **BOL25\_16.01** **-0,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Personenaufzüge  
Die Gruppe 16.01 umfasst folgende Untergruppen:  
16.01.01 Elektrisch betriebene Aufzüge  
16.01.02 Hydraulisch betriebene Aufzüge  
16.01.03 Aufpreis für Türblätter

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01** **-0,54%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektrisch betriebene Aufzüge  
Elektrisch betriebene Aufzüge

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.01A** **-2,14%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen



Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.01A.01**  
**Position:** Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Personenaufzugsanlage (Neubauten mit Ausnahme von Wohnbauten; öffentliche Bauten) mit eigenem Fahrtschacht (Aufzugsschacht bauseits), mit Treibscheibenantriebwerk und Spezialtreibscheibenseile, Treibscheibenantriebwerk über dem Schacht, mit Führungsschienen für den Fahrkorb und für das Gegengewicht aus blank gezogenen Formstahlprofilen; mit Gegengewicht; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:

- Tragfähigkeit: 630 kg bzw. 8 Personen
- Nenngeschwindigkeit: 1,0 m/s, frequenzgeregelt (VVF)
- Anzahl der Haltestellen: 6
- Anzahl der Türen: 6
- Zugänge Fahrkorb: 1
- Max. Fahrtschachtquerschnitt: Breite 1,75m, Tiefe: 1,80m
- Förderhöhe: 17,50 m
- Max. Fahrtschachtkopfhöhe: 3,90 m
- Fahrtschachtgrubentiefe: 1,50 m
- Triebwerksraum: über dem Fahrtschacht, Mindesthöhe: 2,05m
- Nennspannung: 380/220 V
- Steuerung: Kommandosteuerung als Sammelsteuerung richtungsempfindlich auf- und abwärts;
- Triebwerk:

Treibscheibenantriebwerk frequenzgeregelt, mit Drehstrommotor; max. Motorstärke: 5,5 KW; max. Stromaufnahme: 14A-28A, auf Stahlrahmen mit schwingungsdämpfenden Elementen montiert; Geschwindigkeit frequenzgeregelt VVF um ein genaues Einfahren des Fahrkorbes in die Haltestelle zu gewährleisten; Haltestellenabstandtoleranz: +/-10mm;

- Fahrkorb:

Fahrkorb aus Stahlblech; Anschlußteile und Fahrkorbbzubehör aus nichtrostendem Stahl; Bedienungstafel mit Relieffzahlen und Blindenschrift in Braille; Höhe über Fußboden: H 90 ÷ 110 cm; behindertengerechter Handlauf; Notrufeinrichtung mit akustischem Signal und Gegensprechanlage; Höhe über Fußboden: H 110 ÷ 130 cm; indirekte Beleuchtung als Einbauleuchten an der Fahrkorbdecke; Notbeleuchtung mit 3 Stunden Betriebssicherheit, Fahrkorbboden verkleidet; Wandspiegel über die halbe Höhe; Signalelemente im Fahrkorb mit Fahrtrichtungs- und Positionsanzeige; Kurzhubtaster mit optischer Anzeige; akustisches Signal als Ankunftsmeldung an der Haltestelle; Innenabmessungen Fahrkorb, Breite/Tiefe/Höhe: 1100x1400x2200 mm.

- Fahrkorbtür:

Fahrkorbtür als automatische zweiflügelige seitlich öffnende Schiebetür; Verkleidung aus Inox; Stocklichte: 900x2100(H)mm; Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschanke, Druckleiste und Schließkraftregler.

- Schachttüren:

Schachttüren als automatische Schiebetüren, seitlich öffnend, mit Fahrkorbtüren gekoppelt, Stocklichte: 900x2100(H)mm; mit Türrahmen, Portal und Schwelle; Türen und Portale aus Stahl; Oberfläche aus Edelstahl.

- Bedienungstafel an den Haltestellen:

Höhe über Fußboden: H 90 ÷ 110 cm; Rufabgabe-Taster mit Relieffzahlen, Blindenschrift in Braille und Erkennungstafel der Haltestelle in Blindenschrift, an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeilen, an allen anderen Haltestellen Richtungspfeile; Inbegriffen sind die Befestigungsteile der Führungsschienen, das Befestigen der Führungsschienen an Ankerschienen; (Befestigungsabstände gemäß Zeichnung), die Tragkonstruktion der Schwellen, die Stahldübel, der Einbau der Anlagen im Triebwerksraum, die elektrischen Steuerungen samt dazugehöriger Elektroanlage, die Fahrtschachtbeleuchtung sowie die Beleuchtung des Maschinenraumes, die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Übernahme der Kosten und der abschließenden Prüfungsgebühren und Aussteller der CE - Konformitätserklärung, die Maurerbeitriffsleistungen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme des Sicherheitsgerüsts für die Montage im Aufzugsschacht, der Hauptzuleitung für den Stromanschluss, welche ausreichend geschützt werden muss sowie der Telefonanschlüsse bis zum Maschinenraum.

Maßeinheit

Anlage

Preis

€ 49.242,05

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-2,14%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers.Aufzug 480kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Pers.Aufzug 480kg, 6 Haltest. + 6 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.02A.02**  
**Position:** Pers.Aufzug 480kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Personenaufzugsanlage (Neue Wohnbauten) mit eigenem Fahrtschacht (Schacht bauseits), mit Treibscheibenantriebwerk und Spezialtreibscheibenseile, Treibscheibenantriebwerk über dem Schacht, mit Führungsschienen für den Fahrkorb und Gegengewicht aus blank gezogenen Formstahlprofilen; mit Gegengewicht; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:

- Tragfähigkeit: 480 kg oder 6 Personen
- Nenngeschwindigkeit: 1,0 m/s, frequenzgeregelt (VVF)
- Anzahl der Haltestellen: 6
- Anzahl der Türen: 6
- Zugänge Fahrkorb: 1
- Max. Fahrtschachtquerschnitt: Breite: 1,65 m, Tiefe: 1,70 m
- Förderhöhe: 17,50 m
- Max. Fahrtschachtkopfhöhe: 3,90 m
- Fahrtschachtgrubentiefe: 1,50 m
- Triebwerksraum: über dem Fahrtschacht, Mindesthöhe: 2,05 m
- Nennspannung: 380/220 V
- Steuerung: Kommandosteuerung als Sammelsteuerung richtungsempfindlich auf- und abwärts;
- Triebwerk:

Treibscheibenantriebwerk frequenzgeregelt, mit Drehstrommotor; max. Motorstärke: 4 KW; Stromaufnahme: ca. 10A-22A; auf Stahlrahmen mit schwingungsdämpfenden Elementen montiert; Geschwindigkeit frequenzgeregelt, um ein genaues Einfahren des Fahrkorbes in die Haltestelle zu gewährleisten; Haltestellenabstandtoleranz: +/-10mm,

- Fahrkorb:

Fahrkorb aus Stahlblech; Anschlußteile und Fahrkorbbzubehör aus nichtrostendem Stahl; Bedienungstafel mit Relieffzahlen und Blindenschrift in Braille; Höhe über Fußboden: H 90÷110 cm; behindertengerechter Handlauf; Notrufeinrichtung mit akustischem Signal und Gegensprechanlage; Höhe über Fußboden: H 110÷130 cm; indirekte Beleuchtung als Einbauleuchten an der Fahrkorbdecke; Notbeleuchtung mit 3 Stunden Betriebssicherheit, Fahrkorbboden verkleidet, Wandspiegel über die halbe Höhe; Signalelemente im Fahrkorb mit Fahrtrichtungs- und Positionsanzeige; Kurzhubtaster mit optischer Anzeige; akustisches Signal als Ankunftsmeldung an der Haltestelle; Innenabmessungen Fahrkorb, Breite/Tiefe/Höhe: 1000x1300x2200(H) mm.

- Fahrkorbtür:

Fahrkorbtür als automatische zweiflügelige seitlich öffnende Schiebetür; Verkleidung aus Edelstahl; Stocklichte: 800x2100(H) mm; Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschanke, Druckleiste und Schließkraftregler,

- Schachttüren:

Schachttüren als automatische Schiebetüren, seitlich öffnend, mit Fahrkorbtüren gekoppelt, Stocklichte: 800x2100(H) mm, mit Türrahmen, Portale und Schwelle; Türen und Portale aus Stahl; Oberflächenbehandlung aus Edelstahl.



- Bedienungstafel an den Haltestellen:  
Höhe über Fußboden: H 90 + 110 cm; Taster mit Relieffzahlen, Blindenschrift in Braille und Erkennungstafel der Haltestelle in Blindenschrift; an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeilen, an allen anderen Haltestellen Richtungspfeile;  
Inbegriffen sind die Befestigungsteile der Führungsschienen, das Befestigen der Führungsschienen an Ankerschienen, Befestigungsabstände gemäß Zeichnung, die Tragkonstruktion der Schwellen, die Stahldübel, der Einbau der Anlagen im Triebwerksraum, die elektrischen Steuerungen samt dazugehöriger Elektroanlage, die Fahrtschachtbeleuchtung sowie die Beleuchtung des Maschinenraumes, die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Übernahme der Kosten und der abschließenden Prüfungsgebühren und Ausstellung der CE - Konformitätserklärung, die Maurerbeihilfen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme des Sicherheitsgerüsts für die Montage im Aufzugschacht, der Hauptzuleitung für den Stromanschluss, welche ausreichend geschützt werden muss sowie der Telefonanschlussleitungen bis zum Maschinenraum.

Maßeinheit

Anlage

Preis

€ 37.457,31

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers.Aufzug 630kg (ohne Maschinenr.), 6 Haltest. + 6 Türen  
Pers.Aufzug 630kg (ohne Maschinenr.), 6 Haltest. + 6 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.03A.03**  
**Position:** Pers.Aufzug 630kg (ohne Maschinenr.), 6 Haltest. + 6 Türen  
Personenaufzugsanlage (ohne Maschinenr., Neubauten mit Ausnahme von Wohnbauten; öffentliche Bauten) mit eigenem Fahrschacht (Schacht bauseits), mit Treibscheibetriebwerk und Spezialtreibscheibenseile, Antriebsmotor im Aufzugsschacht im Schachtkopf, Verankerung an den Führungsschienen, Führungsschienen für die Kabine aus blank gezogenen Formstahlprofilen mit Schienenkopf; Führungsschienen für das Gegengewicht aus Formstahlprofilen; mit Gegengewicht; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:  
- Tragfähigkeit: 630 kg bzw. 8 Personen  
- Nenngeschwindigkeit: 1,0 m/s frequenzgeregelt (VVVF)  
- Anzahl der Haltestellen: 6  
- Anzahl der Türen: 6  
- Zugänge Fahrkorb: 1  
- Max. Fahrschachtquerschnitt: Breite 1,75 m, Tiefe 1,80 m  
- Förderhöhe: 17,50 m  
- Max. Fahrschachtkopfhöhe: 3,80 m  
- Fahrschachtgrubentiefe: 1,40 m  
- Antriebsmotor: im Fahrschachtkopf (ohne Maschinenraum)  
- Nennspannung: 380/220 Volt  
- Steuerung: Kommandosteuerung als Sammelsteuerung richtungsempfindlich auf- und abwärts;  
- Triebwerk:  
Triebwerksmotor frequenzgeregelt, mit Drehstrommotor, max. Motorstärke: 5,5 KW, Stromaufnahme: 14A-28A, im Schachtkopf hinter der Führungsschiene der Kabine angebracht, Geschwindigkeit frequenzgeregelt VVVF für die Feinsteuerung des Fahrkorbes in die Haltestelle, Haltestellenabstandtoleranz: +/-10 mm;  
- Steuerung:  
Mikroprozessor-System,  
- Fahrkorb:  
Fahrkorb aus Stahlblech; Anschlußteile und Fahrkorbzubehör aus nichtrostendem Stahl; Bedienungstafel mit Relieffzahlen und Blindenschrift in Braille; Höhe über Fußboden: H 90+110 cm; behindertengerechter Handlauf; Notruffeinrichtung mit akustischem Signal und Gegensprechanlage; Höhe über Fußboden: H 110+130 cm; indirekte Beleuchtung als Einbauleuchten an der Fahrkorbdecke; Notbeleuchtung mit 3 Stunden Betriebssicherheit, Fahrkorbboden verkleidet, Wandspiegel über die halbe Höhe; Signalelemente im Fahrkorb mit Fahrtrichtungs- und Positionsanzeige; Kurzhubtaster mit optischer Anzeige; akustisches Signal als Ankunftsmeldung an der Haltestelle; Innenabmessungen Fahrkorb, Breite/Tiefe/Höhe: 1100x1400x2200(H) mm.  
- Fahrkorbtür:  
Fahrkorbtür als automatische zweiflügelige seitlich öffnende Schiebetür mit Verkleidung aus nichtrostendem Stahl, Stocklichte: 900x2100 (H) mm, Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschranke, Druckleiste und Schließkraftregler;  
- Schachttüren:  
Schachttüren seitlich öffnend - mit Fahrkorbtüren gekoppelt; Durchgangslichte: 900x2100 (H) mm; aus Stahlblech mit Türportal zum Schließen der Schachtvorderwand, einschl. Schwelle; Oberfläche aus Edelstahl,  
- Bedienungstafel an den Haltestellen:  
Höhe über Fußboden: H 90 + 110 cm; Rufabgabe-Taster mit Relieffzahlen, Blindenschrift in Braille und Erkennungstafel der Haltestelle in Blindenschrift, an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeilen, an allen anderen Haltestellen Richtungspfeile.  
Inbegriffen sind die Befestigungsteile der Führungsschienen, das Befestigen der Führungsschienen an Ankerschienen, Befestigungsabstände gemäß Zeichnung, die Tragkonstruktion der Schwellen, die Stahldübel, der Einbau der Anlagen im Triebwerksraum, der Einbau von drei homologierten Hacken mit einer Tragfähigkeit von je 1500 kg in der Deckenplatte des Schachtkopfes, die elektrischen Steuerungen samt dazugehöriger Elektroanlage, die Fahrtschachtbeleuchtung sowie die Beleuchtung des Maschinenraumes, die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Übernahme der Kosten und der abschließenden Prüfungsgebühren und Ausstellung der CE - Konformitätserklärung, die Maurerbeihilfen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme des Sicherheitsgerüsts für die Montage im Aufzugschacht, der Hauptzuleitung für den Stromanschluss, welche ausreichend geschützt werden muss sowie der Telefonanschlussleitungen bis zum Maschinenraum.

Maßeinheit

Anlage

Preis

€ 45.073,11

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers. Aufzug 430kg (ohne Maschinenr.), 6 Haltest. + 6 Türen  
Pers. Aufzug 430kg (ohne Maschinenr.), 6 Haltest. + 6 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.01.04A.04**  
**Position:** Pers. Aufzug 430kg (ohne Maschinenr.), 6 Haltest. + 6 Türen  
Personenaufzugsanlage (ohne Maschinenraum, neue Wohnbauten) mit eigenem Fahrschacht (Schacht bauseits), mit Treibscheibetriebwerk und Spezialtreibscheibenseile, Antriebsmotor im Aufzugsschacht im Schachtkopf, Verankerung an den Führungsschienen, Führungsschienen für die Kabine aus blank gezogenen Formstahlprofilen mit Schienenkopf; Führungsschienen für das Gegengewicht aus Formstahlprofilen; Gegengewicht; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:  
- Tragfähigkeit: 480 kg bzw. 6 Personen  
- Nenngeschwindigkeit: 1,0 m/s frequenzgeregelt (VVVF)



- Anzahl der Haltestellen: 6
- Anzahl der Türen: 6
- Zugänge Fahrkorb: 1
- Max. Fahrschachtquerschnitt: Breite 1,55 m, Tiefe 1,70 m
- Förderhöhe: 17,50 m
- Max. Fahrschachtkopfhöhe: 3,80 m
- Max. Fahrschachtgrubentiefe: 1,40 m
- Antriebsmotor: im Fahrschachtkopf (ohne Maschinenraum)
- Nennspannung: 380/220 Volt
- Steuerung: Kommandosteuerung als Sammelsteuerung richtungsempfindlich auf- und abwärts;
- Triebwerk:  
Triebwerksmotor frequenzgeregelt, mit Drehstrommotor, max. Motorstärke: 4,0 KW, max. Stromaufnahme: 11A-21A, im Schachtkopf hinter der Führungsschiene der Kabine angebracht, Geschwindigkeit frequenzgeregelt VVVF für die Feinsteuerung des Fahrkorbes in die Haltestelle; Haltestellenabstandtoleranz: +/-10 mm;
- Steuerung:  
Mikroprozessor-System,
- Fahrkorb:  
Fahrkorb aus Stahlblech; Anschlußteile und Fahrkorbzubehör aus nichtrostendem Stahl; Bedienungstafel mit Relieffzahlen und Blindenschrift in Braille; Höhe über Fußboden: H 90÷110 cm; behindertengerechter Handlauf; Notrufeinrichtung mit akustischem Signal und Gegensprechanlage; Höhe über Fußboden: H 110÷130 cm; indirekte Beleuchtung als Einbauleuchten an der Fahrkorbdecke; Notbeleuchtung mit 3 Stunden Betriebssicherheit, Fahrkorbboden verkleidet, Wandspiegel über die halbe Höhe; Signalelemente im Fahrkorb mit Fahrtrichtungs- und Positionsanzeige; Kurzhubtaster mit optischer Anzeige; akustisches Signal als Ankunftsmeldung an der Haltestelle;
- Fahrkorbtür:  
Fahrkorbtür als automatische zweiflügelige seitlich öffnende Schiebetür mit Bekleidung aus nichtrostendem Stahl, Stocklichte: 800x2100 (H) mm, Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschränke, Druckleiste und Schließkraftregler;
- Schachttüren:  
Schachttüren seitlich öffnend - mit Fahrkorbtüren gekoppelt; Durchgangslichte: 800x2100 (H) mm; aus Stahlblech mit Türportal zum Schließen der Schachtvorderwand, einschl. Schwelle, Oberfläche aus Edelstahl,
- Bedienungstafel an den Haltestellen:  
Höhe über Fußboden: H 90 ÷ 110cm; Rufabgabe-Taster mit Relieffzahlen, Blindenschrift in Braille und Erkennungstafel der Haltestelle in Blindenschrift, an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeilen, an allen anderen Haltestellen Richtungspfeile.  
Inbegriffen sind die Befestigungsteile der Führungsschienen, das Befestigen der Führungsschienen an Ankerschienen, Befestigungsabstände gemäß Zeichnung, die Tragkonstruktion der Schwellen, die Übernahme der Kosten und der abschließenden Prüfungsgebühren und Ausstellung der CE - Konformitätserklärung, die Maurerbeihilfen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme des Sicherheitsgerüsts für die Montage im Aufzugschacht, der Hauptzuleitung für den Stromanschluss, welche ausreichend geschützt werden muss sowie der Telefonanschlussleitungen bis zum Maschinenraum.

Maßeinheit

Anlage

Preis

€ 43.208,00

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hydraulisch betriebene Aufzüge  
Hydraulisch betriebene Aufzüge

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers. Aufzug 630kg, 4 Haltest. + 4 Türen  
Pers. Aufzug 630kg, 4 Haltest. + 4 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.01A.01**  
**Position:** Pers. Aufzug 630kg, 4 Haltest. + 4 Türen  
Personenaufzugsanlage (Neubauten mit Ausnahme von Wohnbauten, öffentliche Bauten) mit eigenem Fahrschacht (Schacht bauseits), mit ölhydraulischem Triebwerk; indirekter Antrieb, Hubzylinder neben dem Fahrkorb im Schacht, mit eigenem Triebwerksraum mit maximaler Entfernung von 10 m vom Fahrschacht, mit Führungsschienen für den Fahrkorb und für den Heber aus blank gezogenen Formstahlprofilen; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:

- Tragfähigkeit: 630 kg oder 8 Personen
- Nenngeschwindigkeit: 0,63 m/s
- Anzahl der Haltestellen: 4
- Anzahl der Türen: 4
- Zugänge Fahrkorb: 1
- Max. Fahrschachtquerschnitt: Breite: 1,65 m, Tiefe: 1,80 m
- Förderhöhe: 10,50 m
- Max. Fahrschachtgrubentiefe: 1,50 m
- Max. Fahrschachtkopfhöhe: 3,40 m
- Triebwerksraum: unten
- Nennspannung: 380 V
- Steuerung:  
Kommandosteuerung als Sammelsteuerung für beide Fahrtrichtungen, Ankunftsmeldung mit akustischem Signal. Bedienungselemente: im Fahrkorb Bedienungstafel mit Kurzhubtaster, Fahrkorbstandanzeige optisch; an den Haltestellen durch Bedienungstafel mit Kurzhubtaster und Vorranganzeige; Hauptgeschoß mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeile.
- Triebwerksaggregat:  
Elektro-Ölhydraulik-Aggregat mit Unterölmotor, Softstarter, max. Motorstärke: 9,5 KW; Stromaufnahme: 22A-66A; Steuerblock mit Elektromagnetventilen für sanftes Anfahren und Feinsteuerung des Fahrkorbes in die Haltestelle, mit elektronischem Regler; Haltestellenabstandtoleranz: +/-20mm.
- Fahrkorb:  
Fahrkorb aus Stahlblech mit Schichtpreßstoffplatten bekleidet, Anschlußteile und Fahrkorbzubehör aus nichtrostendem Stahl, Bedienungstafel mit Relieffzahlen und Blindenschrift in Braille; Höhe über Fußboden: H 90÷110 cm; behindertengerechter Handlauf; Notrufeinrichtung mit akustischem Signal und Gegensprechanlage; Höhe über Fußboden: H 110÷130 cm; indirekte Beleuchtung als Einbauleuchten an der Fahrkorbdecke; Notbeleuchtung mit 3 Stunden Betriebssicherheit, Fahrkorbboden verkleidet; Wandspiegel über die halbe Höhe; Signalelemente im Fahrkorb, mit Fahrtrichtungs- und Positionsanzeige; Kurzhubtaster mit optischer Anzeige; akustisches Signal als Ankunftsmeldung an der Haltestelle; Befreiungsfahrtsteuerung bei Stromausfall mit automatischer Auslösung und Anfahren der Kabine zur Haupthaltestelle, sowie automatisches Öffnen der Türen; selbständige Anpassung beim Einfahren in die Haltestelle; Innenabmessungen Fahrkorb, Breite/Tiefe/Höhe: 1100x1400x2200(H)mm,
- Fahrkorbtür:  
Fahrkorbtür als autom. zweiflügelige seitlich öffnende Schiebetür; Verkleidung mit Edelstahl; Stocklichte: 900x2100(H)mm; Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschränke, Drucktaste und Schließkraftregler,



- Schachttüren:  
Schachttüren als Schiebetüren, seitlich öffnend, mit Fahrkorbtüren gekoppelt; Stocklichte: 900x2100(H)mm, mit Türrahmen, Portale und Schwelle; Türen und Portale aus Stahl; Oberfläche aus Edelstahl,  
- Bedienungstafel an den Haltestellen:  
Höhe über Fußboden: H90 ÷ 110 cm; Rufabgabe- Taster mit Relieffzahlen, Blindenschrift in Braille und Erkennungstafel der Haltestelle in Blindenschrift; an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeilen, an allen anderen Haltestellen Richtungspfeile.  
Inbegriffen sind die Befestigungsteile der Führungsschienen, das Befestigen der Führungsschienen an Ankerschienen, (Befestigungsabstände gemäß Zeichnung), die Tragkonstruktion der Schwellen, die Stahldübel, das Einbringen des Kolbens, der Einbau der Anlagen im Triebwerksraum, die elektrischen Steuerungen samt dazugehöriger Elektroanlage, die Fahrschachtbeleuchtung sowie die Beleuchtung des Maschinenraumes, die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Übernahme der Kosten und der abschließenden Prüfungsgebühren und Ausstellung der CE - Konformitätserklärung, die Maurerbeihilfen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme des Sicherheitsgerüsts für die Montage im Aufzugschacht, der Hauptzuleitung für den Stromanschluss, welche ausreichend geschützt werden muss sowie der Telefonanschlussleitungen bis zum Maschinenraum.

Maßeinheit

Anlage

Preis

€ 37.301,88

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers.Aufzug 480kg, 4 Haltest. + 4 Türen  
Pers.Aufzug 480kg, 4 Haltest. + 4 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.02A.02**  
**Position:** Pers.Aufzug 480kg, 4 Haltest. + 4 Türen  
Personenaufzuganlage (Neue Wohnbauten) mit eigenem Fahrschacht (Schacht bauseits), mit ölhydraulischem Triebwerk, mit indirektem Antrieb; Hubzylinder neben dem Fahrkorb im Schacht; mit eigenem Triebwerksraum; maximale Entfernung 10 m vom Fahrschacht; mit Führungsschienen für den Fahrkorb und für den Heber aus blank gezogenen Formstahlprofilen; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:  
- Tragfähigkeit: 480 kg oder 6 Personen  
- Nenngeschwindigkeit: 0,63 m/s  
- Anzahl der Haltestellen: 4  
- Anzahl der Türen: 4  
- Zugänge Fahrkorb: 1  
- Max. Fahrschachtquerschnitt: Breite: 1,55m Tiefe: 1,70m  
- Förderhöhe: 10,50 m  
- Max. Fahrschachtgrubentiefe: 1,50 m  
- Max. Fahrschachtkopfhöhe: 3,40 m  
- Triebwerksraum: unten  
- Nennspannung: 380 V  
- Steuerung:  
Kommandosteuerung als Sammelsteuerung für beide Fahrrichtungen, Ankunfts meldung mit akustischem Signal. Bedienungselemente: im Fahrkorb Bedienungstafel mit Kurzhubtaster, Fahrkorbstandanzeige optisch; an den Haltestellen durch Bedienungstafel mit Kurzhubtaster und Vorranganzeige; an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeile,  
- Triebwerksaggregat:  
Elektro-Ölhydraulik-Aggregat mit Unterölmotor, Max. Motorstärke: 8 KW; max. Stromaufnahme: 19A-57A; Steuerblock mit Elektromagnetventilen für sanftes Anfahren und Feinststeuerung des Fahrkorbes in die Haltestelle, mit elektronischem Regler;  
Haltestellenabstandtoleranz: +/- 20mm.  
- Fahrkorb:  
Fahrkorb aus Stahlblech mit Schichtpreßstoffplatten bekleidet, Anschlußteile und Fahrkorbbzubehör aus nichtrostendem Stahl; Bedienungstafel mit Relieffzahlen und Blindenschrift in Braille; Höhe über Fußboden: H 90+110 cm; behindertengerechter Handlauf; Notrufeinrichtung mit akustischem Signal und Gegensprechanlage; Höhe über Fußboden: H 110+130 cm; indirekte Beleuchtung als Einbauleuchten an der Fahrkorbbdecke; Notbeleuchtung mit 3 Stunden Betriebsicherheit, Fahrkorbboden verkleidet; Wandspiegel über die halbe Höhe; Signalelemente im Fahrkorb, mit Fahrtrichtungs- und Positionsanzeige; Kurzhubtaster mit optischer Anzeige; akustisches Signal als Ankunfts meldung an der Haltestelle; Befreiungsfahrtsteuerung bei Stromausfall mit automatischer Auslösung und Anfahren der Kabine zur Haupthaltestelle, sowie automatisches Öffnen der Türen; selbständige Anpassung beim Einfahren in die Haltestelle; Innenabmessungen Fahrkorb, Breite/Tiefe/Höhe: 1000x1300x2200(H) mm.  
- Fahrkorb tür:  
Fahrkorb tür als automatische zweiflügelige seitlich öffnende Schiebetür; Verkleidung aus Edelstahl; Stocklichte: 800x2100(H)mm; Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschranke, Drucktaste und Schließkraftregler,  
- Schachttüren:  
Schachttüren als Schiebetüren, seitlich öffnend, mit Fahrkorb türen gekoppelt, Stocklichte: 800x2100(H)mm; mit Türrahmen, Portale und Schwelle; Türen und Portale aus Stahl, Oberflächen aus Edelstahl,  
- Bedienungstafel an den Haltestellen:  
Höhe über Fußboden: H90÷110 cm, Rufabgabe-Taster mit Relieffzahlen, Blindenschrift in Braille und Erkennungstafel der Haltestelle in Blindenschrift, an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige und Richtungspfeilen, an allen anderen Haltestellen Richtungspfeile;  
Inbegriffen sind die Befestigungsteile der Führungsschienen, das Befestigen der Führungsschienen an Ankerschienen, (Befestigungsabstände gemäß Zeichnung), die Tragkonstruktion der Schwellen, die Stahldübel, das Einbringen des Kolbens, der Einbau der Anlagen im Triebwerksraum, die elektrischen Steuerungen samt dazugehöriger Elektroanlage, die Fahrschachtbeleuchtung sowie die Beleuchtung des Maschinenraumes, die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Übernahme der Kosten und der abschließenden Prüfungsgebühren und Ausstellung der CE - Konformitätserklärung, die Maurerbeihilfen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme des Sicherheitsgerüsts für die Montage im Aufzugschacht, der Hauptzuleitung für den Stromanschluss, welche ausreichend geschützt werden muss sowie der Telefonanschlussleitungen bis zum Maschinenraum.

Maßeinheit

Anlage

Preis

€ 35.592,21

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.03A.03**  
**Position:** Pers.Aufzug 630kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Personenaufzuganlage (Neubauten mit Ausnahme von Wohnbauten, öffentliche Bauten) mit eigenem Fahrschacht (Schacht bauseits), mit ölhydraulischem Triebwerk; liefern und einbauen wie in Position 16.01.02.01 beschrieben, Tragfähigkeit 630 kg - 8 Personen, jedoch:



- mit 6 Haltestellen und 6 Schachttüren  
- Förderhöhe: 17,50 m

Maßeinheit

Preis

Änderung in % zum Jahr 2024/1

Anlage

€ 41.498,34

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pers-Aufzug 480kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Pers-Aufzug 480kg, 6 Haltest. + 6 Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.02.04A.04**  
**Position:** Pers-Aufzug 480kg, 6 Haltest. + 6 Türen  
Personenaufzugsanlage (neue Wohnbauten) mit eigenem Fahrtschacht (Schacht bauseits), mit ölhdraulischem Triebwerk; liefern und einbauen wie in Position 16.01.02.02 beschrieben, Tragfähigkeit 480 kg - 6 Personen, jedoch:  
- mit 6 Haltestellen und 6 Schachttüren  
- Förderhöhe: 17,50 m

Maßeinheit

Preis

Änderung in % zum Jahr 2024/1

Anlage

€ 39.928,55

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreis für Türen  
Aufpreis für Türen

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Feuerschutz-Schachttüren:  
Aufpreis für Schachttür als Feuerschutztür, einschließlich Türportal zum Schließen der Schachtvorderwand:

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03.01.A**  
**Position:** EI 120'  
Türlichte: 800/900x2000/2100(H)mm; EI 120'  
Fertigung: Lackierung, Primer

Maßeinheit

Preis

Änderung in % zum Jahr 2024/1

St

€ 1.099,98

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Fahrkorb mit 2 gegenüberliegenden Türen:  
Aufpreis für Fahrkorb mit 2 gegenüberliegenden Fahrkorbtüren:

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03.02.A**  
**Position:** Tragfähigkeit 480kg  
Tragfähigkeit 480 kg - 6 Personen  
Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschanke

Maßeinheit

Preis

Änderung in % zum Jahr 2024/1

St

€ 1.399,98

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03.02.B**  
**Position:** Tragfähigkeit 630kg  
Tragfähigkeit 630 kg - 8 Personen  
Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschanke

Maßeinheit

Preis

Änderung in % zum Jahr 2024/1

St

€ 1.399,98

0%

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis zweite Schachttüre an Haltestelle:  
Aufpreis für jede zweite Schachttür an der Haltestelle:

**Kodex:** **BOL25\_16.01.03.03.A**  
**Position:** 800/900x2000/2100(H)mm  
Türlichte: 800/900x2000/2100(H)mm



Schließkantenüberwachung durch vertikale ganzflächige Lichtschanke

Maßeinheit

St

Preis

€ 799,99

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_16.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Lastenaufzüge  
Die Gruppe 16.02 umfasst folgende Untergruppen:  
16.02.01 Hydraulisch betriebene Lastenaufzüge  
16.02.02 Aufpreis für Türen

**Kodex:** BOL25\_16.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hydraulisch betriebene Lastenaufzüge  
Hydraulisch betriebene Lastenaufzüge

**Kodex:** BOL25\_16.02.01.01A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lastenaufzug, 2000kg, 3 Haltest.  
Lastenaufzug, 2000kg, 3 Haltest.

**Kodex:** BOL25\_16.02.01.01A.01  
**Position:** Lastenaufzug, 2000kg, 3 Haltest.  
Lastenaufzug für die Beförderung von Gütern und Personen; Aufzugsanlage mit eigenem Fahrkorb (Schacht bauseits), mit ölhydraulischem Triebwerk; mit indirektem hydraulischem Heber, Hubzylinder neben dem Fahrkorb im Fahrkorb, mit eigenem Triebwerksraum; maximale Entfernung 10m vom Fahrkorb, mit Führungsschienen für den Fahrkorb aus blank gezogenen Formstahlprofilen; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:  
- Tragfähigkeit: 2000 kg oder 27 Personen  
- Nenngeschwindigkeit: 0,30 m/s  
- Anzahl der Haltestellen: 3  
- Anzahl der Türen: 3  
- Zugänge Fahrkorb: 1  
- Max. Fahrkorbquerschnitt: Breite: 2500 mm, Tiefe: 3200 mm  
- Förderhöhe: 6,80 m  
- Fahrkorbgrubentiefe: 1,50 m  
- Max. Fahrkorbkopfhöhe: 3,80 m  
- Triebwerksraum: unten  
- Nennspannung: 380/220 Volt  
- Steuerung:  
Kommandosteuerung als Abwärtssammelsteuerung, Ankunfts meldung mit akustischem Signal; Bedienungselemente: im Fahrkorb, Bedienungstafel mit Kurzhubtaster, Fahrkorbstandanzeige optisch; an den Haltestellen durch Bedienungstafel mit Kurzhubtaster; an der Haupthaltestelle mit Fahrkorbstandanzeige,  
- Triebwerksaggregat:  
Elektro-Ölhydraulik-Aggregat mit Unterölmotor, max. Motorstärke: 18,5 KW; max. Stromaufnahme: 40A-80A; Softstarter, Steuerblock mit Elektromagnetventilen für sanftes Anfahren und Feinststeuerung des Fahrkorbes in die Haltestelle. Bodenbündiges Anhalten an den Stockwerken; Haltestellenabstandtoleranz: +/- 20mm;  
- Fahrkorb:  
Fahrkorb aus Stahlblech mit Grund- und Schlußbeschichtung; RAL-Farbtönen nach Wahl des Auftraggebers, Notrufeinrichtung mit akustischem Signal und Gegensprechanlage; Beleuchtung als Einbauleuchten an der Fahrkorbdecke; Fahrkorbboden aus Riffblech; Schutzprofil für Wände aus Stahl an allen Seitenwänden; Befreiungsfahrtsteuerung bei Stromausfall mit automatischer Auslösung und Anfahren einer nächstgelegenen Haltestelle, sowie automatisches Öffnen der Türen. Innenabmessungen Fahrkorb, Breite/Tiefe/Höhe: 1500x2700x2300(H)mm,  
- Fahrkorbtür:  
Fahrkorbtür als automatische zweiteilige seitlich öffnende Schiebetür aus Stahlblech mit Grund- und Deckbeschichtung, RAL-Farbtönen nach Wahl des Auftraggebers, Schließkantenüberwachung durch Lichtschanke, Schalteiste und Schließkraftregler. Stocklichte: 1300x2200(H)mm,  
- Schachttüren:  
Schachttüren als automatische zweiflügelige, seitlich öffnende Schiebetür. Türen mit Fahrkorbtüren gekoppelt; mit Türportale und Schwellen aus Aluminium; Türen und Türportale aus Stahlblech mit Grund- und Schlußbeschichtung, RAL Farbtönen nach Wahl des AG.  
Inbegriffen sind die Befestigungsteile der Führungsschienen, das Befestigen der Führungsschienen an Ankerschienen; (Befestigungsabstände gemäß Zeichnung), die Tragkonstruktion der Schwellen, die Stahldübel, der Einbau der Anlagen im Triebwerksraum, die elektrischen Steuerungen samt dazugehöriger Elektroanlage, die Fahrkorbbeleuchtung sowie die Beleuchtung des Maschinenraumes, die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Übernahme der Kosten und der abschließenden Prüfungsgebühren und Ausstellung der CE - Konformitätserklärung, die Maurerarbeiten, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme des Sicherheitsgerüsts für die Montage im Aufzugschacht, der Hauptzuleitung für den Stromanschluss, welche ausreichend geschützt werden muss sowie der Telefonanschlüsse bis zum Maschinenraum.

Maßeinheit

Anlage

Preis

€ 44.917,68

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_16.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreis für Türen  
Aufpreis für Türen

**Kodex:** BOL25\_16.02.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Feuerschutz-Schach-Schiebetür:  
Aufpreis für automatische 2 oder 4-teilige Schacht-Schiebetür seitlich öffnend als Feuerschutztür:

**Kodex:** BOL25\_16.02.02.01.A  
**Position:** 1300x2200(H)  
Türlichte: 1300x2200(H)mm, EI 120'





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.819,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_16.02.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Fahrkorb mit 2 gegenüberliegenden Türen:  
Aufpreis für Fahrkorb mit 2 gegenüberliegenden Fahrkorbtüren:

**Kodex:** **BOL25\_16.02.02.02.A**  
**Position:** Tragfähigkeit 2000Kg  
Tragfähigkeit Fahrkorb 2000 Kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.249,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_16.02.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis zweite Schachttür an Haltestelle:  
Aufpreis für selektive Haltestelle mit einer zweiten Schachttür als 2 oder 4-teilige Schacht-Schiebetür seitlich öffnend:

**Kodex:** **BOL25\_16.02.02.03.A**  
**Position:** 1300x2200(H)mm  
Türlichte: 1300x2200(H)mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.346,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_16.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Kleingüteraufzüge  
Die Gruppe 16.03 umfasst folgende Untergruppen:  
16.03.01 Elektrisch betriebene Kleingüteraufzüge

**Kodex:** **BOL25\_16.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektrisch betriebene Kleingüteraufzüge  
Elektrisch betriebene Kleingüteraufzüge

**Kodex:** **BOL25\_16.03.01A.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrisch betriebene Kleingüteraufzüge  
Elektrisch betriebene Kleingüteraufzüge

**Kodex:** **BOL25\_16.03.01A.01.01**  
**Position:** Kleingüteraufzug, 24kg, 2 Haltest.  
Kleingüteraufzug für die Beförderung von Gütern; Aufzugsanlage mit eigenem Fahrschacht, mit elektrischem Triebwerk; Seilzug und Führungen gemäß der in Italien geltenden Vorschriften; mit Gegengewicht. Triebwerksraum im Schachtkopf; mit den unten angeführten Eigenschaften; liefern und einbauen. Ausführung wie folgt:  
- Tragfähigkeit: 24 kg  
- Nenngeschwindigkeit: 0,45 m/s  
- Anzahl der Haltestellen: 2  
- Anzahl der Türen: 2  
- Fahrschachtquerschnitt: Breite: 950 mm, Tiefe: 900 mm  
- Förderhöhe: 3300 mm  
- Fahrschachtkopfhöhe: 2600 mm  
- Ladehöhe: 800 mm  
- Triebwerksraum: im Schachtkopf angeordnet  
- Nennspannung: 220 Volt  
- Schacht:  
Tragendes Schachtgerüst aus Stahlkonstruktion, Stahlblechverkleidung mit Grundbeschichtung (Lieferung und Montage),  
- Steuerung:  
Außen-Druckknopf-Steuerung zum Holen und Senden von und nach jeder Haltestelle.  
- Triebwerk:  
Schneckenradgetriebe, elektrisch.  
- Triebwerksraum:  
Stahlkonstruktion mit Triebwerksraumtür, abschließbar, mit Grundbeschichtung.  
- Fahrkorb:  
Fahrkorb aus nichtrostendem satiniertem Stahl, Zwischenboden herausnehmbar, aus Edelstahl; Innenabmessungen Fahrkorb: Breite 600 mm, Tiefe 600 mm, Höhe 800 mm.  
- Schachtabschlüsse:  
Schachttür aus nichtrostendem satiniertem Stahl als zweiteilige, Vertikal-Schiebetür, Befestigung am Schachtgerüst, mit Türverriegelung und Türkontakt. Maße B/H 500x800 mm.  
Inbegriffen sind das Befestigen des Schachtgerüsts, die Stahldübel, der Einbau der Anlagen entsprechend den gesetzlichen Vorschriften, die elektrischen Anschlüsse (mit Ausnahme der Zuleitung), die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Maurerbeihilfen sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung, mit Ausnahme der Hauptzuleitung für den Stromanschluss bis zum Maschinenraum, welche ausreichend geschützt werden muss.



Maßeinheit **Anlage**  
**Preis** € 10.102,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_16.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Treppenaufzüge  
Die Gruppe 16.04 umfasst folgende Untergruppe:  
16.04.01 Treppenlifte

**Kodex:** BOL25\_16.04.01A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Treppenlifte  
Treppenlifte

**Kodex:** BOL25\_16.04.01A.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Treppenlifte  
Treppenlifte

**Kodex:** BOL25\_16.04.01A.01.01  
**Position:** Treppenlift für Rollstuhltransport  
Treppenlift, behindertengerecht für Rollstuhltransport; mit räumlich geführter Fahrbahn über eine einläufige, zweiarmige Treppe mit Halbpodest und zweimal gewinkeltem Lauf, im Gebäude; liefern und einbauen. Ausführung gemäß Zeichnung. Einzelbeschreibung wie folgt:  
Technische Eigenschaften:  
- Führungsschienen: zwei Schienen aus Stahlrohr, parallel und übereinanderliegend mit Zwischenraum, als Handlauf zu benutzen, Zugseile verdeckt liegend in den Schienen,  
- Antriebsaggregat: am oberen Ende der Führungsschienen,  
- Steuerspannung: 24 Volt,  
- Fangvorrichtung: Treppenlift mit Geschwindigkeitsbegrenzer, Bremsfangvorrichtung bei Abwärtsfahrt mit überhöhter Geschwindigkeit,  
- Elektro-Verteiler: getrennt - an geeigneter Stelle montiert,  
- Notsteuerung: handbetätigte Vorrichtung zum Anfahren einer nächstgelegenen Haltestelle,  
- Fahrtstrecke: gleichbleibender Abstand zwischen Plattform und Stufen, bzw. Haltestellen, Mindestabstand: 100 mm,  
- Wandabstand: max. 9 cm Wandabstand bis Außenkante Führungsschiene, max. 25 cm Wandabstand bis Außenkante hochgeklappte Plattform,  
technische Daten:  
- Plattform: 800x1200 mm mit händischer Klappvorrichtung, bewegliche Auffahrtsrampen und Bordeinfassung; Seitenschutz gegen Absturz an der Zugangsseite, Plattform ausfahrbar auf Rollenlaufwerk, Sicherheitssteuerung für Aufwärts-, Abwärtsfahrt;  
Beschichtung mit Lackfarbe, Farbton RAL nach Wahl des AG  
- Triebwerk: Triebwerkaggregat mit Drehstrommotor und Betriebsbremse, Stromspannung: 380 V  
- Förderleistung: 150 kg  
- Fördergeschwindigkeit: 0,10 m/s  
- Abfahrtsposition: gerade  
- Förderhöhe: 340 cm  
- Treppenbreite: 120 cm  
- Haltestellen: 2  
- Antriebsaggregat: Schneckenuntersetzungsgetriebe mit selbsttätiger Dauerschmierung,  
- Fahrtstrecke: 1270 cm mit 2 Kurven,  
- Führungsschienenhalterung: Wandbefestigung,  
- Oberflächenbehandlung Schienen: Lackbeschichtung Farbton RAL nach Wahl des AG,  
- Sicherheitsvorrichtungen: mechanische und elektrische Sicherheitsvorrichtungen entsprechend den gesetzlichen Vorschriften,  
- Steuerung: Totmannsteuerung auf der Plattform durch Drucktaster, Endschalter, elektrische Notbremssicherung, Außensteuerung an beiden Enden, zum Holen und zum Senden der Plattform.  
Inbegriffen sind der Einbau entsprechend den gesetzlichen Vorschriften; die elektrischen Anschlüsse (mit Ausnahme der Zuleitung), die Beschilderungen, die Bedienungs- und Wartungsanleitungen, die Maurerbeihilfen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **Anlage**  
**Preis** € 15.808,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_16.04.01A.01.02  
**Position:** Zulage autom. Klappvorrichtung  
Zulage für Plattform mit automatischer Klappvorrichtung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 848,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_17 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Restaurierungsarbeiten  
Restaurierungsarbeiten

**Kodex:** BOL25\_17.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Restaurierungsarbeiten von Mauerwerk und Putz  
Restaurierungsarbeiten von Mauerwerk und Putz

**Kodex:** BOL25\_17.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vorbereitung und Reinigung des Mauerwerks aus Bruchsteinen, Mischmauerwerk  
Vorbereitung und Reinigung des Mauerwerks aus Bruchsteinen, Mischmauerwerk

**Kodex:** BOL25\_17.01.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freilegung von Mauerwerk mit Fugenmörtel oder Fugenstrich  
Freilegung von Mauerwerk mit Fugenmörtel oder Fugenstrich mit verschiedenen mechanischen Methoden (mechanische Abarbeitung mittels



Freilegehammer, Spachteln, Bürsten, Skalpell, Abstrahlen, Auftrag von EDTA-Kompressen, Lösemittelkompressen) ohne die ursprüngliche Oberfläche in irgendeiner Weise zu stören; Herausnahme von störenden und artfremden Ergänzungen, gegebenenfalls nasse oder trockene Nachreinigung mit Wisch-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem die restliche Staubablagerung durch Bindung abradiert werden kann. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.01.A</b>			
<b>Position:</b>	Freilegung von überputztem Mauerwerk Freilegung von überputztem Mauerwerk			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 99,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.01.B</b>			
<b>Position:</b>	Freilegung von übertünchtem Mauerwerk Freilegung von übertünchtem Mauerwerk			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 73,28</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.02</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Trockene Reinigung Trockene Reinigung von Mauerwerksflächen (Absaugen, Abblasen, Abstauben) bei Herausnahme von störenden und artfremden Putzplomben, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.02.A</b>			
<b>Position:</b>	Trockene Reinigung von Mauerwerksflächen Trockene Reinigung von Mauerwerksflächen			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 16,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.03</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Wässrige Reinigung Wässrige Reinigung von Mauerwerksflächen mit reinem Wasser, weichen Bürsten und Schwämmen zur Abnahme von Staub- und Rußablagerungen bei Herausnahme von störenden und artfremden Putzplomben, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen; bei Reinigung über Hochdruck muss der Druck und der Strahlwinkel derart eingestellt werden, dass die ursprüngliche Oberfläche in keiner Weise gestört wird. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen: Aufpreis Reinigung mit speziellen Lösemittelsystemen zur Abnahme hartnäckiger Verschmutzungen: Kompressen von EDTA, Ammoncarbonat, organische Lösemittelsysteme.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.03.A</b>			
<b>Position:</b>	Wässriger Reinigung händisch Wässriger Reinigung händisch			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 20,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.03.B</b>			
<b>Position:</b>	Wässriger Reinigung mittels Hochdruck Wässriger Reinigung mittels Hochdruck			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 14,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.01.03.C</b>			
<b>Position:</b>	Reinigung hartnäckiger Verschmutzungen Reinigung hartnäckiger Verschmutzungen			



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 123,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen  
 Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen (Flechten, Algen) mittels Aufsprühen eines Algicid bis zur vollständigen Abtötung der Mikroorganismen inklusive der mechanischen Abnahme und der Nachreinigung der Fläche. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.01.04.C**  
**Position:** Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen  
 Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abnahme salzverseuchter Fugenmörtel  
 Abnahme salzverseuchter Fugenmörtel und Auskratzung der Fugen inklusive Entsorgung des Materials. Die Abgrenzung der salzverseuchten Putzflächen muss über Feuchtigkeitsmessungen erfolgen; Anzeichnen der Bereiche und Freigabe durch das Denkmalamt. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.01.05.A**  
**Position:** Abnahme salzverseuchter Fugenmörtel  
 Abnahme salzverseuchter Fugenmörtel

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entsalzung von Mauerwerk  
 Entsalzung von Mauerwerk mittels vollflächiger Auftrag einer Zellstoffkompressen (mindestens 0,5 cm) zur Entfernung relativ leicht löslicher Salzverbindungen samt sorgfältiger Entfernung nach der vollständigen Durchtrocknung. Die Anwendung hat in Form abtrocknender Kompressen zu erfolgen, da dies im Allgemeinen zu einer effizienteren Entsalzung führt. Um ein zu rasches Abtrocknen zu verhindern, sind die Flächen vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen (z.B. Abhängen mit Planen). Sehr trockene Oberflächen können vor Aufbringung der Kompressen vorsichtig vorgesenst werden. Eine Wiederbefeuchtung der Kompressen nach teilweiser oder vollständiger Abtrocknung ist in jedem Fall zu vermeiden, da hierdurch Salze wieder in den Baustoff zurückgetrieben werden können. Um die Wirkung der Kompressen zu bringen (Umkehr des Kapillarstromes mit Entzug der Salze aus dem Baustoff) muss eine Einwirkungsdauer von 2 Wochen eingehalten werden. Bei vorzeitiger Austrocknung der Kompressen ist sie vom Untergrund zu entfernen und nach leichtem Vornässen durch eine frische Kompressen zu ersetzen. Kontrolle durch externe Untersuchungen (Proben sowohl von der behandelten Fläche, als auch von den abgenommenen Kompressen). Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.01.06.A**  
**Position:** Einmaliger Auftrag  
 Einmaliger Auftrag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.01.06.B**  
**Position:** Zweimaliger Auftrag  
 Zweimaliger Auftrag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 108,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Festigung, Reparatur und Ergänzung von Mauerwerk  
 Festigung, Reparatur und Ergänzung von Mauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Verfüllung der Hohlstellen Festigung des Mauerwerks mittels Verfüllung der Hohlstellen am Fugenmörtel über Injektionen einer hydraulischen Kalkmörtelmischung, von Schaummörteln, elastifizierte Injektionsmörtel bis zur vollständigen Verfüllung der Hohlstellen bei vorhergehender Abdichtung von kleinen Rissen, um ein Ausrinnen der Flüssigkeit zu vermeiden. Das Material muss hinsichtlich der physikalischen Parameter (E-Modul, Festigkeit) wie auch vor allem hinsichtlich des spezifischen Gewichts jeweils der bestehenden Problematik angepasst sein. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Hohlstellen 5% der Fläche Hohlstellen 5% der Fläche		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 80,86</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Hohlstellen 10% der Fläche Hohlstellen 10% der Fläche		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 118,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.01.C</b>		
<b>Position:</b>	Hohlstellen 20% der Fläche Hohlstellen 20% der Fläche		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 180,64</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Hohlstellen 30% der Fläche Hohlstellen 30% der Fläche		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 241,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Vorfestigung mit Kieselsäureethylester Vorfestigung mit Kieselsäureethylester (Mindestmenge 0,5 l/m ) unterschiedlicher Gelabscheidungsrate als einmalige Vorfestigung, im Flutverfahren satt aufgetragen bis das Material nicht mehr aufgesaugt wird, um das Absanden für die nachfolgenden Restaurierungsschritte zu reduzieren. Als Reaktionszeit des Festigers sind ca. 3 Wochen einzuplanen, in denen an der behandelten Fläche keine Nachbearbeitung erfolgen kann. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.02.A</b>		
<b>Position:</b>	Vorfestigung mit Kieselsäureester Vorfestigung mit Kieselsäureester		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 24,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.03</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Vollflächiger Auftrag einer Ammoncarbonatkomprese Vollflächiger Auftrag einer Ammoncarbonatkomprese (Ammonbicarbonat und Ammoniak im notwendigen stöchiometrischen Verhältnis) inklusive Abnahme und Entsorgung des Materials nach 2-tägiger Einwirkzeit zur Reduktion der Gipsbelastung bzw. zur Gipsumwandlung. Nach der Ammoncarbonatkomprese muss immer eine Entsalzungskomprese aufgetragen werden, um das entstehende Ammonsulfat von der Putzoberfläche zu entfernen (in eigener Position beschrieben). Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.02.03.A</b>		
<b>Position:</b>	Gipsumwandlung Gipsumwandlung		



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 120,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reparatur: Niveaugleiches, kantensauberes und texturangepasstes Schließen  
Reparatur: Niveaugleiches, kantensauberes und texturangepasstes Schließen sämtlicher Fehlstellen am Fugenmörtel mit einem dem Bestand in den physikalischen Parametern (E-Modul, Festigkeit) angepassten Mörtelmaterial auf Basis von Kalk. Das Kornmaterial, die Kornform wie auch die Sieblinie müssen genau nachgestellt werden Die Putzfarbigkeit muss heller eingestellt werden, um eine nachfolgende Retuschierung zu ermöglichen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.04.A**  
**Position:** Reparatur 10% der Fläche  
Reparatur 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 28,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.04.B**  
**Position:** Reparatur 25% der Fläche  
Reparatur 25% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 74,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.04.C**  
**Position:** Reparatur 50% der Fläche  
Reparatur 50% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 95,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stopfung: Stopfung von offenen Fugen mit einem natürlich hydraulischen Kalkmörtel  
Stopfung: Stopfung von offenen Fugen mit einem natürlich hydraulischen Kalkmörtel; das Mörtelmaterial muss hinsichtlich der Rezeptur exakt dem Bestand angepasst werden. Dies gilt sowohl für die physikalischen Parameter (E-Modul, Festigkeit) als auch für die Art und Form der Zuschläge und die Sieblinie. Die Putzfarbigkeit muss heller eingestellt werden, um eine nachfolgende Retuschierung zu ermöglichen. Die Stopfung der Fugen betrifft die Bereiche mit losem Steinmaterial in Form einer Haftungssicherung derselben. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.05.A**  
**Position:** Stopfung 10% der Fläche  
Stopfung 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 13,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.05.B**  
**Position:** Stopfung 25% der Fläche  
Stopfung 25% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 33,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.05.C**  
**Position:** Stopfung 50% der Fläche  
Stopfung 50% der Fläche



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Ergänzung von fehlendem Mauerwerk  
 Ergänzung: Ergänzung von fehlendem Mauerwerk exakt in der formalen Steinsetzung des Bestandes hinsichtlich der Steinform, der Steingröße, der Fugenabstände von Lager- und Stoßfugen, der Steinart, des Verhältnisses zwischen den Steingrößen, Auswicklungen und sonstigen, die Form des Mauerwerks bestimmenden Elemente. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.06.A**  
**Position:** Ergänzung von fehlendem Mauerwerk  
 Ergänzung von fehlendem Mauerwerk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 397,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Auftrag einer Zellstoff- oder Putzkompressse  
 Sockelbereich: Auftrag einer Zellstoff- oder Putzkompressse im Umgebungsbereich der abgenommenen Versalzungszone in einer Höhe von mindestens 60 cm zur Auffangung von Salzwanderungen im Zuge des Verputzungsprozesses. Stopfung der Fugen mit einem natürlich hydraulischen Kalkmörtel, dessen Festigkeit und Elastizitätsmodul an den Bestand angepasst ist. Der Sockelputz muss einen Luftporenbildner ohne hydrophobierende Wirkung enthalten und in der Zuschlagsform und der Sieblinie dem Bestand entsprechen. Die Putzfarbigkeit muss heller eingestellt werden, um eine nachfolgende Retuschierung zu ermöglichen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.02.07.A**  
**Position:** Ergänzung Sockelbereich  
 Ergänzung Sockelbereich

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 231,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Abnahme, Reinigung und Freilegung getünchter Putzoberflächen  
 Abnahme, Reinigung und Freilegung getünchter Putzoberflächen

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Mechanische, wässrige bzw. chemische Abnahme von Kalkschichten  
 Mechanische, wässrige bzw. chemische Abnahme von Kalkschichten, Temperaschichten oder Dispersionsschichten in unterschiedlicher Menge und in verschiedenen Methoden und Freilegung auf eine mit dem Denkmalamt und der Bauleitung zu definierenden Leitschicht bei Herausnahme sämtlicher störenden und artfremden Putzplomben bzw. Zurückschleifen von großflächigen Überputzungen, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen, gegebenenfalls nasse oder trockene Nachreinigung mit Wish-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem die restliche Staubablagerung durch Bindung abradiert werden. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:  
 Mechanische Abnahme von Putzschichten inklusive darunter liegender Kalkschichten in verschiedenen Methoden und Freilegung einer mit dem Denkmalamt und der Bauleitung zu definierenden Leitschicht bei Herausnahme sämtlicher störenden und artfremden Putzplomben bzw. Zurückschleifen von großflächigen Überputzungen, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen, gegebenenfalls nasse oder trockene Nachreinigung mit Wish-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem die restliche Staubablagerung durch Bindung abradiert werden kann. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.01.A**  
**Position:** Abnahme von Kalkschichten  
 Abnahme von Kalkschichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.01.B**  
**Position:** Abnahme von Temperaschichten  
 Abnahme von Temperaschichten



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.01.C**  
**Position:** Abnahme von Dispersionsschichten  
 Abnahme von Dispersionsschichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.01.D**  
**Position:** Abnahme von Schichten verschiedener Bindung  
 Abnahme von Schichten verschiedener Bindung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.01.E**  
**Position:** Abnahme von Putzschichten  
 Abnahme von Putzschichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freilegung nicht getünchter Putzoberflächen

Freilegung nicht getünchter Putzoberflächen mit mechanischer, chemischer oder wässriger Abnahme von Überstrichen verschiedener Bindung (Kalk, Tempera, Dispersionsschichten) in verschiedenen Methoden und Freilegung der ursprünglichen putzsichtigen Oberfläche bei Herausnahme sämtlicher störenden und artfremden Putzplomben bzw. Zurückschleifen von großflächigen Überputzungen, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen, gegebenenfalls nasse oder trockene Nachreinigung mit Wish-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem die restliche Staubablagerung durch Bindung abradiert werden kann. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:  
 Mechanische Abnahme von Putzschichten inklusive darunter liegender Kalkschichten in verschiedenen Methoden und Freilegung einer mit dem Denkmalamt und der Bauleitung zu definierenden Leitschicht bei Herausnahme sämtlicher störenden und artfremden Putzplomben bzw. Zurückschleifen von großflächigen Überputzungen, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen, gegebenenfalls nasse oder trockene Nachreinigung mit Wish-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem die restliche Staubablagerung durch Bindung abradiert werden kann. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.02.A**  
**Position:** Abnahme von Schichten verschiedener Bindung  
 Abnahme von Schichten verschiedener Bindung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 110,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.02.B**  
**Position:** Abnahme von Putzschichten  
 Abnahme von Putzschichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 99,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trockene Reinigung von getünchten / nicht getünchten Putzoberflächen mit Wish-ab,

Trockene Reinigung von getünchten / nicht getünchten Putzoberflächen mit Wish-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem Staub- und Rußablagerungen durch Bindung abradiert werden kann bei Abnahme von losen späteren Farbschollen und bei Herausnahme von störenden und artfremden Putzplomben bzw. Zurückschleifen von großflächigen Überputzungen, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche





erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.03.A**  
**Position:** Trockene Reinigung von Putzoberflächen  
Trockene Reinigung von Putzoberflächen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wässrige Reinigung von getünchten/nicht getünchten Putzoberflächen mit reinem Wasser  
Wässrige Reinigung von getünchten/nicht getünchten Putzoberflächen mit reinem Wasser, weichen Bürsten und Schwämmen zur Abnahme von Staub- und Rußablagerungen bei Abnahme von losen späteren Farbschollen und bei Herausnahme von störenden und artfremden Putzpflömben bzw. Zurückschleifen von großflächigen Überputzungen; der Druck, die Wassermenge und der Strahlwinkel bei Reinigung mittels Hochdruck müssen derart eingestellt werden, dass die zur restaurierende Schicht in keiner Weise gestört wird; Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:  
Aufpreis Reinigung mit speziellen Lösemittelsystemen zur Abnahme hartnäckiger Verschmutzungen: Kompressen von EDTA, Ammoncarbonat, organische Lösemittelsysteme.

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.04.A**  
**Position:** Wässrige Reinigung händisch  
Wässrige Reinigung händisch

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.04.B**  
**Position:** Wässrige Reinigung mittels Hochdruck  
Wässrige Reinigung mittels Hochdruck

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.04.C**  
**Position:** Reinigung hartnäckiger Verschmutzungen  
Reinigung hartnäckiger Verschmutzungen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 125,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen  
Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen (Flechten, Algen) mittels Aufsprühen eines Algicid bis zur vollständigen Abtötung der Mikroorganismen inklusive der mechanischen Abnahme und der Nachreinigung der Fläche. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.05.A**  
**Position:** Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen  
Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abnahme salzverseuchter Putzflächen  
Abnahme salzverseuchter Putzflächen und Auskratzung der Fugen inklusive Entsorgung des Materials. Die Abgrenzung der salzverseuchten Putzflächen muss über Feuchtigkeitsmessungen erfolgen; Anzeichnen der Putzflächen und Freigabe durch das Denkmalamt. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.06.A**



**Position:** Abnahme salzverseuchter Putzoberflächen  
Abnahme salzverseuchter Putzoberflächen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Entsalzung von Putzoberflächen  
Entsalzung von Putzoberflächen mittels vollflächigem Auftrags einer Zellstoffkompre (mindestens 0,5 cm) zur Entfernung relativ leicht löslicher Salzverbindungen samt sorgfältiger Entfernung nach der vollständigen Durchtrochnung. Die Anwendung hat in Form abtrocknender Kompressen zu erfolgen, da dies im Allgemeinen zu einer effizienteren Entsalzung führt. Um ein zu rasches Abtrocknen zu verhindern, sind die Flächen vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen (z.B. Abhängen mit Planen). Sehr trockene Oberflächen können vor Aufbringung der Kompressen vorsichtig vorgehäst werden. Eine Wiederbefeuchtung der Kompressen nach teilweiser oder vollständiger Abtrocknung ist in jedem Fall zu vermeiden, da hierdurch Salze wieder in den Baustoff zurückgetrieben werden können. Um die Wirkung der Kompre zu Geltung zu bringen (Umkehr des Kapillarstromes mit Entzug der Salze aus dem Baustoff) muss eine Einwirkungsduer von 2 Wochen eingehalten werden. Bei vorzeitiger Austrocknung der Kompre ist sie vom Untergrund zu entfernen und nach leichtem Vornässen durch eine frische Kompre zu ersetzen. Kontrolle durch externe Untersuchungen (Proben sowohl von der behandelten Fläche, als auch von den abgenommenen Kompressen). Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.07.B**  
**Position:** Einmaliger Auftrag  
Einmaliger Auftrag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.03.07.C**  
**Position:** Zweimaliger Auftrag  
Zweimaliger Auftrag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 107,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Festigung, Reparatur und Ergänzung von Putzoberflächen  
Festigung, Reparatur und Ergänzung von Putzoberflächen

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Verfüllung der Hohlstellen am Putz  
Verfüllung der Hohlstellen am Putz über Injektionen einer hydraulischen Kalkmörtelmischung, von Schaumörteln, elastifizierte Injektionsmörtel bis zur vollständigen Verfüllung der Hohlstellen bei vorhergehender Abdichtung von kleinen Rissen, um ein Ausrinnen der Flüssigkeit zu vermeiden. Das Material muss hinsichtlich der physikalischen Parameter (E-Modul, Festigkeit) wie auch vor allem hinsichtlich des spezifischen Gewichts jeweils der bestehenden Problematik angepasst sein. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.01.A**  
**Position:** Hohlstellen 5% der Fläche  
Hohlstellen 5% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 80,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.01.B**  
**Position:** Hohlstellen 10% der Fläche  
Hohlstellen 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 115,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.01.C**  
**Position:** Hohlstellen 20% der Fläche



Hohlstellen 20% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 178,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.01.D**  
**Position:** Hohlstellen 30% der Fläche  
 Hohlstellen 30% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 238,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Festigung von losen Farbschollen  
 Festigung von losen Farbschollen einfacher Dekorationsmalerei über Injektionen von Kunstharzen, viskosen Kieselsäureester, Silikaten zur Neuverklebung der losen Farbschollen. Die verwendeten Materialien müssen hinsichtlich der physikalischen Parameter (E-Modul, Glasumwandlungstemperatur, Festigkeit) für die jeweils spezifische Anwendungsproblematik angepasst bzw. modifiziert werden. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.02.A**  
**Position:** lose Farbschollen 5% der Fläche  
 lose Farbschollen 5% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 107,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.02.B**  
**Position:** lose Farbschollen 10% der Fläche  
 lose Farbschollen 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 144,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.02.C**  
**Position:** lose Farbschollen 20% der Fläche  
 lose Farbschollen 20% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 231,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.02.D**  
**Position:** lose Farbschollen 30% der Fläche  
 lose Farbschollen 30% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 309,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorfestigung mit Kieselsäureethylester  
 Vorfestigung mit Kieselsäureethylester (Mindestmenge 0,5 l/m2) unterschiedlicher Gelabscheidungsrate als einmalige Vorfestigung, im Flutverfahren satt aufgetragen bis das Material nicht mehr aufgesaugt wird, um das Absanden für die nachfolgenden Restaurierungsschritte zu reduzieren. Als Reaktionszeit des Festigers sind ca. 3 Wochen einzuplanen, in denen an der behandelten Fläche keine Nachbearbeitung erfolgen kann. Vorfestigung mit Kunstharzdispersionen in einer Konzentration von 2%, teils mehrmals aufgetragen bis zur Erreichung der nötigen Druck- und Haftzugfestigkeit. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:



**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.03.A**  
**Position:** Vorfestigung mit Kieselsäureester  
Vorfestigung mit Kieselsäureester

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.03.B**  
**Position:** Vorfestigung mit Kunstharzdispersion  
Vorfestigung mit Kunstharzdispersion

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vollflächiger Auftrag einer Ammoncarbonatkompresse  
Vollflächiger Auftrag einer Ammoncarbonatkompresse (Ammonbicarbonat und Ammoniak im notwendigen stöchiometrischen Verhältnis) inklusive Abnahme und Entsorgung des Materials nach 2-tägiger Einwirkzeit zur Reduktion der Gipsbelastung bzw. zur Gipsumwandlung. Nach der Ammoncarbonatkompresse muss immer eine Entsalzungskompresse aufgetragen werden, um das entstehende Ammonsulfat von der Putzoberfläche zu entfernen (in eigener Position beschrieben). Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.04.A**  
**Position:** Gipsumwandlung  
Gipsumwandlung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 119,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reparatur von Putzoberflächen mittels Niveaugleiches  
Reparatur von Putzoberflächen mittels Niveaugleiches, kantensauberes und texturangepasstes Schließen sämtlicher Fehlstellen am Putz mit einem dem Bestand in den physikalischen Parametern (E-Modul, Festigkeit) und in der Körnung bzw. Sieblinie angepassten Mörtelmaterial auf Basis von Kalk. Das Kornmaterial, die Kornform wie auch die Sieblinie müssen für putzsichtige Oberflächen genau nachgestellt werden. Die Putzfarbigkeit muss heller eingestellt werden, um eine nachfolgende Retuschierung zu ermöglichen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.05.A**  
**Position:** Reparatur getünchter Putzoberflächen bis 10% der Fläche  
Reparatur getünchter Putzoberflächen bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.05.B**  
**Position:** Reparatur getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche  
Reparatur getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.05.C**  
**Position:** Reparatur getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche  
Reparatur getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.05.D**  
**Position:** Reparatur nicht getünchter Putzoberflächen bis 10% der Fläche  
Reparatur nicht getünchter Putzoberflächen bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.05.E**  
**Position:** Reparatur nicht getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche  
Reparatur nicht getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.05.F**  
**Position:** Reparatur nicht getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche  
Reparatur nicht getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 160,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ergänzung von Putzoberflächen mittels Niveaugleiches  
Ergänzung von Putzoberflächen mittels Niveaugleiches, kantensauberer und texturangepasster Schließen sämtlicher Fehlstellen am Putz mit einem dem Bestand in den physikalischen Parametern (E-Modul, Festigkeit) und in der Körnung bzw. Sieblinie angepassten Mörtelmaterial auf Basis von Kalk. Das Kornmaterial, die Kornform wie auch die Sieblinie müssen für putzsichtige Oberflächen genau nachgestellt werden. Die Putzfarbbarkeit muss heller eingestellt werden, um eine nachfolgende Retuschierung zu ermöglichen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.06.A**  
**Position:** Ergänzung getünchter Putzoberflächen  
Ergänzung getünchter Putzoberflächen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 80,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.06.B**  
**Position:** Ergänzung nicht getünchter Putzoberflächen  
Ergänzung nicht getünchter Putzoberflächen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 105,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auftrag einer Zellstoff- oder Putzkompressen i  
Auftrag einer Zellstoff- oder Putzkompressen im Umgebungsbereich der abgenommenen Versalzungszone in einer Höhe von mindestens 60 cm zur Auffangung von Salzwanderungen im Zuge des Verputzungsprozesses. Verputzung der Sockelzone mit einem natürlich hydraulischen Kalkmörtel, dessen Festigkeit und Elastizitätsmodul an den Bestand angepasst ist. Der Sockelputz muss einen Luftporenbildner ohne hydrophobierende Wirkung enthalten und in der Zuschlagsform und der Sieblinie dem Bestand entsprechen. Bei putzsichtigen Oberflächen muss die Putzfarbbarkeit heller eingestellt werden, um eine nachfolgende Retuschierung zu ermöglichen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.07.A**  
**Position:** Sockelzone getünchter Putzoberflächen  
Sockelzone getünchter Putzoberflächen



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 189,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.04.07.B**  
**Position:** Sockelzone nicht getünchter Putzoberflächen  
Sockelzone nicht getünchter Putzoberflächen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 215,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vorbereitung und Reinigung von Stuck (gezogener Stuck, einfache Stuckornamentik)  
Vorbereitung und Reinigung von Stuck (gezogener Stuck, einfache Stuckornamentik)

**Kodex:** **BOL25\_17.01.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freilegung von Stuck mittels mechanischer, wässriger bzw. chemischer Abnahme von Kalkschichten  
Freilegung von Stuck mittels mechanischer, wässriger bzw. chemischer Abnahme von Kalkschichten, Temperaschichten oder Dispersionschichten in unterschiedlicher Menge und in verschiedenen Methoden und Freilegung auf eine mit dem Denkmalamt und der Bauleitung zu definierenden Leitschicht bei Herausnahme sämtlicher störenden und artfremden Putzplomben bzw. Zurückschleifen von großflächigen Überputzungen, Herausnahme von nicht mehr relevanten oder normgerechten Installationsleitungen, gegebenenfalls nasse oder trockene Nachreinigung mit Wish-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem die restliche Staubablagerung durch Bindung abradiert werden kann. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.05.01.A**  
**Position:** Abnahme von Kalkschichten  
Abnahme von Kalkschichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 405,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.05.01.B**  
**Position:** Abnahme von Temperaschichten  
Abnahme von Temperaschichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 139,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.05.01.C**  
**Position:** Abnahme von Dispersionschichten  
Abnahme von Dispersionschichten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 316,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.05.01.D**  
**Position:** Abnahme von Schichten verschiedener Bindung  
Abnahme von Schichten verschiedener Bindung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 476,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trockene Reinigung von Stuck  
Trockene Reinigung von Stuck mit Wish-ab, einem Silikonkautschukradierer, mit dem Staub- und Rußablagerungen durch Bindung abradiert werden kann bei Abnahme von losen späteren Farbschollen und bei Herausnahme von störenden und artfremden Ergänzungen; wässrige Reinigung mit reinem Wasser, weichen Bürsten und Schwämmen zur Abnahme von Staub- und Rußablagerungen von Stuck bei Abnahme von losen späteren Farbschollen und bei Herausnahme von störenden und artfremden Ergänzungen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:  
Aufpreis Reinigung mit speziellen Lösemittelsystemen zur Abnahme hartnäckiger Verschmutzungen: Kompressen von EDTA, Ammoncarbonat,



organische Lösemittelsysteme.

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.02.A  
**Position:** trockene Reinigung  
trockene Reinigung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 32,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.02.B  
**Position:** Wässrige Reinigung  
Wässrige Reinigung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 65,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.02.C  
**Position:** Reinigung hartnäckiger Verschmutzungen  
Reinigung hartnäckiger Verschmutzungen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 149,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen  
Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen (Flechten, Algen) mittels Aufsprühen eines Algicid bis zur vollständigen Abtötung der Mikroorganismen inklusive der mechanischen Abnahme und der Nachreinigung der Fläche. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.03.A  
**Position:** Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen  
Abtötung und Abnahme von Mikroorganismen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 27,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entsalzung von Stuck  
Entsalzung von Stuck mittels vollflächigem Auftrags einer Zellstoffkomresse (mindestens 0,5 cm) zur Entfernung relativ leicht löslicher Salzverbindungen samt sorgfältiger Entfernung nach der vollständigen Durchtrocknung. Die Anwendung hat in Form abtrocknender Kompressen zu erfolgen, da dies im Allgemeinen zu einer effizienteren Entsalzung führt. Um ein zu rasches Abtrocknen zu verhindern, sind die Flächen vor direkter Sonneneinstrahlung zu schützen (z.B. Abhängen mit Planen). Sehr trockene Oberflächen können vor Aufbringung der Kompressen vorsichtig vorgehässt werden. Eine Wiederbefeuchtung der Kompressen nach teilweiser oder vollständiger Abtrocknung ist in jedem Fall zu vermeiden, da hierdurch Salze wieder in den Baustoff zurückgetrieben werden können. Um die Wirkung der Komresse zu Geltung zu bringen (Umkehr des Kapillarstromes mit Entzug der Salze aus dem Baustoff) muss eine Einwirkungsdauer von 2 Wochen eingehalten werden. Bei vorzeitiger Austrocknung der Komresse ist sie vom Untergrund zu entfernen und nach leichtem Vornässen durch eine frische Komresse zu ersetzen. Kontrolle durch externe Untersuchungen (Proben sowohl von der behandelten Fläche, als auch von den abgenommenen Kompressen). Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.04.A  
**Position:** Einmaliger Auftrag  
Einmaliger Auftrag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 98,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_17.01.05.04.B  
**Position:** Zweimaliger Auftrag  
Zweimaliger Auftrag



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 140,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Festigung, Reparatur und Ergänzung von Stuck  
 Festigung, Reparatur und Ergänzung von Stuck

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Neuverklebung von losen Stuckteilen  
 Neuverklebung von losen Stuckteilen über Injektionen einer hydraulischen Kalkmörtelmischung oder stark verdünnter Acrylharzdispersion. Das Material muss hinsichtlich der physikalischen Parameter (E-Modul, Festigkeit) wie auch vor allem hinsichtlich des spezifischen Gewichts jeweils der bestehenden Problematik angepasst sein. Teils Sicherung von Stuckpartieen mittels nichtrostenden Stahlstiften inklusive Vorbohrung und Einklebung mittels hydraulischen Kalkmörteln oder auch zweikomponentigen Klebstoffen. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.01.A**  
**Position:** Festigung bis 5% der Fläche  
 Festigung bis 5% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 119,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.01.B**  
**Position:** Festigung bis 10% der Fläche  
 Festigung bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 238,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.01.C**  
**Position:** Festigung bis 20% der Fläche  
 Festigung bis 20% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 437,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.01.D**  
**Position:** Festigung bis 30% der Fläche  
 Festigung bis 30% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 572,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorfestigung von mürben Stuckbereichen  
 Vorfestigung von mürben Stuckbereichen mit Kieselsäureethylester (Mindestmenge 0,5 l/m2) unterschiedlicher Gelabscheidungsrate als einmalige Vorfestigung, im Flutverfahren satt aufgetragen bis das Material nicht mehr aufgesaugt wird, um das Absanden für die nachfolgenden Restaurierungsschritte zu reduzieren. Als Reaktionszeit des Festigers sind ca. 3 Wochen einzuplanen, in denen an der behandelten Fläche keine Nachbearbeitung erfolgen kann. Vorfestigung mit Kunstharzdispersionen in einer Konzentration von 2%, teils mehrmals aufgetragen bis zur Erreichung der nötigen Druck- und Haftzugfestigkeit. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.02.A**  
**Position:** Vorfestigung mit Kieselsäureester  
 Vorfestigung mit Kieselsäureester

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.02.B**  
**Position:** Vorfestigung mit Kunstharzdispersion  
Vorfestigung mit Kunstharzdispersion

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vollflächiger Auftrag einer Ammoncarbonatkompreße  
Vollflächiger Auftrag einer Ammoncarbonatkompreße (Ammonbicarbonat und Ammoniak im notwendigen stöchiometrischen Verhältnis) inklusive Abnahme und Entsorgung des Materials nach 2-tägiger Einwirkzeit zur Reduktion der Gipsbelastung bzw. zur Gipsumwandlung. Nach der Ammoncarbonatkompreße muss immer eine Entsalzungskompreße aufgetragen werden, um das entstehende Ammonsulfat von der Putzoberfläche zu entfernen (in eigener Position beschrieben). Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.03.A**  
**Position:** Gipsumwandlung  
Gipsumwandlung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 159,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reparatur von kleinen Fehlstellen:  
Reparatur von kleinen Fehlstellen: niveaugleiches, kantensauberes und texturangepasstes Schließen sämtlicher Fehlstellen am Stuck mit einem dem Bestand in den physikalischen Parametern (E-Modul, Festigkeit) und in der Körnung bzw. Sieblinie angepassten Mörtelmaterial auf Basis von Kalk, bei Gipsstuck mit einem dem Bestand angepassten Mischungsverhältnis von Gips und Kalk. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.04.A**  
**Position:** Reparatur bis 5% der Fläche  
Reparatur bis 5% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.04.B**  
**Position:** Reparatur bis 10% der Fläche  
Reparatur bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 148,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.04.C**  
**Position:** Reparatur bis 20% der Fläche  
Reparatur bis 20% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 299,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.05**  
**Hauptposition:** Ergänzung von abgestürzten Stuckteilen:  
Ergänzung von abgestürzten Stuckteilen: Ergänzung am Stuck in einer exakt in der Form, dem Stil und Verlauf des Bestandes nachgestellten Art mit einem dem Bestand in den physikalischen Parametern (E-Modul, Festigkeit) und in der Körnung bzw. Sieblinie angepassten Mörtelmaterial auf Basis von Kalk, bei Gipsstuck mit einem dem Bestand angepassten Mischungsverhältnis von Gips und Kalk. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.06.05.A**  
**Position:** Ergänzung von Stuck  
Ergänzung von Stuck



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Retusche  
Retusche

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Retusche der Reparaturstellen von Mauerwerk  
Retusche der Reparaturstellen von Mauerwerk mit einem dem Bestand im Oberflächencharakter angepassten Malmaterial (Kalk, Silikat, Aquarell, an Fassaden gegebenenfalls Zugabe einer Acryldispersion), eingefärbt mit Pulverfarben bis zum Erreichen eines einheitlichen Ergebnisses. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.01.A**  
**Position:** Retusche 10% der Fläche  
Retusche 10% der Fläche

Maßeinheit

m2

**Preis** € 18,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.01.B**  
**Position:** Retusche 25% der Fläche  
Retusche 25% der Fläche

Maßeinheit

m2

**Preis** € 37,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.01.C**  
**Position:** Retusche 50% der Fläche  
Retusche 50% der Fläche

Maßeinheit

m2

**Preis** € 51,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Retusche von Putzoberflächen  
Retusche der Fehlstellen an der Malschicht einfacher Dekorationsmalerei, von getünchten Putzoberflächen bzw. der Reparaturstellen an putzsichtigen Oberflächen mit einem dem Bestand im Oberflächencharakter angepassten Malmaterial (Kalk, Silikat, Aquarell, an Fassaden gegebenenfalls Zugabe einer Acryldispersion), eingefärbt mit Pulverfarben in der definierten Farbigkeit bzw. der Putzfarbigkeit der Umgebung bis zum Erreichen eines einheitlichen Ergebnisses. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.A**  
**Position:** Retusche monochrom getünchter Putzoberflächen bis 10% der Fläche  
Retusche monochrom getünchter Putzoberflächen bis 10% der Fläche

Maßeinheit

m2

**Preis** € 21,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.B**  
**Position:** Retusche monochrom getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche  
Retusche monochrom getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche

Maßeinheit

m2

**Preis** € 32,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.C**  
**Position:** Retusche monochrom getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche  
Retusche monochrom getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.D**  
**Position:** Retusche einfacher Dekorationsmalerei bis 10% der Fläche  
Retusche einfacher Dekorationsmalerei bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 241,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.E**  
**Position:** Retusche einfacher Dekorationsmalerei bis 25% der Fläche  
Retusche einfacher Dekorationsmalerei bis 25% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 343,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.F**  
**Position:** Retusche einfacher Dekorationsmalerei bis 50% der Fläche  
Retusche einfacher Dekorationsmalerei bis 50% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 438,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.G**  
**Position:** Retusche nicht getünchter Putzoberfläche bis 10% der Fläche  
Retusche nicht getünchter Putzoberfläche bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.H**  
**Position:** Retusche nicht getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche  
Retusche nicht getünchter Putzoberflächen bis 25% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.02.I**  
**Position:** Retusche nicht getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche  
Retusche nicht getünchter Putzoberflächen bis 50% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Farbliche Integrierung von Stuck  
Retusche der Fehlstellen von Stuck an der Malschicht mit einem dem Bestand im Oberflächencharakter angepassten Malmaterial (Kalk, Silikat, Aquarell, an Fassaden gegebenenfalls Zugabe einer Acryldispersion), eingefärbt mit Pulverfarben in der definierten Farbigkeit bzw. der Putzfarbigkeit der Umgebung bis zum Erreichen eines einheitlichen Ergebnisses. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.03.A**



**Position:** Retusche bis 5% der Fläche  
Retusche bis 5% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.03.B**  
**Position:** Retusche bis 10% der Fläche  
Retusche bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.03.C**  
**Position:** Retusche bis 20% der Fläche  
Retusche bis 20% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 136,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Farbliche Integrierung der Putzreparaturstellen  
Farbliche Integrierung der Putzreparaturstellen mit Pigmenten und Silikatfarben; diese Integrierung betrifft nur die Reparaturstellen selbst und lasierende einmalige Kalktünche nach der Vorretuschierung in einer zu definierenden Verdünnung. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.04.A**  
**Position:** einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 10% der Fläche  
einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.04.B**  
**Position:** einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 25% der Fläche  
einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 25% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.04.C**  
**Position:** einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 50% der Fläche  
einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 50% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Farbliche Integrierung von Stuck  
Farbliche Integrierung von Stuck der Reparaturstellen mit Pigmenten und Silikatfarben; diese Integrierung betrifft nur die Reparaturstellen selbst und lasierende einmalige Kalktünche nach der Vorretuschierung in einer zu definierenden Verdünnung. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.05.A**  
**Position:** einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 5% der Fläche  
einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 5% der Fläche



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 52,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.05.B**  
**Position:** einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 10% der Fläche  
einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 10% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 102,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.05.C**  
**Position:** einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 20% der Fläche  
einmalige Kalktünche nach Vorretuschierung bis 20% der Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 151,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckende Tünchung in Kalk von Putzoberflächen  
Deckende Tünchung in Kalk von Putzoberflächen gegebenenfalls als Schlämme, wo notwendig bei Zugabe von max. 5% Acrylharzdispersion in mehreren Schichten bzw. deckende Tünchung in Silikat inklusive der technisch vorgesehenen Vorarbeiten in der über die historisch-ästhetische Untersuchung definierten Farbigkeit bis zum Erreichen eines einheitlichen Ergebnisses. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.06.A**  
**Position:** deckende Tünchung in Kalk  
deckende Tünchung in Kalk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.06.B**  
**Position:** deckende Tünchung mit Dispersionssilikatfarbe  
deckende Tünchung mit Dispersionssilikatfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.06.C**  
**Position:** Grundierung mit Silikatfarbe und lasierende Tünchung in Kalk  
Grundierung mit Silikatfarbe und lasierende Tünchung in Kalk

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_17.01.07.06.D**  
**Position:** deckende Tünchung mit Zweikomponenten-Silikatfarbe  
deckende Tünchung mit Zweikomponenten-Silikatfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.07.07</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Deckende Tünchung in Kalk von Stuck Deckende Tünchung in Kalk von Stuck, wo notwendig bei Zugabe von max. 5% Acrylharzdispersion in mehreren Schichten bzw. deckende Tünchung in Silikat inklusive der technisch vorgesehenen Vorarbeiten in der über die historisch-ästhetische Untersuchung definierten Farbigkeit bis zum Erreichen eines einheitlichen Ergebnisses. Inbegriffen sind die für die Durchführung der Arbeiten notwendigen Materialien, Geräte, Werkzeuge, Arbeitsgerüste bis zu einer Raumhöhe von 3,5 m, der Abtransport und die Entsorgung des anfallenden Materials sowie sämtliche erforderlichen Nebenleistungen:			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.07.07.A</b>			
<b>Position:</b>	deckende Tünchung in Kalk deckende Tünchung in Kalk			
			Maßeinheit	<b>m2</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 41,32</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.07.07.B</b>			
<b>Position:</b>	deckende Tünchung mit Dispersionssilikatfarbe deckende Tünchung mit Dispersionssilikatfarbe			
			Maßeinheit	<b>m2</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 44,22</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.07.07.C</b>			
<b>Position:</b>	Grundierung mit Silikatfarbe und lasierende Tünchung in Kalk Grundierung mit Silikatfarbe und lasierende Tünchung in Kalk			
			Maßeinheit	<b>m2</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 36,75</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.01.07.07.D</b>			
<b>Position:</b>	deckende Tünchung mit Zweikomponenten-Silikatfarbe deckende Tünchung mit Zweikomponenten-Silikatfarbe			
			Maßeinheit	<b>m2</b>
			<b>Preis</b>	<b>€ 47,85</b>
			Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.02</b>			
<b>Kapitel:</b>	Restaurierungsarbeiten von Holz Restaurierungsarbeiten von Holz			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.02.01</b>			
<b>Unterkapitel:</b>	Vorbereitung, Reparatur und Ergänzung von Holzoberflächen Vorbereitung, Reparatur und Ergänzung von Holzoberflächen			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.02.01.01</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Freilegung auf Holzständigkeit und Reparatur von Holzoberflächen Freilegung auf Holzständigkeit und Reparatur von Holzoberflächen Freilegung der ursprünglichen holzsichtigen Oberfläche mit geeigneten Abbeizpasten inklusive der entsprechenden Nachreinigung unter Beibehaltung der jeweiligen originalen Patina, Nachbearbeitung und Entsorgung des Materials; Schließen der Fehlstellen am Holz mit dem jeweiligen Holz des Bestandes; die Menge der Holzreparatur erschließt sich aus dem ästhetischen Zustand und wird von Bereich zu Bereich individuell entschieden; bei kleineren Fehlstellen Kittung mit Kittmaterial und Sägemehl; Befestigung, Fixierung von losen Teilen entsprechend der jeweiligen Notwendigkeit mit handgeschmiedeten Nägeln, mit Schrauben, Holzdübeln oder mittels Verleimung; farbliche Integration der Holzreparaturen, bei pigmentierten Überzügen mit Bindemitteln, die im Glanz und Charakter dem Bestand entsprechen, ansonsten pigmentlose Überzüge mit Öl, Wachs oder Kombinationen, wobei der Glanz und der Charakter jeweils von Objekt zu Objekt entschieden wird.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.02.01.01.A</b>			
<b>Position:</b>	Holzoberflächen Holzoberflächen			
			Maßeinheit	<b>psch</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_17.02.01.02</b>			
<b>Hauptposition:</b>	Freilegung auf Holzständigkeit und Reparatur von Möbel Freilegung auf Holzständigkeit und Reparatur von Möbel Freilegung der ursprünglichen holzsichtigen Oberfläche mit geeigneten Abbeizpasten inklusive der entsprechenden Nachreinigung unter			



Beibehaltung der jeweiligen originalen Patina, Nachbearbeitung und Entsorgung des Materials; Schließen der Fehlstellen am Holz mit dem jeweiligen Holz des Bestandes; die Menge der Holzreparatur erschließt sich aus dem ästhetischen Zustand und wird von Bereich zu Bereich individuell entschieden; bei kleineren Fehlstellen Kittung mit Kittmaterial und Sägemehl; Befestigung, Fixierung von losen Teilen entsprechend der jeweiligen Notwendigkeit mit handgeschmiedeten Nägeln, mit Schrauben, Holzdübeln oder mittels Verleimung; farbliche Integration der Holzreparaturen, bei pigmentierten Überzügen mit Bindemitteln, die im Glanz und Charakter dem Bestand entsprechen, ansonsten pigmentlose Überzüge mit Öl, Wachs oder Kombinationen, wobei der Glanz und der Charakter jeweils von Objekt zu Objekt entschieden wird.

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.02.A**  
**Position:** Holzoberflächen Möbel  
Holzoberflächen Möbel

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.02.B**  
**Position:** Metallteile Möbel  
Metallteile Möbel:  
Freilegung der ursprünglich metallstichtigen Oberflächen sowie Reinigung mit entsprechenden Reinigungslösungen und eventuellem Überzug mit pigmentiertem Wachs oder Leinöl, Gummi Arabicum.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.03**  
**Hauptposition:** Freilegung auf Holzichtigkeit und Reparatur von Fenster  
Freilegung auf Holzichtigkeit und Reparatur von Fenster  
Freilegung der gestrichenen Oberflächen auf Holzichtigkeit (zur ästhetischen Anpassung an die ursprünglich holzsichtigen barocken Stubentäfelungen) mit geeigneten Abbeizpasten inklusive der entsprechenden Nachreinigung unter Beibehaltung der jeweiligen originalen Patina, Nachbearbeitung und Entsorgung des Materials; Schließen der Fehlstellen am Holz mit dem jeweiligen Holz des Bestandes; die Menge der Holzreparatur erschließt sich aus dem ästhetischen Zustand und wird von Bereich zu Bereich individuell entschieden; bei kleineren Fehlstellen Kittung mit Kittmaterial und Sägemehl; Befestigung, Fixierung von losen Teilen entsprechend der jeweiligen Notwendigkeit mit handgeschmiedeten Nägeln, mit Schrauben, Holzdübeln oder mittels Verleimung; farbliche Integration der Holzreparaturen. Schlussüberzug (zur ästhetischen Anpassung an die ursprünglich holzsichtigen barocken Stubentäfelungen) aus pigmentierten Überzügen mit Bindemitteln, die im Glanz und Charakter dem Bestand entsprechen, ansonsten pigmentlose Überzüge mit Öl, Wachs oder Kombinationen, wobei der Glanz und der Charakter jeweils von Objekt zu Objekt entschieden wird.

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.03.A**  
**Position:** Reparatur der Fenster  
Reparatur der Fenster:  
Wiederherstellung der Schließfähigkeit durch Nachhobeln, Einstellung der Kegel, Nachbefestigung der Kegel und Zierwinkel, Reparatur und Einstellung der Schließmechanismen, Ergänzung der fehlenden Beschläge entsprechend dem Bestand.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.03.B**  
**Position:** Reparatur von Gläsern:  
Reparatur von Gläsern:  
Austausch von gebrochenen Scheiben mit Gläsern, die dem Bestand möglichst nahe kommen, teils Reparatur der Verbleiung, teils Neuverbleiung; wo erforderlich Neueinkittung der Glasscheiben bei Abnahme sämtlicher brüchiger Kittstellen.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.03.C**  
**Position:** Metallteile:  
Metallteile:  
Freilegung der ursprünglich metallstichtigen Oberflächen sowie Reinigung mit entsprechenden Reinigungslösungen und eventuellem Überzug mit pigmentiertem Wachs oder Leinöl.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.04**  
**Hauptposition:** Freilegung auf Holzichtigkeit und Reparatur von Türen  
Freilegung auf Holzichtigkeit und Reparatur von Türen  
Freilegung der ursprünglichen holzsichtigen Oberfläche mit geeigneten Abbeizpasten inklusive der entsprechenden Nachreinigung unter Beibehaltung der jeweiligen originalen Patina, Nachbearbeitung und Entsorgung des Materials; Schließen der Fehlstellen am Holz mit dem jeweiligen Holz des Bestandes; die Menge der Holzreparatur erschließt sich aus dem ästhetischen Zustand und wird von Bereich zu Bereich individuell entschieden; bei kleineren Fehlstellen Kittung mit Kittmaterial und Sägemehl; Befestigung, Fixierung von losen Teilen entsprechend der jeweiligen Notwendigkeit mit handgeschmiedeten Nägeln, mit Schrauben, Holzdübeln oder mittels Verleimung; farbliche Integration der Holzreparaturen. Schlussüberzug bei ursprünglich pigmentierten Überzügen mit Bindemitteln, die im Glanz und Charakter dem Bestand entsprechen, ansonsten pigmentlose Überzüge mit Öl, Wachs oder Kombinationen, wobei der Glanz und der Charakter jeweils von Objekt zu Objekt entschieden wird.

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.04.A**  
**Position:** Reparatur der Türen:



Reparatur der Türen:  
Reparatur der Schließfähigkeit durch Nachhobeln, Einstellung der Kegel, Nachbefestigung der Kegel und Bänder, Reparatur und Einstellung der Schließmechanismen, Ergänzung der fehlenden Beschläge entsprechend dem Bestand.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.04.B**

**Position:** Metallteile:  
Metallteile:  
Freilegung der ursprünglich metallsichtigen Oberflächen sowie Reinigung mit entsprechenden Reinigungslösungen und eventuellem Überzug mit pigmentierten Wachs oder Leinöl.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.05**

**Hauptposition:** Freilegung der ursprünglich holzsichtigen Oberfläche von Stubentäfelungen  
Oberfläche von Stubentäfelungen  
Freilegung der ursprünglich holzsichtigen Oberfläche mit geeigneten Abbeizpasten inklusive der entsprechenden Nachreinigung, Nachbearbeitung und Entsorgung des Materials; farbliche Integration der Holzreparaturen, bei pigmentierten Überzügen mit Bindemitteln, die im Glanz und Charakter dem Bestand entsprechen, ansonsten pigmentlose Überzüge mit Öl, Wachs oder Kombinationen, wobei der Glanz und der Charakter jeweils von Objekt zu Objekt entschieden wird.

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.05.A**

**Position:** Freilegung, Reparatur und Rekonstruktion vor Ort  
Freilegung, Reparatur und Rekonstruktion  
Rekonstruktion der fehlenden Bereiche an der Täfelung in der Holzart des Bestandes inkl. Wiedereinbau vor Ort.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.05.B**

**Position:** Abbau, Reparatur und Wiedereinbau  
Abbau des Stubengetäfels inkl. der vollständigen Durchnummerierung und sämtlicher notwendiger Vorarbeiten, Rekonstruktion der fehlenden Bereiche an der Täfelung in der Holzart des Bestandes inkl. Wiedereinbau.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.06A**

**Hauptposition:** Reinigung und Reparatur von Holzböden  
Reinigung und Reparatur von Holzböden

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.06A.06**

**Position:** Reinigung und Reparatur von Holzböden  
Reinigung und Reparatur von Holzböden  
Reinigung der Oberfläche mit geeigneten Lösemittelsystemen und Methoden bei Vorlegung einer Reinigungsprobe zur Begutachtung, Reparatur von störenden offenen Fugen und Fehlstellen am Boden mit einem dem Bestand exakt angepassten Holz, fugenlos eingefügt, der bestehenden Maserung folgend; Wachsüberzug inkl. sämtlicher Nebenarbeiten.

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.07A**

**Hauptposition:** Abbau, Reparatur und Wiedereinbau von Holzböden  
Abbau, Reparatur und Wiedereinbau von Holzböden

**Kodex:** **BOL25\_17.02.01.07A.07**

**Position:** Abbau, Reparatur und Wiedereinbau von Holzböden  
Abbau, Reparatur und Wiedereinbau von Holzböden  
Sukzessiver Abbau des Bodens in Teilen, Nummerierung der Stücke, Abnahme von späteren störenden, im Holz und im Faserverlauf nicht dem Bestand entsprechenden Einstückungen, Herausnahme der Unterkonstruktion und Neubau derselben in der Art des Bestandes, dort, wo möglich, Reparatur der Unterkonstruktion, Ergänzung der Fehlstellen am Boden mit einem dem Bestand exakt angepasstem Holz, fugenlos eingefügt, der bestehenden Maserung folgend; die Restaurierung muss, da sukzessive in Teilen fortschreitend, vor Ort erfolgen; farbliche Integrierung der Ergänzungen und Überzug mit Wachs inkl. sämtlicher Nebenarbeiten.

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_19** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Elementarpreise:** Hafner-Arbeiten  
Hafner-Arbeiten





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Kapitel:</b>	Speicherofen Der Grundofen ist ein Speicherofen. Die Feueranlage besteht aus hochwertigem Schamottmaterial. Das bei der Verbrennung entstehende heiße Rauchgas wird durch keramische Züge geleitet, um möglichst viel Wärme zu entziehen und diese in der Keramik zu speichern. Die Wärme gelangt vom Schmottmaterial an die Kacheloberfläche und wird gleichmäßig an den Raum abgegeben. Der Anteil gesunder, angenehmer Strahlungswärme ist beim Grundofen besonders hoch. Er umfasst wie folgt: Bodenaufbau entkoppelt, Feuerraum und keramische Heizgaszüge nach Leistung und Berechnung lt. EN15544, gebaut mit Qualitätsschamotte und Qualitätsmörtel, verputzt und armiert (temperaturbeständig bis 150°), fachgerechter Kaminanschluss, Heizzür Standard mit Zuluftzarge, Zweifachverglasung und händischer Luftschieber. Explizit ausgenommen davon sind Kacheln (Keramik), Verkleidungen jeglicher Art, spezielle Heizzüren, der gedämmte Zuluftkanal, Abbrandsteuerung und Schornstein.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Unterkapitel:</b>	Grundofen/Speicherofen traditionell Grundofen/Speicherofen traditionell, Der Grundofen ist ein Speicherofen. Die Feueranlage besteht aus hochwertigem Schamottmaterial. Das bei der Verbrennung entstehende heiße Rauchgas wird durch keramische Züge geleitet, um möglichst viel Wärme zu entziehen und diese in der Keramik zu speichern. Die Wärme gelangt vom Schmottmaterial an die Kacheloberfläche und wird gleichmäßig an den Raum abgegeben. Der Anteil gesunder, angenehmer Strahlungswärme ist beim Grundofen besonders hoch. Er umfasst wie folgt: Bodenaufbau entkoppelt, Feuerraum und keramische Heizgaszüge nach Leistung und Berechnung lt. EN15544, gebaut mit Qualitätsschamotte und Qualitätsmörtel, verputzt und armiert (temperaturbeständig bis 150°), fachgerechter Kaminanschluss, Heizzür Standard mit Zuluftzarge, Zweifachverglasung und händischer Luftschieber. Explizit ausgenommen davon sind Kacheln (Keramik), Verkleidungen jeglicher Art, spezielle Heizzüren, der gedämmte Zuluftkanal, Abbrandsteuerung und Schornstein.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.01A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit) Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.01A.01</b>			
<b>Position:</b>	Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit) Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit), mit gerader Heizzür 43-47 cm x 50-53 cm inkl. Blendrahmen und Luftschieber			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 10.767,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.02A</b>			
<b>Hauptposition:</b>	3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit) 3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.02A.02</b>			
<b>Position:</b>	3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit) 3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)			
		Maßeinheit		<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.03A</b>			
<b>Hauptposition:</b>	4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit) 4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.03A.03</b>			
<b>Position:</b>	4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit) 4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)			
		Maßeinheit		<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.04</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit) mit Ecktür Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit) mit Ecktür			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.04.A</b>			
<b>Position:</b>	Mit Ecktür 51x52x52 - 49x49x58 inkl. Blendrahmen und Luftschieber Mit Ecktür 51x52x52 - 49x49x58 inkl. Blendrahmen und Luftschieber			
		Maßeinheit		<b>St</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 12.864,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_19.01.01.04.B</b>			
<b>Position:</b>	Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl. Blendrahmen und Luftschieber Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl. Blendrahmen und Luftschieber			



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.951,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_19.01.01.04.C**  
**Position:** Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl Brennraum, Blendrahmen und Luftschieber  
Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl Brennraum, Blendrahmen und Luftschieber

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.919,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Speicherofen mehrschalig gebaut  
Speicherofen mehrschalig gebaut, mit Luftspalt, Der Grundofen ist ein Speicherofen. Die Feueranlage besteht aus hochwertigem Schamottmaterial. Das bei der Verbrennung entstehende heiße Rauchgas wird durch keramische Züge geleitet, um möglichst viel Wärme zu entziehen und diese in der Keramik zu speichern. Die Wärme gelangt vom Schottmaterial an die Kacheloberfläche und wird gleichmäßig an den Raum abgegeben. Der Anteil gesunder, angenehmer Strahlungswärme ist beim Grundofen besonders hoch. Er umfasst wie folgt: Bodenaufbau entkoppelt, Feuerraum und keramische Heizgaszüge nach Leistung und Berechnung lt. EN15544, gebaut mit Qualitätsschamotte und Qualitätsmörtel, verputzt und armiert (temperaturbeständig bis 150°), fachgerechter Kaminanschluss, Heiztür Standard mit Zuluftzarge, Zweifachverglasung und händischer Luftschieber. Explizit ausgenommen davon sind Kacheln (Keramik), Verkleidungen jeglicher Art, spezielle Heiztüren, der gedämmte Zuluftkanal, Abbrandsteuerung und Schornstein.

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)  
Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.01A.01**  
**Position:** Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)  
Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit), mit gerader Heizür 43-47cm x 50-53 cm inkl. Blendrahmen und Luftschieber

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11.814,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.02A**  
**Hauptposition:** 3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)  
3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.02A.02**  
**Position:** 3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)  
3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.03A**  
**Hauptposition:** 4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)  
4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.03A.03**  
**Position:** 4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)  
4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit) mit Ecktür  
Bis 3 KW (12 h Nennheizzeit) mit Ecktür

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.04.A**  
**Position:** Mit Ecktür 51x52x52 - 49x49x58 inkl. Blendrahmen und Luftschieber  
Mit Ecktür 51x52x52 - 49x49x58 inkl. Blendrahmen und Luftschieber

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13.911,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.04.B**



**Position:** Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl. Blendrahmen und Luftschuber  
Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl. Blendrahmen und Luftschuber

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 14.998,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_19.01.02.04.C**  
**Position:** Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl Brennraum, Blendrahmen und Luftschuber  
Mit Ecktür 45x67x44 - 30x77x46 inkl Brennraum, Blendrahmen und Luftschuber

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 15.966,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03**  
**Unterkapitel:** Speicherofen mit Umwelt+ und low emission  
Speicherofen mit Umwelt+ und low emission

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.01**  
**Hauptposition:** traditionell  
traditionell

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.01.A**  
**Position:** bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)  
bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.01.B**  
**Position:** 3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)  
3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.01.C**  
**Position:** 4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)  
4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.02**  
**Hauptposition:** mehrschalig  
mehrschalig

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.02.A**  
**Position:** bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)  
bis 3 KW (12 h Nennheizzeit)

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.02.B**  
**Position:** 3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)  
3,1-4 KW (12 h Nennheizzeit)

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_19.01.03.02.C**  
**Position:** 4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)  
4,1-5 KW (12 h Nennheizzeit)



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_19.02**  
**Kapitel:** Kombiofen  
Der Kombiofen vereint die Möglichkeiten des Grundofens und des Warmluft-Kachelofens. Nach dem Verlassen des Heizeinsatzes werden die Rauchgase in gemauerte Rauchzüge geleitet und geben dort ihre Wärme an die Schamotte und in der Folge an die Ofenkachel ab. Die Wärme des Heizeinsatzes kann über Warmluft und Zirkulation unmittelbar dem Wohnbereich zugeführt werden oder mittels regelbarer Luftgitter zeitweilig im Kachelmantel aufgestaut werden. So kann der Anteil der Strahlungswärme erhöht und der der Warmluft reduziert werden.

**Kodex:** **BOL25\_19.02.01A**  
**Unterkapitel:** gerade Scheibe  
gerade Scheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.02.01A.01A**  
**Hauptposition:** gerade Scheibe  
gerade Scheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.02.01A.01A.01**  
**Position:** gerade Scheibe  
gerade Scheibe

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_19.02.02A**  
**Unterkapitel:** Eckscheibe  
Eckscheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.02.02A.02A**  
**Hauptposition:** Eckscheibe  
Eckscheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.02.02A.02A.02**  
**Position:** Eckscheibe  
Eckscheibe

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_19.02.03A**  
**Unterkapitel:** Durchsicht  
Durchsicht

**Kodex:** **BOL25\_19.02.03A.03A**  
**Hauptposition:** Durchsicht  
Durchsicht

**Kodex:** **BOL25\_19.02.03A.03A.03**  
**Position:** Durchsicht  
Durchsicht

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_19.03**  
**Kapitel:** Warmluftofen  
Der Ofenaufbau des Warmluftofens besteht aus einem industriell gefertigten Heizeinsatz und nachgeschalteten Heizzügen aus Stahl oder Gusseisen und eventueller Schamotteauskleidung zur Erhöhung der Speicherwirkung. In der Heizkammer, zwischen Heizeinsatz, Heizgaszug und Kachelmantel, wird die Raumlufte erwärmt. Durch Lüftungskacheln oder Luftgitter wird sie dem Wohnraum zugeführt und sorgt für eine schnelle und gleichmäßige Erwärmung zusammenhängender Wohnflächen. Durch Warmluft- und Rückluftkanäle kann der Ofen zum Beheizen mehrerer auch separater Räume benutzt werden.

**Kodex:** **BOL25\_19.03.01A**  
**Unterkapitel:** gerade Scheibe  
gerade Scheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.03.01A.01A**  
**Hauptposition:** gerade Scheibe  
gerade Scheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.03.01A.01A.01**  
**Position:** gerade Scheibe  
gerade Scheibe

Maßeinheit

Nr



**Kodex:** **BOL25\_19.03.02A**  
**Unterkapitel:** Eckscheibe  
Eckscheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.03.02A.02A**  
**Hauptposition:** Eckscheibe  
Eckscheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.03.02A.02A.02**  
**Position:** Eckscheibe  
Eckscheibe

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_19.03.03A**  
**Unterkapitel:** Durchsicht  
Durchsicht

**Kodex:** **BOL25\_19.03.03A.03A**  
**Hauptposition:** Durchsicht  
Durchsicht

**Kodex:** **BOL25\_19.03.03A.03A.03**  
**Position:** Durchsicht  
Durchsicht

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_19.03.04A**  
**Unterkapitel:** U-Scheibe  
U-Scheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.03.04A.04A**  
**Hauptposition:** U-Scheibe  
U-Scheibe

**Kodex:** **BOL25\_19.03.04A.04A.04**  
**Position:** U-Scheibe  
U-Scheibe

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_19.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Zusatzleistungen  
Zusatzleistungen

**Kodex:** **BOL25\_19.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zusatzleistungen  
Zusatzleistungen

**Kodex:** **BOL25\_19.06.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Standartanschluss eines Herdes / Fertigofens  
Standartanschluss eines Herdes / Fertigofens

**Kodex:** **BOL25\_19.06.01.01.A**  
**Position:** Standartanschluss eines Herdes / Fertigofens  
Standartanschluss eines Herdes / Fertigofens, Mittels Kronenbohrung wird die Abgasanlage angebohrt, das Anschlussstück/die Zarge wird mit feuerfestem Spezialmörtel montiert und gedämmt. Ein 0,25m langes Stahlrohr dient dann als Verbindungsstück zwischen Herd/Fertigofen und Abgasanlage. Bei der Leichtbauweise müssen bauseits alle brennbaren Bauteile um den Herd und um den Kaminanschluss laut Herd-Herstellerangaben durch nicht brennbare Bauteile ersetzt werden. Luftanschluss erfolgt an den bauseits vorbereiteten Verbrennungsluftkanal.

Maßeinheit

psch

**Preis**

€ 603,89

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_19.06.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beratung für zukünftige Ofenmontage  
Beratung für zukünftige Ofenmontage

**Kodex:** **BOL25\_19.06.01.02.A**  
**Position:** Beratung für zukünftige Ofenmontage  
Beratung für zukünftige Ofenmontage / Installation von Zuluft, Dimension und Position, Installation von Kamin, Dimension und Position, inkl okalaugenschein und Bestandsaufnahme.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 578,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_19.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Kachelofenkacheln  
 Kachelofenkacheln

**Kodex:** BOL25\_19.07.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kachelofenkacheln  
 Kachelofenkacheln, Als Ofenkeramik versteht man Ofenkacheln, Simse, Abdeckplatten in Schamotte material und dazugehöriger Endbeschichtung. Kacheln sind ein Optional bei einem Ofen und werden bei jedem Ofen separat bestellt und dann als Kommission angefertigt. Je nach Hersteller variieren die Größe, Farbe und Gestaltung der einzelnen Keramikteile.

**Kodex:** BOL25\_19.07.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kachelofenkacheln  
 Kachelofenkacheln

**Kodex:** BOL25\_19.07.01.01.A  
**Position:** Keramik 22x44  
 Keramik 22x44

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1.649,13  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_19.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** Steuerung  
 Steuerung

**Kodex:** BOL25\_19.08.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abbrandregelung  
 Abbrandregelung

**Kodex:** BOL25\_19.08.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbrandregelung  
 Abbrandregelung

**Kodex:** BOL25\_19.08.01.01.A  
**Position:** Abbrandregelung  
 Abbrandregelung

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.069,78  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** Interne Sanierungen  
 Das vorliegende Kapitel umfasst Leistungen und Aufwendungen für den Bereich der internen Sanierungen. Der Anwendungsbereich dieses Kapitels umfasst Arbeiten gemäß Art. 3 Paragraph b) „Außerordentliche Instandhaltung“ und gemäß Art. 3 Paragraph c) „Restaurierungsarbeiten und erhaltende Sanierung“ des DPR 380/01 in geltender Fassung. Die Positionen in diesem Kapitel finden nur Anwendung für interne Sanierungsarbeiten einzelner Einheiten innerhalb einer Struktur mit mehreren Einheiten, welche teilweise im Betrieb bleiben. In den einzelnen Positionen wird folgender Mehraufwand mit abgegolten:  
 - erschwerte Erschließung  
 - reduzierte Arbeitszeiten  
 - Verwendung von lärm- und vibrationsarmen Arbeitsmethoden und Geräten  
 - geringen Mengen  
 - Anschlüsse, Anpassungen, Berücksichtigung der Bestandsstrukturen  
 - Schützen/Reinigen usw. von gemeinschaftlich genutzten Bereichen  
 - geringe Lagermöglichkeiten  
 Dieses Kapitel gilt nicht für klar abgrenzbare Eingriffe in Bestandsstrukturen, wie beispielsweise Sanierung/Entkernung ganzer Stockwerke mit Zugang von außen, ohne Nutzung von gemeinschaftlich genutzten Bereichen.  
 Für weitere Positionen gelten Positionen der anderen Kapitel des Richtpreisverzeichnisses, wie beispielsweise die Deponiegebühren, oder die Regiearbeiten.

**Kodex:** BOL25\_25.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** MAURERARBEITEN  
 MAURERARBEITEN

**Kodex:** BOL25\_25.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abtragen von Bauteilen und Abbrucharbeiten  
 Abtragen von Bauteilen und Abbrucharbeiten

**Kodex:** BOL25\_25.02.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtragen von Bauteilen  
 In den nachfolgenden Artikeln sind immer (wenn nicht anders vorgesehen) die Lasten für das Trennen, das Entfernen, das Heben und



Absenken zum Boden, der Abtransport der abgetragenen- und Abbruchmaterialien mit jeglichem Transportmittel zur Mülldeponie bis zu einer Entfernung von 5 km.  
Die in den einzelnen Artikeln angegebenen Mindestabrechnungsnormen verstehen sich für die abgerechneten Gesamtmengen im Rahmen des einzelnen Artikels.

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.A**

**Position:** Wände aus Vollziegelsteinen  
Abtragen von Trennwänden aus Vollziegelsteinen mit beidseitiger Putzlage- Gesamtdicke 15 cm.  
Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.B**

**Position:** Wände aus Hohlziegelsteinen  
Abtragen von nichttragenden Trennwänden aus Hohlziegelsteinen mit beidseitiger Putzlage- Gesamtdicke 15 cm.  
Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.C**

**Position:** Wände in Trockenbauweise  
Abtragen von nichttragenden Trennwänden aus Gipsdielen, Gipskarton, Gipsfaserplatten, mit oder ohne beidseitiger Putzlage, inklusiv Unterkonstruktion und Füllstoff unabhängig von der Stärke.  
Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.D**

**Position:** Entfernen des Fußbodenbelags aus Holz mit Blindboden und Polsterhölzern  
Entfernen des Fußbodenbelags aus Holz jeglicher Art mit Blindboden und Polsterhölzern, einschließlich Abtragen der Sockelleisten, Bretter, Latten und allfälligen Dämm- und Füllmaterials.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.E**

**Position:** Entfernen des Betonestrichs  
Entfernen des Betonestrichs, Stärke bis 12 cm, einschließlich Entfernen des Baustahlgitters.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.F**

**Position:** Entfernen von Wand- und Deckenputz  
Entfernen von Wand- und Deckenputz aus Mörtel, Dicke 1,5 bis 2 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.G**

**Position:** Entfernen von Wand- und Deckenputz, Mehrdicke D 1cm  
Entfernen von Wand- und Deckenputz, Dicke über 2 cm, für jeden weiteren cm Mehrdicke



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.01.H**  
**Position:** Wandverkleidung aus Fliesen  
Wandverkleidung aus Fliesen, einschließlich Mörtelbett

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Teilweise Abtragen von bestehendem Mauerwerk jeglichen Materialtyps  
Teilweise Abtragen von bestehendem Mauerwerk jeglichen Materialtyps

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.02A.02**  
**Position:** Teilweise Abtragen von bestehendem Mauerwerk jeglichen Materialtyps  
Teilweise Abtragen von bestehendem Mauerwerk jeglichen Materialtyps, wie lt. Art. 25.02.01.01 für die Errichtung einer Türöffnung oder einer Oberlichte aus Glasbausteinen bis zu einer Stärke von 20 cm, einschließlich ausschneiden auf Maß der zu entfernenden Mauerteile und inklusive Lieferung und Einbau des Sturzelementes.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Teilabbruch Gebäude  
Teilabbruch von Gebäuden jeglicher Form und Höhe, bis zum Geländeniveau, unter Verwendung der jeweils geeignetsten Geräte und Arbeitsweisen, einschließlich der Abstütz- und Vorsichtsmaßnahmen für die vorhandenen, vom Abbruch nicht betroffenen Bauteile, unter Ausschluß von Sprengstoff.  
Die jeweiligen Materialien müssen für die Versorgung getrennt demontiert und entfernt werden.  
Die Vergütung erfolgt nach effektivem Raummaß welches abgebrochen wurde.

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.03.A**  
**Position:** Teilweises Abtragen von Konstruktionen aus Steinmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe  
Teilweises Abtragen von Konstruktionen aus Steinmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe, einschließlich ev. nachträgliches schließen der entstandenen Lücken.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 670,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.03.B**  
**Position:** Teilweises Abtragen von Konstruktionen aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe  
Teilweises Abtragen von Konstruktionen aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe einschließlich ev. nachträgliches Schließen der entstandenen Lücken.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 670,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.03.C**  
**Position:** Teilweises Abtragen von Konstruktion aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken  
Teilweises Abtragen von Konstruktion aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken einschließlich ev. nachträgliches schließen der entstandenen Lücken.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 670,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.03.D**  
**Position:** Teilweises Abtragen von tragender Struktur aus Stahlbeton, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken  
 Teilweises Abtragen von tragender Struktur aus Stahlbeton, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken  
 aus einschließlich ev. nachträgliches Schließen der entstandenen Lücken.  
 Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 670,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtragen von Deckenverkleidungen jeglichen Materials  
 Abtragen von Deckenverkleidungen jeglichen Materials

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.04A.04**  
**Position:** Abtragen von Deckenverkleidungen jeglichen Materials  
 Abtragen von Deckenverkleidungen jeglichen Materials: Holz, Gipskarton, Kork, Rohrmatten usw., einschließlich ev. Wärme- und  
 Schalldämmung, Sturzverkleidungen, Befestigung mit Nägeln an der Unterkonstruktion.  
 Vermessungsnorm: tatsächlich abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen des gesamten bestehenden Unterbodenpakets  
 Entfernen des gesamten bestehenden Unterbodenpakets

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.10A.10**  
**Position:** Entfernen des gesamten bestehenden Unterbodenpakets  
 Entfernen des gesamten bestehenden Unterbodenpakets (Boden, Estrich, Schall- und Wärmedämmung, Unterboden, Trennschicht und alles  
 weitere), sowie den ersten darauf liegenden Bodenbelag aus Fliesen-, Marmor-, Naturstein-, PVC-, Teppich-, Holz-, oder andere, sowie der  
 Kehrleisten jeglicher Art.  
 Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen des internen Bodenbelages (Teppichboden, PVC, Linoleum, Holz)  
 Entfernen des internen Bodenbelages (Teppichboden, PVC, Linoleum, Holz)

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.15A.15**  
**Position:** Entfernen des internen Bodenbelages (Teppichboden, PVC, Linoleum, Holz)  
 Entfernen des internen Bodenbelages (Teppichboden, PVC, Linoleum, Holz oder ähnliches) und der Kehrleisten jeglicher Art, ausschließlich  
 Unterboden (separat abgerechnet).  
 Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.16A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen eines jeglichen internen Bodenbelages aus Fliesen, Marmor  
 Entfernen eines jeglichen internen Bodenbelages aus Fliesen, Marmor

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.16A.16**  
**Position:** Entfernen eines jeglichen internen Bodenbelages aus Fliesen, Marmor  
 Entfernen eines jeglichen internen Bodenbelages aus Fliesen, Marmor, Bruchmarmor einschließlich Kehrleisten jeglicher Art, usw.,  
 ausschließlich Unterboden (separat abgerechnet).  
 Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.25A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen von Keramikverkleidungen, einschließlich Verschließen mit Mörtel



Entfernen von Keramikverkleidungen, einschließlich Verschließen mit Mörtel

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.25A.25**  
**Position:** Entfernen von Keramikverkleidungen, einschließlich Verschließen mit Mörtel  
Entfernen von Keramikverkleidungen, einschließlich Entfernung des Klebers, Verputzes oder Mörtels bis 4 cm Stärke, einschließlich Verschließen mit Ausgleichsmörtel für Wände bis zu 4 cm um den Untergrund für die Verlegung der neuen Verkleidung perfekt vorzubereiten.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen von Keramikverkleidungen ohne jegliche weitere Leistung  
Entfernen von Keramikverkleidungen ohne jegliche weitere Leistung

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.26A.26**  
**Position:** Entfernen von Keramikverkleidungen ohne jegliche weitere Leistung  
Entfernen von Keramikverkleidungen, einschließlich Entfernung des Klebers ohne jegliche weitere Leistung.  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.30A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtragen von Innenverkleidungen aus Holz oder andere Materialien auf vertikalem Mauerwerk  
Abtragen von Innenverkleidungen aus Holz oder andere Materialien auf vertikalem Mauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.30A.30**  
**Position:** Abtragen von Innenverkleidungen aus Holz oder andere Materialien auf vertikalem Mauerwerk  
Abtragen von Innenverkleidungen aus Holz oder andere Materialien auf vertikalem Mauerwerk, inklusive eventueller Auflattung, Befestigungen und eventuelle Wärme- und Schalldämmung usw.;  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.36A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alleiniges Entfernen des Kratzputzes einschließlich Vorbereiten des Untergrundes für das anschließende Spachteln  
Alleiniges Entfernen des Kratzputzes einschließlich Vorbereiten des Untergrundes für das anschließende Spachteln

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.36A.36**  
**Position:** Alleiniges Entfernen des Kratzputzes einschließlich Vorbereiten des Untergrundes für das anschließende Spachteln  
Alleiniges Entfernen des Kratzputzes einschließlich Vorbereiten des Untergrundes für das anschließende Glätten (separat abgerechnet).  
Vermessungsnorm: effektiv abgetragene Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.40A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch von nicht mehr zu ersetzenden Fenster/Türen, ein-, oder zweiflügelig  
Abbruch von nicht mehr zu ersetzenden Fenster/Türen, ein-, oder zweiflügelig

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.40A.40**  
**Position:** Abbruch von nicht mehr zu ersetzenden Fenster/Türen, ein-, oder zweiflügelig  
Abbruch von nicht mehr zu ersetzenden Fenster/Türen, ein-, oder zweiflügelig (falls sie nicht mehr in anderer Position im Inneren der Wohnung ersetzt werden) aus jeglichem Material (Holz, PVC, Metall, Glas usw.) Türen, Fenster und Fenstertüren usw., einschließlich entfernen des Blindstockes, Oberlichte, Paneelen, Rollladenkästen, Beschlägen und Zubehör.  
Vermessungsnorm: jedes einzelne Element ein- oder zweiflügelig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 37,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.41A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Erhöhung und Verbreiterung der Türöffnung bei Beton-, Steinmauer oder Vollziegel Erhöhung und Verbreiterung der Türöffnung bei Beton-, Steinmauer oder Vollziegel	
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.41A.41</b>	
<b>Position:</b>	Erhöhung und Verbreiterung der Türöffnung bei Beton-, Steinmauern oder Vollziegel, mit einer Mauerlichte von 80x 200 (H) zu einer Öffnung von ca. 105x215 (H), Mauerdicke ca. 30-35 cm, einschließlich neuem Sturzelement, die Ausbildung der Leibungen, verputzen und Kantenschutzprofilen beidseitig. Ev. Schneiden von Beton und erforderliche Überleger aus Stahl werden separat vergütet. Vermessungsnorm nur einmal pro Tür verrechnet.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 431,88</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.42A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Entfernen der bestehenden Fensterbänke oder Türschwellen jeglichen Typs und jeglichen Ausmaßes Entfernen der bestehenden Fensterbänke oder Türschwellen jeglichen Typs und jeglichen Ausmaßes	
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.42A.42</b>	
<b>Position:</b>	Entfernen der bestehenden Fensterbänke oder Türschwellen jeglichen Typs und jeglichen Ausmaßes Entfernen der bestehenden Fensterbänke oder Türschwellen jeglichen Typs und jeglichen Ausmaßes. Vermessungsnorm: pro Stück	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 16,18</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.43A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Abtragen der Sockelleiste aus Marmor, Keramik oder aufgeklebtem PVC Abtragen der Sockelleiste aus Marmor, Keramik oder aufgeklebtem PVC	
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.43A.43</b>	
<b>Position:</b>	Abtragen der Sockelleiste aus Marmor, Keramik oder aufgeklebtem PVC Abtragen der Sockelleiste aus Marmor, Keramik oder aufgeklebtem PVC, einschließlich Instandsetzung des darunterliegenden Verputzes. Mindestabrechnungsmenge: 5,00 m	
	Maßeinheit	<b>m</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 4,25</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.44A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Abtragen der Sockelleiste aus Holz Abtragen der Sockelleiste aus Holz	
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.44A.44</b>	
<b>Position:</b>	Abtragen der Sockelleiste aus Holz Abtragen der Sockelleiste aus Holz (Vollholz oder mit Polsterholz), fixiert mit Nägel oder Schrauben einschließlich schließen der Löcher im Verputz. Vermessungsnorm: Umfang des Raumes ohne Abzug der Türen und Fenstertüren - Mindestabrechnung 5,00 m	
	Maßeinheit	<b>m</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 2,29</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.45A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Ausführung von Kernbohrungen für Belüftungsöffnungen an der Fassade Ausführung von Kernbohrungen für Belüftungsöffnungen an der Fassade	
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.02.01.45A.45</b>	
<b>Position:</b>	Ausführung von Kernbohrungen für Belüftungsöffnungen an der Fassade Ausführung von Kernbohrungen für Belüftungsöffnungen an der Fassade (Ausmaß und Höhe laut geltenden Bestimmungen), einschließlich 2 Schutzgitter und Insektennetz zum schließen derselben - die Gitter müssen die Kennzeichnung der Nettdurchgangsöffnung tragen. Der Preis bleibt fix und unveränderlich, unabhängig vom Typ und Stärke des bestehenden Mauerwerkes und des Durchmessers der Kernbohrung.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 132,30</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.46A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführung von Kernbohrungen für die Durchführung des Gasrohres an der Fassade  
Ausführung von Kernbohrungen für die Durchführung des Gasrohres an der Fassade

**Kodex:** **BOL25\_25.02.01.46A.46**  
**Position:** Ausführung von Kernbohrungen für die Durchführung des Gasrohres an der Fassade  
Ausführung von Kernbohrungen für die Durchführung des Gasrohres an der Fassade, einschließlich Leistungen für die Verlegung des belüfteten Durchgangsrohres. Der Preis bleibt fix und unveränderlich, unabhängig vom Typ und Stärke des bestehenden Mauerwerkes und des Durchmessers der Öffnung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 32,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aushübe und Auffüllungen  
Aushübe und Auffüllungen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handaushub im Inneren des Gebäudes bis zu einer Tiefe von max. 1,30 m  
Handaushub im Inneren des Gebäudes bis zu einer Tiefe von max. 1,30 m

**Kodex:** **BOL25\_25.02.02.01A.01**  
**Position:** Handaushub im Inneren des Gebäudes bis zu einer Tiefe von max. 1,30 m  
Handaushub im Inneren des Gebäudes bis zu einer Tiefe von max. 1,30 m, ausgeführt in Material jeglicher Konsistenz. Im Preis sind alle Leistungen für pneumatische oder hydraulische Abbruchwerkzeuge usw. inbegriffen, einschließlich Entfernen des Aushubmaterials, das Heben oder Absenken bis zum Aufladeort, das Trennen der Materialien, der Abtransport zur öffentlichen Deponie bis zu einer Entfernung von 5 km.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 122,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.02.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Manuelles Hinterfüllen des Aushubes  
Manuelles Hinterfüllen des Aushubes

**Kodex:** **BOL25\_25.02.02.05A.05**  
**Position:** Manuelles Hinterfüllen des Aushubes  
Manuelles Hinterfüllen des Aushubes bestehend aus folgendem Aufbau:  
Unterbau Drainage aus gewaschenem Schotter Korngröße 30/70, geliefert und in einer Stärke von 30 cm eingebaut  
Trennlage in PE oder Vlies, mind. 270 g/m2  
Guss aus Magerbeton C25-30, bewehrt mit Baustahlgitter 20/20/6, Stärke 10 cm  
Fertigteilschalungselemente, Höhe 15 - 50 cm, einschließlich seitlicher Schalungstafeln, nach den Herstellerrichtlinien verlegt, einschließlich ev. Haltevorrichtungen, für den Fall dass die Schalungen geschnitten wird, mit Begrenzungsmauer aus Stahlbeton  
Guss in Stahlbeton Klasse C25-30 in zwei Schritten um die Hohlräume zwischen den Schalungselementen auszufüllen und für den darüber liegenden Estrich, Stärke 30-50 mm, bewehrt mit Baustahlgitter 20/20/6  
Abdichtung mit Bitumenbahn wie lt. Art. 01.05.20, einschließlich seitliche Aufbordungen bis +10 cm ab fertigem Fußboden  
Trennlage in PE, mind. 270 g/m2  
Wärmedämmung mit Platten aus extrudiertem Polystyrol 32 kg/m3, Stärke 5 cm  
Trennlage in PE, mind. 270 g/m2  
Estrich C25-30 mit Baustahlgitter 20/20/6 bewehrt, Stärke 50 mm  
Vermessungsnorm: effektive Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 210,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Mauerwerk  
Mauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leicht-Hochlochziegel D12cm:  
Trennwand aus Leicht-Hochlochziegeln mit einer Rohdichte von max. 1 kg/dm3; Dicke: 12 cm, einschließlich Stürze (vorgefertigt aus Leicht-Hochlochziegeln, Betonstahl und Zementmörtel) und der Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50 m.  
Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 2,00 m2

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.01.A**  
**Position:** mit hydr. Kalkmörtel  
mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M2,5



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.01.B**  
**Position:** mit Kalkzementmörtel  
 mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M2,5

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Plan- Hochlochziegel  
 Mauerwerk Plan- Hochlochziegel

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.02A.02**  
**Position:** Mauerwerk Plan- Hochlochziegel  
 Mauerwerk aus Plan-Hochlochziegeln mit mörtelfreier Stoßfugenverzahnung, mit einer Rohdichte von min. 1,4 kg/dm<sup>3</sup>, Mauerwerksdicke 25 cm, Höhe ab Standfläche bis 3,50 m, maximale Wärmeleitfähigkeit 0,40 W/mK, Mindestdruckfestigkeitsklasse 12, mit hydraulischem Kalkmörtel der Mörtelgruppe M4. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen. (Pos.: 02.07.03.12)  
 Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m<sup>2</sup> werden abgezogen - Mindestabrechnung 2,00 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 62,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen einer Schalenwand aus Ziegelplatten bis Stärke 5 cm  
 Liefern und Verlegen einer Schalenwand aus Ziegelplatten bis Stärke 5 cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.03A.03**  
**Position:** Liefern und Verlegen einer Schalenwand aus Ziegelplatten bis Stärke 5 cm  
 Liefern und Verlegen einer Schalenwand aus Ziegelplatten bis Stärke 5 cm; Rest wie Art. 25.02.07.01.a - Mindestabrechnung 2,00 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und einbauen von Badewanneneinfassungsmauern  
 Liefern und einbauen von Badewanneneinfassungsmauern

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.04A.04**  
**Position:** Liefern und einbauen von Badewanneneinfassungsmauern  
 Liefern und einbauen von Badewanneneinfassungsmauern, ausgeführt mit Hochlochziegeln 8 cm und zweifacher Putzschicht für die Verlegung der keramischen Verkleidung.  
 Pauschalbetrag für die Einfassung von Badewannen jeglicher Größe auf zwei Seiten.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 111,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk Hohlblocksteine Leichtbeton:  
 Mauerwerk aus Hohlblocksteinen aus Leichtbeton; für Wände, Einzelpfeiler u.ä., Höhe ab Standfläche bis 3,00 m. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,00 m, das Ausbilden von Öffnungen, Nischen, Spaletten, Mauerecken, die Fenster- und Türstürze (vorgefertigt aus Hohlblocksteinen, Betonstahl und Zementmörtel) und das Befördern aller Stoffe und Bauteile zu den Verwendungsstellen, mit Kalkzementmörtel der Mörtelgruppe M5. (Pos.: 02.07.01.05)

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.05.A**  
**Position:** Mauerwerksdicht 20 cm  
 Mauerwerksdicht 20 cm



Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 363,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.05.B  
**Position:** Mauerwerksdicht 25 cm  
Mauerwerksdicht 25 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 363,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.05.C  
**Position:** Mauerwerksdicht 30 cm  
Mauerwerksdicht 30 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 382,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.06A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Errichtung einer Trennwand aus verdichteten Betonblocksteinen  
Errichtung einer Trennwand aus verdichteten Betonblocksteinen

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.06A.06  
**Position:** Errichtung einer Trennwand aus verdichteten Betonblocksteinen  
Errichtung einer Trennwand aus verdichteten Betonblocksteinen, Stärke bis 12 cm, Lochverhältnis zwischen 45 und 55%; Rest wie 25.02.07.01.a  
Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 35,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.07A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Errichtung einer Wand im Bad für den Klospülkasten und das wandhängende Bidet inklusive der Verputzarbeiten und die Vorbereitung für die Verkleidung mit Fliesen. Ausgeschlossen sind die Mauerbeihilfen  
Errichtung einer Wand im Bad für den Klospülkasten und das wandhängende Bidet inklusive der Verputzarbeiten und die Vorbereitung für die Verkleidung mit Fliesen. Ausgeschlossen sind die Mauerbeihilfen

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.07A.07  
**Position:** Errichtung einer Wand im Bad für den Klospülkasten und das wandhängende Bidet inklusive der Verputzarbeiten und die Vorbereitung für die Verkleidung mit Fliesen. Ausgeschlossen sind die Mauerbeihilfen  
Errichtung einer Wand im Bad für den Klospülkasten und das wandhängende Bidet inklusive der Verputzarbeiten und die Vorbereitung für die Verkleidung mit Fliesen. Ausgeschlossen sind die Mauerbeihilfen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 233,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Errichtung einer Trennwand aus Glasbausteinen  
Glasbaustein-Wand aus Glasbausteinen, glatt, lichtdurchlässig, blendarm; liefern, mit glasbündig abgezogenen Fugen verlegen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Bewehrung, Fugenmörtel mit Quarzsand und Zement, sowie die Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m:

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.10.A  
**Position:** Errichtung einer Trennwand aus Glasbausteinen 190x190x80mm  
aus quadratischen, hohlen Glasbausteinen, 190x190x80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 379,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.02.07.10.B  
**Position:** Errichtung einer Trennwand aus Glasbausteinen 240x115x80mm  
aus rechteckigen, hohlen Glasbausteinen, 240x115x80 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 379,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.10.C**  
**Position:** Errichtung einer Trennwand aus Glasbausteinen 240x240x80mm aus quadratischen, hohlen Glasbausteinen, 240x240x80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 379,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.10.D**  
**Position:** Errichtung einer Trennwand aus Glasbausteinen 300x300x80mm aus rechteckigen, hohlen Glasbausteinen, 300x300x80 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 379,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.51A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von Türschwellen  
Liefern und Verlegen von Türschwellen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.51A.51**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Türschwellen  
Liefern und Verlegen von Türschwellen, Fensterbänke und/oder Umrahmungen der Stärke bis 4 cm, inbegriffen die Stahlkonsolen, Breite bis zu 25 cm, aus Marmor, Sichtflächen hochglanzpoliert;

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 82,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.52A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.02.07.51A.51 jedoch mit Breite über 25 cm  
Aufpreis auf Art. 25.02.07.51A.51 jedoch mit Breite über 25 cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.52A.52**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.02.07.51A.51 jedoch mit Breite über 25 cm  
Aufpreis auf Art. 25.02.07.51A.51 jedoch mit Breite über 25 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.53A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Türschwellen, Fensterbänke und/oder Umrahmungen aus synthetischem Marmor  
Türschwellen, Fensterbänke und/oder Umrahmungen aus synthetischem Marmor

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.53A.53**  
**Position:** Türschwellen, Fensterbänke und/oder Umrahmungen aus synthetischem Marmor  
Türschwellen, Fensterbänke und/oder Umrahmungen wie Art. 25.02.07.51A.51 aber aus synthetischem Marmor mit einem Mindestgehalt von 95 % an Marmorgranulat, 2,5% Bindemittel auf Polyesterbasis mit Biegesteifigkeit laut Mpa 20-35 (EN 100) und Druckfestigkeit laut Mpa 110-150 (DIN 52105)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.54A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.02.07.53A.53 jedoch mit Breite über 25 cm  
Aufpreis auf Art. 25.02.07.53A.53 jedoch mit Breite über 25 cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.54A.54**



**Position:** Aufpreis auf Art. 25.02.07.53A.53 jedoch mit Breite über 25 cm  
Aufpreis auf Art. 25.02.07.53A.53 jedoch mit Breite über 25 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.55A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alleiniges Schließen der Anschlussöffnungen von unbenützten Kaminen  
Alleiniges Schließen der Anschlussöffnungen von unbenützten Kaminen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.55A.55**  
**Position:** Alleiniges Schließen der Anschlussöffnungen von unbenützten Kaminen  
Alleiniges Schließen der Anschlussöffnungen von unbenützten Kaminen, Lüftungen und Bohrungen der Gasrohre, einschließlich abtragen der Inspektionstürchen, Gittern usw., ausgeführt mit Kalkzementmörtel und Ziegelscherben, inbegriffen das Auftragen des Feinputzes.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 58,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.56A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionstürchen für Kamine aus verzinktem und lackiertem Stahlblech oder Innoxblech mit doppelten Türchen  
Inspektionstürchen für Kamine aus verzinktem und lackiertem Stahlblech oder Innoxblech mit doppelten Türchen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.56A.56**  
**Position:** Liefern und Anbringen von neuen Inspektionstürchen für Kamine aus verzinktem und lackiertem Stahlblech oder Innoxblech mit doppelten Türchen  
Liefern und Anbringen von neuen Inspektionstürchen für Kamine aus verzinktem und lackiertem Stahlblech oder Innoxblech mit doppelten Türchen, einschließlich Abmontage des bestehenden, Wiederherstellung der Mauer und des Verputzes.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 81,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.57A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdeckgitter  
Abdeckgitter

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.57A.57**  
**Position:** Liefern und Verlegen von einem Abdeckgitter  
Liefern und Verlegen von einem Abdeckgitter (mit Angabe der freien Durchgangslüftungsfläche), Rosetten für Kamine jeglichen Durchmessers, Farbe und Typ, Innox-Stahl oder PVC, nach Wahl der B.L.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 21,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.58A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionstürchen an der Wand mit Abmessungen 40x40 cm  
Inspektionstürchen an der Wand mit Abmessungen 40x40 cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.58A.58**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Inspektionstürchen an der Wand mit Abmessungen 40x40 cm  
Liefern und Verlegen von Inspektionstürchen an der Wand mit Abmessungen 40x40 cm, aus verzinktem und lackiertem Stahlblech oder Innox-Stahl, komplett mit Rahmen und Vierkantverschluss.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 84,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.59A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionstürchen mit Abmessungen bis 60x60 cm  
Inspektionstürchen mit Abmessungen bis 60x60 cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.59A.59**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Inspektionstürchen mit Abmessungen bis 60x60 cm  
Liefern und Verlegen von Inspektionstürchen mit Abmessungen bis 60x60 cm; Rest wie Art. 25.02.07.58A.58





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 112,41  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.60** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk von 12cm, einflügelig, zum Verputzen rahmenlos  
 Schiebetüreinbauelement für Mauerwerk, einflügelig, zum Verputzen. Lieferung und Montage eines Schiebetür-Einbauelements für rahmenlos aus verzinktem Stahlblech mit horizontalen, profilierten Querstreben (0,7 mm stark).  
 Umlaufender Rahmen aus stranggepresstem Aluminium mit integriertem Kantenschutz, - dadurch entfällt der Einbau einer Holzumfassungszarge oder Gipskarton Laibung. Inklusive überstehendes Putzgitter zur Vermeidung von Rissbildungen.  
 Der Schiebetürkasten ist für alle am Markt befindlichen Standard-Türblattmaße vorgerichtet, - und muss Bauseits nicht konfektioniert werden.  
 Das Schiebetür-Einbauelement ist mit einer Laufschiene aus stranggepresstem Aluminium ausgestattet. Das Schiebetür-Einbauelement muss eine nachträgliche Montage des Türblattes gewährleisten.  
 Lieferumfang inkl. Schraubenpaket , Türblattaufhängung, Laufwagen. Vorgerichtet für die Aufnahme von Schiebetüren aus Holz. Bei Glastüren sind zusätzliche Glastürbeschläge notwendig.

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.60.A**  
**Position:** einflügelig, 70\*210 cm  
 einflügelig, 70\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 636,06  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.60.B**  
**Position:** einflügelig, 80\*210 cm  
 einflügelig, 80\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 636,06  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.60.C**  
**Position:** einflügelig, 90\*210 cm  
 einflügelig, 90\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 678,30  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.60.D**  
**Position:** einflügelig, 100\*210 cm  
 einflügelig, 100\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 720,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.60.E**  
**Position:** einflügelig, 110\*210 cm  
 einflügelig, 110\*210 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 843,68  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.60.F**  
**Position:** einflügelig, 120\*210 cm  
 einflügelig, 120\*210 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 843,68  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.61** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montage einer Stahltür aus verzinktem Profilstahlblech  
 Stahltür aus Profilblech (Industrieprodukt); Blechdicke: 0,8 mm; einflügelig, einwandig, mit Stahlzarge aus gepreßtem Stahlblech, ohne Schwelle; mit Drücker aus Kunststoff mit Stahlkern; Schloß mit Rundzylinder; liefern und versetzen, einschließlich Korrosionsschutz durch Verzinken. Ausführung gemäß Zeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.61.A**  
**Position:** 80x200 cm  
 Stocklichte: 800x2000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 391,34  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.61.B**  
**Position:** 90x200 cm  
 Stocklichte: 900x2000 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 391,34  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.62A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kellertür aus verzinktem Stahlblech mit faserverstärkter Wabenstruktur  
 Kellertür aus verzinktem Stahlblech mit faserverstärkter Wabenstruktur

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.62A.62**  
**Position:** Liefern und Montage einer Kellertür aus verzinktem Stahlblech mit faserverstärkter Wabenstruktur  
 Liefern und Montage einer Kellertür aus verzinktem Stahlblech mit faserverstärkter Wabenstruktur, Stärke 40 mm, umkehrbar, lackiert mit RAL-Farben lt. Anweisungen der BL; Rest wie Art. 25.02.07.61.a

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 445,36  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.65A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rollladenkästen  
 Rollladenkästen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.07.65A.65**  
**Position:** Liefern und Einbauen von Rollladenkästen  
 Liefern und Einbauen von Rollladenkästen (Breite 25-42 cm, Höhe bis 30cm) aus zementgebundener Holzwole oder Polystyrol PS 40 mit zweifachem Profilstahlblech verstärkt 10/10, mit seitlichen und oberen Verankerungen, vertikal verstellbare Lager, wärmegeklämmt, mit oder ohne Verblendung für Anschluss von Putz oder Verkleidung; Kasten mit verzinkter Schiene für den Anschluss von Putz oder Verkleidungen, die seitlichen gedämmten Stirndeckel, einschließlich der Leistungen für das Entfernen und Entsorgen des alten Kastens, eventuelle Anpassungsarbeiten an der Maueröffnung und am Kasten, das Befestigen des neuen Kastens, das Wiederherstellen der Mauern und das Verputzen der Sichtflächen in drei Schichten, oder die Verklebung einer Gipskartonplatte einschließlich zweimaligem Glätten und doppeltem Netz, sowie jede weitere Leistung und Zubehör.  
 Vermessungsnorm: effektive Länge des Rollladenkastens.  
 Mindestabrechnung 1,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 440,06  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verputze  
 Verputze

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreifache Putzschicht auf Wänden und Decken  
 Dreifache Putzschicht auf Wänden und Decken

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.01A.01**  
**Position:** Bildung einer dreifachen Putzschicht auf Wänden und Decken  
 Bildung einer dreifachen Putzschicht auf Wänden und Decken (Spritz + Kalkzement + Weißkalkfeinputz), inbegriffen Putzleisten, Kantenschutz an allen Ecken, sowie jede weitere Nebenleistung für die Ausführung von Kanten, Verbindungen und alles weitere zur fachgerechten



Ausführung der Arbeiten.  
Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 4,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserdichter Putz mit vorgefertigtem Mörtel für osmotischen Verputz auf Wänden und Decken  
Wasserdichter Putz mit vorgefertigtem Mörtel für osmotischen Verputz auf Wänden und Decken

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.02A.02**  
**Position:** Bildung auf Wänden und Decken von wasserdichtem Putz mit vorgefertigtem Mörtel für osmotischen Verputz  
Bildung auf Wänden und Decken von wasserdichtem Putz mit vorgefertigtem Mörtel für osmotischen Verputz, auf Zement- und Silikatsandbasis von 0-4 mm und abdichtenden Zuschlagstoffen, Stärke 20 mm.  
Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 4,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Einlage eines plastifizierten Glasfasernetzes  
Aufpreis für die Einlage eines plastifizierten Glasfasernetzes

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.05A.05**  
**Position:** Aufpreis für die Einlage eines plastifizierten Glasfasernetzes  
Aufpreis für die Einlage eines plastifizierten Glasfasernetzes mit Maschenweite 4x4 mm, Gewicht mind. 150 g/m2, mit Stoßüberlappung mind. 10 cm, Überlappung und Verschnitt inbegriffen - Mindestabrechnung 4,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckschutzschienen auf bestehendem Putz  
Eckschutzschienen auf bestehendem Putz

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.10A.10**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Eckschutzschienen auf bestehendem Putz  
Liefern und Verlegen von Eckschutzschienen auf bestehendem Putz, welcher nicht erneuert wird, einschließlich abtragen des Verputzes im Kantenbereich und erneuern nach dem Einbau der Kantenschutzschiene.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung Putz  
Instandsetzung Putz

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.15A.15**  
**Position:** Instandsetzung Putz  
Instandsetzung von Verputzteilen auf Wänden und Decken wo Trennwände abgebrochenen wurden, Putzdicke bis 3 cm, inklusive Ausgleichen zwischen verschiedenen Ebenen, sowie jede erforderliche Nebenleistung und Material, einschließlich Netzeinlage wie Art. 25.02.09.05, Breite der Streifen bis 50 cm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung von Verputzteilen am Wandfuß nach dem Abbruch der Böden  
Instandsetzung von Verputzteilen am Wandfuß nach dem Abbruch der Böden

**Kodex:** **BOL25\_25.02.09.16A.16**  
**Position:** Instandsetzung von Verputzteilen am Wandfuß nach dem Abbruch der Böden  
Instandsetzung von Verputzteilen am Wandfuß nach dem Abbruch der Böden, wenn sich die Notwendigkeit des Ausgleiches für die Verlegung



des schwimmenden Estrichs ergibt, für Streifen jeglicher Stärke, Höhe bis 20 cm.

Maßeinheit	m
<b>Preis</b>	<b>€ 27,31</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Unterböden, Estriche und Schallisierungen  
Unterböden, Estriche und Schallisierungen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bildung einer Wärmeisolierung bestehend aus einem vorgefertigtem Ausgleichsleichtestrich  
Bildung einer Wärmeisolierung bestehend aus einem vorgefertigtem Ausgleichsleichtestrich

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.01A.01**  
**Position:** Bildung einer Wärmeisolierung bestehend aus einem vorgefertigtem Ausgleichsleichtestrich  
Bildung einer Wärmeisolierung bestehend aus einem vorgefertigtem Ausgleichsleichtestrich, Stärke bis 8 cm, auf Zementbasis mit Styroporzugabe.  
Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 23,08</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeisolierung wie Art. 25.02.10.01A.01, für jeden weiteren cm Stärke.  
Wärmeisolierung wie Art. 25.02.10.01A.01, für jeden weiteren cm Stärke.

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.02A.02**  
**Position:** Wärmeisolierung wie Art. 25.02.10.01A.01, für jeden weiteren cm Stärke.  
Wärmeisolierung wie Art. 25.02.10.01A.01, für jeden weiteren cm Stärke.

Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 2,46</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyetylentrennlage auf Sohlen 0,20mm  
Polyetylentrennlage auf Sohlen 0,20mm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.03A.03**  
**Position:** Polyetylentrennlage auf Sohlen 0,20mm  
Trennlage auf Sohlen; liefern, mit 10 cm übergreifenden Stößen lose verlegen, einschließlich Reinigung des Untergrundes, Ausbilden der Aufbordnung und der Verschnitt, ausgeführt mit:  
Polyäthylenfolie von 0,20 mm

Maßeinheit	m2
<b>Preis</b>	<b>€ 4,70</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bildung einer Schallisierung 5mm  
Bildung einer Schallisierung 5mm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.05A.05**  
**Position:** Bildung einer Schallisierung 5mm  
Bildung einer Schallisierung mittels liefern und verlegen einer Isolierschicht, bestehend aus Gummigranulat EPDM (Äthylen Propyläen Diene Monomer), Stärke 5 mm, unter Hitze mit einem reißfestem Trägervlies zu 100 g/m2 verbunden , mit den folgenden technischen Mindesteigenschaften:  
Dichte 460 kg/m3 ca.  
Gesamtstärke 5 mm  
Dynamische Steifigkeit 15 MN/m3  
Delta-Lnw-Wert = 29 dB  
Die Rollen müssen lt. Herstellerrichtlinien verlegt werden, die Überlappungen der Stöße müssen mit Klebebändern versiegelt und die Randanschlüsse müssen genau bündig an den Randstreifen aus Polyethylen anschließen.  
Die Vorlage des Technischen Datenblattes mit den Prüfberichten der dynamischen Steifigkeit und des Mindest-Delta- Lnw-Wertes ist obligatorisch.  
Mindestabrechnung 2,00 m2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schallisolierung wie Art. 25.02.10.05A.05 aber mit Rollen in Stärke 8 mm  
 Schallisolierung wie Art. 25.02.10.05A.05 aber mit Rollen in Stärke 8 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.06A.06**  
**Position:** Schallisolierung wie Art. 25.02.10.05A.05 aber mit Rollen in Stärke 8 mm  
 Schallisolierung wie Art. 25.02.10.05A.05 aber mit Rollen in Stärke 8 mm, mit den folgenden technischen Mindesteigenschaften:  
 Dichte 350 kg/m<sup>3</sup> ca.  
 Gesamtdicke 8 mm  
 Dynamische Steifigkeit 12 MN/m<sup>3</sup>  
 Delta-Lnw-Wert = 30 dB

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimm. Estrich Beläge im Mörtel D 5cm  
 Schwimm. Estrich Beläge im Mörtel D 5cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.10A.10**  
**Position:** Schwimm. Estrich Beläge im Mörtel D 5cm  
 Zementestrich CT C20-F4 als schwimmender Estrich, aus Zementbeton mit Zuschlagstoffen Sieblinie A/B 0-8 mm, ca. 250 kg/m<sup>3</sup> Zement CEMII 32,5R A-LL, W/Z min. 0,4 - max. 0,6. Mindestfestigkeitsklasse CT C20-F4. Rohdichte ca. 2000 kg/m<sup>3</sup>, Estrichdicke: 5 cm; liefern, einbringen und verdichten zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, von Parkett, von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett nach max. 56 Tagen. Oberfläche eben abziehen und maschinell glätten; Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist die Anlegung von Dehnfugen mittels Kellenschnitt bei Flächen über 30 m<sup>2</sup>. Der Estrich muss vor aufsteigender Feuchte angemessen geschützt werden. Additive zur Einhaltung des max. Luftporengehaltes.  
 Mindestabrechnung 2,00 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mehrdicke D 1cm  
 Mehrdicke D 1cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.11A.11**  
**Position:** Mehrdicke D 1cm  
 für jeden weiteren cm Dicke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.12A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Belegreife von max. 3 Tagen  
 Aufpreis für Belegreife von max. 3 Tagen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.12A.12**  
**Position:** Aufpreis für Belegreife von max. 3 Tagen  
 Aufpreis für Belegreife von max. 3 Tagen (Pos.: 02.10.03.02.e)  
 Mindestabrechnung 2,00 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2/cm**  
**Preis** **€ 1,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Estrich mit Schnellzement-Bindemittel wie Art. 25.02.10.12A.12  
 Estrich mit Schnellzement-Bindemittel wie Art. 25.02.10.12A.12

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.13A.13**  
**Position:** Estrich mit Schnellzement-Bindemittel wie Art. 25.02.10.12A.12  
 Estrich mit Schnellzement-Bindemittel wie Art. 25.02.10.12A.12, für jeden weiteren cm Stärke.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonstahlmatte  
 Betonstahlmatte

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.15A.15**  
**Position:** Liefern und Verlegen einer Betonstahlmatte  
 Liefern und Verlegen einer Betonstahlmatte, Maschenweite von 10x10x4 bis 20x20x6, aus geripptem Stahl, Stahlgüte B 450 C mit Überlappungen, im Estrich zu verlegen.  
 Vermessungsnorm: wie Oberfläche des Estrichs.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.18A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gitter aus vorgespannter Glasfaser mit Imprägnierung aus heißaushärtendem Harz  
 Gitter aus vorgespannter Glasfaser mit Imprägnierung aus heißaushärtendem Harz

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.18A.18**  
**Position:** Liefern und Verlegen eines Gitters aus vorgespannter Glasfaser mit Imprägnierung aus heißaushärtendem Harz  
 Liefern und Verlegen eines Gitters aus vorgespannter Glasfaser mit Imprägnierung aus heißaushärtendem Harz, mittlere Dicke 3 mm, Maschenweite von 30x30 bis 100x100 mm, mit Überlappung der Stöße, im Estrich zu verlegen.  
 Vermessungsnorm: wie Oberfläche des Estrichs.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.30A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abkratzen des Unterboden zur Beseitigung von eventuellen Kleberrückständen oder anderem Material  
 Abkratzen des Unterboden zur Beseitigung von eventuellen Kleberrückständen oder anderem Material

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.30A.30**  
**Position:** Abkratzen des Unterboden zur Beseitigung von eventuellen Kleberrückständen oder anderem Material  
 Abkratzen des Unterboden zur Beseitigung von eventuellen Kleberrückständen oder anderem Material, als Vorbereitung für die Bodenverlegung  
 Vermessungsnorm: effektiv behandelte Fläche - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.31** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Nivellieren von Unterböden  
 Nivellieren von Unterböden (Pos.: 06.01.06.02A.02)

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.31.A**  
**Position:** Spachtelmasse von 1-3mm  
 Ganzflächiges Spachteln des Untergrundes bis zu 3 mm (die vorhergehende Auftragung einer Grundierung wird vorausgesetzt)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.31.B**  
**Position:** Ausgleichsmasse von 3-10mm  
 Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes bis zu 10 mm (die vorhergehende Auftragung einer Grundierung wird vorausgesetzt)  
 Vermessungsnorm: effektiv bearbeitete Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.31.C**  
**Position:** Füll- und Nivelliermasse 5-10mm  
Ganzflächige Füllung des Unterbodens bis zu 10mm (Vorausgesetzt wird ein vorheriges Aufbringen einer Haftgrundierung)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.10.31.D**  
**Position:** Faserverstärkte Nivelliermasse 5mm  
Ausgleichen von Unebenheiten des Untergrundes bis zu 5 mm mit faserverstärkter Nivelliermasse (die vorhergehende Auftragung einer Grundierung wird vorausgesetzt)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Wärmedämmungen und Abdichtungen  
Wärmedämmungen und Abdichtungen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbrechen von Heizkörpernischen an Außenwänden jeglicher Art  
Ausbrechen von Heizkörpernischen an Außenwänden jeglicher Art

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.01A.01**  
**Position:** Ausbrechen von Heizkörpernischen an Außenwänden jeglicher Art  
Ausbrechen von Heizkörpernischen an Außenwänden jeglicher Art, Mindestmaße nicht geringer wie jene des darüberliegenden Fensters, Tiefe je nach Bedarf; Im Preis inbegriffen sind:  
Ausbruch jeglichen Typs von Mauerwerk zur Bildung der Heizkörpernische;  
Aufmauern neuer Spaletten, Ausgleichen der Nischenrückwand;  
Dämmung der Nische mit Isolierplatten (Extrudierter Polystyrol-Hartschaum), ca. 5 cm;  
Verputzen mit eingelegtem Netz, inklusive Kantenschutz, Glätten und einarbeiten eines Glasfasernetzes zur Verstärkung, (mind. 150g/m2) mit 10 cm Überlappung, Auftragen der Schlussbeschichtung, 5mm.  
Im Preis inbegriffen ist der Einbau der erforderlichen Baustoffe, die Anschlüsse an angrenzende Bauteile, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.  
Mindestabrechnung 1,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 352,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämmung der bestehenden Heizkörpernischen  
Dämmung der bestehenden Heizkörpernischen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.02A.02**  
**Position:** Dämmung der bestehenden Heizkörpernischen  
Dämmung der bestehenden Heizkörpernischen, im Preis inbegriffen ist die Montage der Isolierplatten (Extrudierter Polystyrol-Hartschaum) Stärke 5 bis 8 cm.). Verputzen mit eingelegtem synthetischen Netz, inbegriffen die Eckschutzkanten; Rest laut Art. 25.02.11.01A.11  
Mindestabrechnung 1,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 161,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zem/Holzwohle-Platten Heizkörpernischen  
Zem/Holzwohle-Platten Heizkörpernischen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.05A.05**  
**Position:** Zem/Holzwohle-Platten Heizkörpernischen  
Wärmedämmschicht an Brüstungen und Heizkörpernischen, D=30 mm aus zementgebundenen Holzwohle-Leichtbauplatten liefern, durch Haftmörtel befestigen. Inbegriffen sind die verzinkten Drahtnetzstreifen für die Überdeckung der Stöße und der Verschnitt. (Pos.: 02.12.01.03.b)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmedämmung wie Art. 25.02.11.05A.05  
Wärmedämmung wie Art. 25.02.11.05A.05

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.06A.06**  
**Position:** Wärmedämmung wie Art. 25.02.11.05A.05  
Wärmedämmung wie Art. 25.02.11.05A.05, für jeden weiteren cm Stärke.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zertifizierte Innendämmung für Außenwände mittels Paneelen aus Silikatalkal  
Zertifizierte Innendämmung für Außenwände mittels Paneelen aus Silikatalkal

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.10A.10**  
**Position:** Liefern und Anbringen einer zertifizierten Innendämmung für Außenwände mittels Paneelen aus Silikatalkal  
Liefern und Anbringen einer zertifizierten Innendämmung für Außenwände mittels Paneelen aus Silikatalkal, der Stärke 50 mm, vollflächig verklebt mit spezifischem glättendem Kleber auf Mineralbasis und die Versiegelung der Fugen. Einschließlich Verlegung des Kantenschutzes und Glätten der Oberflächen mit demselben Kleber und Oberflächenbehandlung auf Kalkbasis, Stärke mind. 1 mm, mit eingelegtem Glasfasernetz mit Maschenweite 4x4 mm, Gewicht mind. 150 g/m<sup>2</sup>, mit Stoßüberlappung mind. 10 cm, Überlappung und Verschnitt inbegriffen.  
Vermessungsnorm: effektiv verlegte Menge

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 121,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.14A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zertifizierten Innendämmung für Außenwände  
Zertifizierten Innendämmung für Außenwände

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.14A.14**  
**Position:** Liefern und Anbringen einer zertifizierten Innendämmung für Außenwände  
Liefern und Anbringen einer zertifizierten Innendämmung für Außenwände, realisiert mit Wärmedämmputz auf Kalkbasis NHL5 - Aufbau der Dämmung wie folgt ausgeführt:  
auftragen einer ersten Schicht Zementspritzbewurf  
eine Schicht Isolierputz, mittlere Stärke 5 cm  
glätten mit eingelegtem Glasfasernetz  
Schlussbeschichtung mit Feinputz oder Kalkputz  
Diffusionsoffener Anstrich mit Silikatfarbe, Farbe Weiß, mit einem Grundanstrich, Zwischen- und Schlussbeschichtung  
Für eine mittlere Stärke bis 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 96,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innendämmung mit Wärmedämmputz für weitere cm  
Innendämmung mit Wärmedämmputz für weitere cm

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.15A.15**  
**Position:** Innendämmung mit Wärmedämmputz für weitere cm  
Innendämmung mit Wärmedämmputz (Art. 25.02.11.14A.14), für jeden weiteren cm Stärke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Harzgebundene Steinwollplatten  
Harzgebundene Steinwollplatten

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.16A.16**  
**Position:** Liefern und Verlegen von harzgebundenen Steinwollplatten  
Liefern und Verlegen von harzgebundenen Steinwollplatten, Rohdichte 60-80 kg/m<sup>3</sup>, vertikale oder horizontale Verlegung, einseitig mit „Kraft“-Papier beschichtet einschließlich jeder weiteren Leistung für die Befestigung und Halterung der Platten. Vermessungsnorm: effektiv verlegte Menge





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenabdichtung 1x Bitumen-Schweißbahn  
 Abdichtung von Bodenflächen mit einer Lage lose verlegter Bitumen-Schweißbahn, Zugwiderstand: 500-400 N/5cm, Temperaturbeständig: -15 C°, mit 10 cm Seitenlänge und 15 cm an der Kopfseite und übergreifenden heißverschweißten vertikalen Stößen von mindestens 20 cm, einschließlich Reinigung des Untergrundes, Wandanschlüsse und Verschnitt: Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Polyesterereinlage.  
 Vermessungsnorm: m2 effektive horizontal verlegte Fläche  
 (Pos.: 02.11.03.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.20.A**  
**Position:** Bitumen-Schweißbahn 3 mm - Polyesterereinlage  
 aus Bitumen-Schweißbahn 3 mm dick mit Polyesterereinlage mit endloser Faser

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.20.B**  
**Position:** Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Polyesterereinlage  
 aus Bitumen-Schweißbahn 4 mm dick mit Polyesterereinlage mit endloser Faser

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.20.C**  
**Position:** Bitumen-Schweißbahn 3 mm - Glasfasereinlage  
 aus Bitumen-Schweißbahn 3 mm dick mit Glasfasereinlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.20.D**  
**Position:** Bitumen-Schweißbahn 4 mm - Glasfasereinlage  
 aus Bitumen-Schweißbahn 4 mm dick mit Glasfasereinlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.21A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entkoppelungsmatte aus Polyethylen  
 Entkoppelungsmatte aus Polyethylen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.21A.21**  
**Position:** Liefern und Verlegen einer Entkoppelungsmatte aus Polyethylen  
 Liefern und Verlegen einer Entkoppelungsmatte aus Polyethylen, abdichtend und tragend, mit schwalbenschwanzförmigen Vertiefungen und rückseitigem Trägervlies, zum Ausgleich von Spannungen und Unebenheiten zwischen Bodenbelag und Unterboden, einschließlich Spezialteile wie seitliche Aufbordungen, Einführungen, Abflüsse, Tropfnasen usw..  
 Vermessungsnorm: m2 effektive horizontal verlegte Fläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.25A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spachtelabdichtung ausgeführt mittels zweifachem Auftragen von zweikomponentiger elastischer zementärer Dichtschlämme  
 Spachtelabdichtung ausgeführt mittels zweifachem Auftragen von zweikomponentiger elastischer zementärer Dichtschlämme

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.25A.25**  
**Position:** Spachtelabdichtung ausgeführt mittels zweifachem Auftragen von zweikomponentiger elastischer zementärer Dichtschlämme  
 Spachtelabdichtung ausgeführt mittels zweifachem Auftragen von zweikomponentiger elastischer zementärer Dichtschlämme, mit Einlage von alkaliresistentem Netz, Endstärke mind. 3 mm einschließlich vorbereiten des Untergrundes und eventueller seitlicher Aufbordungen bis 10



cm oberhalb fertigem Bodenbelag.  
Vermessungsnorm: m2 effektiv horizontal verlegte Fläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 40,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randprofile aus Inox für Balkone und Terrassen  
Randprofile aus Inox für Balkone und Terrassen

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.26A.26**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Randprofilen aus Inox für Balkone und Terrassen  
Liefern und Verlegen von Randprofilen in Segmenten aus Inox für Balkone und Terrassen mit einer Auskrägung von 95mm für den korrekten Abfluss des Wassers und zum Schutz der Seitenränder der Fliesen. In den Leistungen ist die Vorbereitung der Gefällefläche, das Abdichten der Fugen zwischen Profil und Fliesen, die Eckstücke und die Verbindung der einzelnen Segmente, enthalten.  
Mindestabrechnung 3,00 m

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 45,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.27A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innenabdichtung mit einkomponentiger Dichtschlämme  
Innenabdichtung mit einkomponentiger Dichtschlämme

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.27A.27**  
**Position:** Innenabdichtung mit einkomponentiger Dichtschlämme  
Wand- und Bodenabdichtung, ausgeführt mit ein-komponentiger Dichtschlämme auf Harzbasis, ohne Lösemittel, verarbeitungsbereit, gleichmäßig verlegt mit Spachtel bis 1 mm auf trockene Verlegefläche, inkl. Vorbereitung des Untergrundes mittels Primer. Alles laut Angaben des Herstellers, einschließlich alle erforderlichen Nebenleistungen.  
Vermessungsnorm: m2 effektiv verlegte Fläche

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 24,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigte Entwässerungsrinne für Regenwasser  
Rigolen aus Polyesterbeton  
RIGOLEN AUS POLYESTERBETON, Rigole, Nutzlast: 60 kN  
Liefern und Einbau von Entwässerungsrigolen aus Polyesterbeton bestehend aus:  
- Rigole: mit oder ohne eingebautem Gefälleboden, geradlinig oder gekrümmt, wie von der BL angeordnet, mit einer Innenweite von ca. 100 mm, Außenbreite ca. 155 mm, variabler Tiefe zwischen 135 mm und 315 mm;  
- Abdeckrost: aus verzinktem Stahl, aus plastiküberzogenem Stahl oder Gußeisen, aus Polyesterbeton oder mit Abdeckplatten aus Polyesterbeton, so wie in der einzelnen Position angegeben;  
- Schächte: aus Polyesterbeton mit Rost oder Deckel des gleichen Typs, der für die Rigolen verwendet wurde und mit Eimer;  
- Zubehör: Kopf und Endstück mit Schachtfutter aus PVC, Verschluß und Befestigungsklammern und -schrauben für Roste, Deckel, usw.;  
Die Verlegung der Rigolen muß auf einen Betonbett und mit einer seitlichen Betonverkeilung aus Beton der Festigkeitsklasse C 20/25 erfolgen, dieses im Einheitspreis mit inbegriffen. Die Oberkante der Roste muß bündig mit der Oberkante der angrenzenden Bodenfläche verlaufen.  
Unter Nutzlast ist jene eines Einzelrades gemeint.  
Es wird das eingebaute Material gemessen und verrechnet.  
(Pos.: 78.10.01.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.30.A**  
**Position:** mit Schlitzrost aus verzinktem Stahl  
mit Schlitzrost aus verzinktem Stahl

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 241,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.30.B**  
**Position:** mit Maschenrost aus verzinktem Stahl  
mit Maschenrost aus verzinktem Stahl



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 211,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.31** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rigole, Nutzlast: 100 kN

RIGOLEN AUS POLYESTERBETON

Liefern und Einbau von Entwässerungsrigolen aus Polyesterbeton bestehend aus:

- Rigole: mit oder ohne eingebautem Gefälleboden, geradlinig oder gekrümmt, wie von der BL angeordnet, mit einer Innenweite von ca. 100 mm, Außenbreite ca. 155 mm, variabler Tiefe zwischen 135 mm und 315 mm;
- Abdeckrost: aus verzinktem Stahl, aus plastiküberzogenem Stahl oder Gußeisen, aus Polyesterbeton oder mit Abdeckplatten aus Polyesterbeton, so wie in der einzelnen Position angegeben;
- Schächte: aus Polyesterbeton mit Rost oder Deckel des gleichen Typs, der für die Rigolen verwendet wurde und mit Eimer;
- Zubehör: Kopf und Endstück mit Schachtfutter aus PVC, Verschluss und Befestigungsklammern und -schrauben für Roste, Deckel, usw.;

Die Verlegung der Rigolen muß auf einen Betonbett und mit einer seitlichen Betonverkeilung aus Beton der Festigkeitsklasse C 20/25 erfolgen, dieses im Einheitspreis mit inbegriffen. Die Oberkante der Roste muß bündig mit der Oberkante der angrenzenden Bodenfläche verlaufen.

Unter Nutzlast ist jene eines Einzelrades gemeint.

Es wird das eingebaute Material gemessen und verrechnet.

(Pos.:78.10.01.02)

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.31.A**  
**Position:** mit Maschenrost aus verzinktem Stahl  
 mit Maschenrost aus verzinktem Stahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 406,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.31.B**  
**Position:** mit Rost aus Grauguss  
 mit Rost aus Grauguss

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 702,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.02.11.31.C**  
**Position:** mit Rost aus duktilem Gusseisen  
 mit Rost aus duktilem Gusseisen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 712,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHLOSSERARBEITEN  
 SCHLOSSERARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Werkstücke aus Metall und Metallblech  
 Werkstücke aus Metall und Metallblech

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlrohre für Fensterbrüstungen  
 Stahlrohre für Fensterbrüstungen

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.01A.01**  
**Position:** Liefern und Verlegung von Stahlrohren  
 Liefern und Verlegung von Stahlrohren (Durchmesser 30 mm), teleskopisch, mit Befestigungsrosetten für die Fensterbrüstungen, inbegriffen sind die Malerarbeiten (Rostschutzfarbe und 2-maliger Anstrich mit Lackfarbe) der Farbe nach Wahl der B.L., einschließlich Schrauben, Dübel und alles weitere für die fachgerechte Ausführung der Arbeit.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 101,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** INOX-Rohre für Fensterbrüstungen  
 INOX-Rohre für Fensterbrüstungen



**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.02A.02**  
**Position:** Liefern und Verlegen von INOX-Rohren für Fensterbrüstungen  
Liefern und Verlegen von INOX-Rohren (Durchmesser 30 mm), montiert mit zwei Wandflanschen für die Fensterbrüstungen, einschließlich Schrauben, Dübel und alles weitere für die fachgerechte Ausführung der Arbeit. Das gesamte Material muss aus Edelstahl sein.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 154,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Balkonhandläufe aus profilierten Stahlrohren  
Balkonhandläufe aus profilierten Stahlrohren

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.03A.03**  
**Position:** Liefern und Montage eines Balkonhandlaufes aus profilierten Stahlrohren  
Liefern und Montage eines Balkonhandlaufes aus profilierten Stahlrohren, Abmessungen lt. Anweisung der B.L., inbegriffen die Malerarbeiten (Rostschutzanstrich und zweimaliger Lackanstrich), Farbe nach Wahl der B.L., mit vertikalen Stehern an die bestehende Brüstung geschweißt oder mittels Platten oder chemischen Dübeln fixiert, zudem alles weitere erforderliche um die Höhe des Geländers an die bestehenden Normen anzupassen (100 cm); inbegriffen der Mauer- und Schweißerarbeiten zur Verankerung desselben.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 131,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer 12-27 kg/m2  
Geländer einfacher Ausführung aus Stahl, mit Geländerstäben aus Quadrat-, Rund- oder Flachstahl, Geländerpfosten aus Stabstahl; Befestigung der Pfosten seitlich am Treppenlauf, mit Handlauf; liefern und mit Dübeln und korrosionsgeschützten Schrauben befestigen; Korrosionsschutz durch Grundanstrich; Ausführung gemäß Zeichnung, H: 100 cm Gewicht: 12-27 kg/m2 (Pos.: 03.03.02.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.04.A**  
**Position:** gerade Treppe 12-27 kg/m2  
für Treppen und Podeste mit geradem Lauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 284,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.04.B**  
**Position:** gewendelte Treppe 12-27 kg/m2  
für teilweise gewendelte Treppen und Podeste

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 402,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.04.C**  
**Position:** Balkone 12-27 kg/m2  
für Balkone, Loggien, Mauerbrüstungen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 255,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verzinkung  
Feuerverzinkung gemäß geltenden Normen (Pos.: 03.12.01.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.06.A**  
**Position:** Verzinkung Schlosserware < 350 kg  
Verzinkung Schlosserware < 350 kg



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.06.B**  
**Position:** Verzinkung Schlosserware > 350 kg  
Verzinkung Schlosserware > 350 kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gitter vor Fensteranlage feuerverzinkt  
Gitter vor Fensteranlage feuerverzinkt

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.07A.07**  
**Position:** Gitter vor Fensteranlage feuerverzinkt  
Gitter vor Fensteranlage; Rahmen und Gitter aus verzinktem Stahl, Stäbe waagrecht und senkrecht; liefern und mit Maueranker versetzen.  
Ausführung nach Wahl der B.L. Die Maurerbeihilfen für das Öffnen und Schließen der Schlitzte und Feinarbeiten des Malers sind inbegriffen.  
Mindestabrechnung für jedes einzelne Element: 10,00 kg

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 20,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fenster

Fenster als Einfachfenster für Einfachverglasung, einteilig, beweglich; Fensterform rechteckig, Rahmenmaterial: Stahl; liefern und versetzen, Ausführung wie folgt: Rahmen für Öffnungen mit Innenanschlag; Befestigung an Mauerwerk, verdeckt; Anzahl der Drehflügel: 1 oder 2, Gashalteleisten aus Stahl geschraubt/geklemt; Fensterbänder aus Stahl; Einbaubriegel aus Stahl verzinkt; Fensterrolive aus Aluminium eloxiert. Nicht inbegriffen sind Fensterbrett und Verglasung, welche gesondert vergütet werden. (Pos.: 03.05.01.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.10.A**  
**Position:** Profilstahl  
Rahmen aus Profilstahl

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 241,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.10.B**  
**Position:** Stahlprofile-Fenster  
Rahmen aus Stahlprofilen für Fenster

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 243,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.10.C**  
**Position:** Rahmenprofil mit Dichtung  
Rahmenprofile aus gewalztem Stahlblech mit umlaufender Falzabdichtung mit Dichtungslippe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 325,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.10.D**  
**Position:** Stahlprofil verz. mit Dichtung  
Ausführung wie b), aber nach der Anfertigung feuerverzinkt



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 451,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauer- oder Fensterbankabdeckung aus verzinktem und beschichtetem Stahlblech 6/10  
 Mauer- oder Fensterbankabdeckung aus verzinktem und beschichtetem Stahlblech 6/10

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.15A.15**  
**Position:** Lieferung und Montage einer Mauer- oder Fensterbankabdeckung aus verzinktem und beschichtetem Stahlblech 6/10  
 Lieferung und Montage einer Mauer- oder Fensterbankabdeckung aus verzinktem und beschichtetem Stahlblech 6/10, Abwicklung bis zu 50 cm, komplett mit Montagesystem, Schrauben und Dübel, Wandabschlüsse silikoniert, usw.; einschließlich aller Leistungen für das Biegen, Anschlüsse, Tropfnasen usw. Inbegriffen ist die Entfernung der bestehenden Abdeckungen  
 Vermessungsnorm: Mindestabrechnung 1,00 m pro Element

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rampen mit normgerechtem Verlauf aus verzinktem Stahl  
 Rampen mit normgerechtem Verlauf aus verzinktem Stahl

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.20A.20**  
**Position:** Liefern und Einbauen von Rampen mit normgerechtem Verlauf aus verzinktem Stahl  
 Liefern und Einbauen von Rampen mit normgerechtem Verlauf aus verzinktem Stahl, Bodenplatten aus verzinkten engmaschigen Gitterrosten quer zur Steigrichtung eingebaut, Maschenweite 1x3 cm. Inbegriffen ist die Ausführung eines beidseitigen Randabweisers aus verzinktem Stahl, H=10 cm.  
 Max. Neigung der Rampe 8%, für Rampenbreite zwischen 90 u. 150 cm, einschließlich Ausbildung der Podeste zur Änderung der Laufrichtung 150x150 cm wo notwendig.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 371,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.22A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodentrennleiste für Höhenunterschiede in Inox  
 Bodentrennleiste für Höhenunterschiede in Inox

**Kodex:** **BOL25\_25.03.01.22A.22**  
**Position:** Liefern und Verlegen einer Bodentrennleiste für Höhenunterschiede in Inox  
 Liefern und Verlegen einer Bodentrennleiste für Höhenunterschiede (Schwellen, Stufen, Türrahmen usw.) aus rutschfestem Innoxstahl 3-7 mm, einschließlich Befestigungsmaterial, Biegung des Bleches und ev. Halterung aus Innoxblech.  
 Vermessungsnorm: m2 in horizontaler Projektion; Mindestabrechnung 1,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 324,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schwingtore und Rollgitter  
 Schwingtore und Rollgitter

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rahmentor mit Verkleidung als Schwingtor  
 Rahmentor mit Verkleidung als Schwingtor

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.01A.01**  
**Position:** Liefern und Einbauen von Rahmentor mit Verkleidung als Schwingtor  
 Rahmentor mit Verkleidung als Schwingtor (Industrieprodukt); einteilig, beweglich; Rahmenmaterial: Stahl; mit Torblendrahmen; liefern und versetzen; Ausführung wie folgt: Rahmen aus Stahl; Torblendrahmen aus kaltgeformtem Stahlblech; Rahmenprofile entsprechend Belastung und Anforderung; Pfosten und Riegelprofil entsprechend den Rahmenprofilen; mit Bodenschwelle; Verkleidung aus Stahlblech; Dicke: 0,6 mm; Oberfläche: vertikal spundwandartig profiliert; Beschlaggarnitur für Schwingtore; mit verdeckt liegenden Gegengewicht in Gehäuse; verzinkte Stahlseile; kugelgelagerte Rollen; Führungsschienen; oberen Ausgleichbarren; beidseitige Bedienungshebel mit Stangenriegel; Zylinderschloss mit automatischer Auskuppelung, Langschild: gelocht für Profilylinder; umlaufende Falzabdichtung zwischen Stahlzarge und Rahmenprofil; Stahloberfläche: feuerverzinkt; sichtbar bleibende Oberfläche mit Grundanstrich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 401,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung des Schwingflügel Tores für Garagen  
Instandsetzung des Schwingflügel Tores für Garagen

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.02A.02**  
**Position:** Instandsetzung des Schwingflügel Tores für Garagen  
Instandsetzung des Schwingflügel Tores für Garagen, einschließlich einstellen des Bewegungsmechanismus, Abgleichung der Federn oder Gegengewichte, einfetten der Führungen, Austausch der Schließschnur und des Griffes wo notwendig.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 70,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Ausführung mit Federn und Deckenschiene anstelle von Gegengewichten  
Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Ausführung mit Federn und Deckenschiene anstelle von Gegengewichten

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.03A.03**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Ausführung mit Federn und Deckenschiene anstelle von Gegengewichten  
Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Ausführung mit Federn und Deckenschiene anstelle von Gegengewichten.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 267,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Lieferung in Farbe RAL nach Wahl der Bauleitung anstelle nur verzinkt  
Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Lieferung in Farbe RAL nach Wahl der Bauleitung anstelle nur verzinkt

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.04A.04**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Lieferung in Farbe RAL nach Wahl der Bauleitung anstelle nur verzinkt  
Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für die Lieferung in Farbe RAL nach Wahl der Bauleitung anstelle nur verzinkt.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 200,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für Flügel mit Belüftungslöcher von mindestens 30% der Oberfläche  
Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für Flügel mit Belüftungslöcher von mindestens 30% der Oberfläche

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.05A.05**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für Flügel mit Belüftungslöcher von mindestens 30% der Oberfläche  
Aufpreis auf Art. 25.03.02.01A.01 für Flügel mit Belüftungslöcher von mindestens 30% der Oberfläche.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 120,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rollgitter für Geschäfte im bestehender Vorrichtung  
Rollgitter für Geschäfte im bestehender Vorrichtung

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.10A.10**  
**Position:** Lieferung und Einbau eines neuen Rollgitters für Geschäfte im bestehender Vorrichtung  
Lieferung und Einbau eines neuen Rollgitters für Geschäfte in bestehender Vorrichtung, einschließlich Halterungsrolle, Rollladenwelle, Zubehör, Schloss und Schlüssel. Rollladenpanzer aus verzinkten geschlossenen Blechelementen Stärke 7/10 ausgeführt, inklusive zweifache Lackbeschichtung.  
Im Preis ist das Entfernen und Entsorgen des alten Rollgitters inbegriffen.  
Mindestabrechnung für jedes einzelne Rollgitter: 5,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 221,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rollgitter für Geschäfte  
Rollgitter für Geschäfte



**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.11A.11**  
**Position:** Lieferung und Einbau eines Rollgitters für Geschäfte  
Lieferung und Einbau eines Rollgitters für Geschäfte, Rollladenpanzer aus verzinkten Stahlrohren Durchmesser 18 mm, Achsabstand 120 oder Durchmesser 14 mm, Achsabstand 60, Verbindung mit Schubstangen aus gewalztem Stahl; Rest wie Art. 25.03.02.10A.10

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 249,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandhaltung des bestehenden Rollgitters mit einstellen der Halterungen  
Instandhaltung des bestehenden Rollgitters mit einstellen der Halterungen

**Kodex:** **BOL25\_25.03.02.15A.15**  
**Position:** Instandhaltung des bestehenden Rollgitters mit einstellen der Halterungen  
Instandhaltung des bestehenden Rollgitters mit einstellen der Halterungen, einfetten der Führungen und Reinigung des Rollladenpanzers.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 241,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** MALERARBEITEN  
MALERARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Anstriche  
Anstriche (Supplemento per piccole aree <9mq)

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen der Altbeschichtungen jeglicher Art  
Altbeschichtungen innen teilweise abkratzen, abbürsten und abwaschen, geringfügige Untergrundschäden ausbessern. Inbegriffen sind die nachträgliche Beseitigung, sowie das Sammeln, Entfernen und Abtransportieren der Abfälle zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren: (Pos.: 04.01.01.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.01.A**  
**Position:** Kalkfarbe  
Kalkfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.01.B**  
**Position:** Disp.-Farbe  
Dispersionsfarbe

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.01.C**  
**Position:** Lack  
Einkomponentenlack

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernung von Tapeten  
Entfernung von Tapeten

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.02.A**  
**Position:** Entfernung von Tapeten  
Entfernen einer Schicht Wandverkleidung, Tapeten, einschließlich Kleberückstände, Tapetenleisten und Leistenstifte, inkl. Schließen der Löcher und Risse





Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 4,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernung von Tapeten weitere Schichten  
Entfernung von Tapeten weitere Schichten

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.03A.03**  
**Position:** Entfernung von Tapeten weitere Schichten  
Entfernung von Tapeten, usw. für jede weitere Schicht; Rest laut Art. 25.04.01.01

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 2,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen der Plastikbeschichtung  
Entfernen der Plastikbeschichtung

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.05A.05**  
**Position:** Entfernen der Plastikbeschichtung  
Entfernen der Plastikbeschichtung (buccia d'arancia) mittels Spachtel und Gasflamme, einschließlich entfernen der darunterliegenden Farbschichten - Rest wie unter Art. 25.04.01.01

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 11,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Allgemeines und flächendeckendes Abschleifen der Innenwände und Decken  
Allgemeines und flächendeckendes Abschleifen der Innenwände und Decken

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.08A.08**  
**Position:** Allgemeines und flächendeckendes Abschleifen der Innenwände und Decken  
Allgemeines und flächendeckendes Abschleifen der Innenwände und Decken, inbegriffen das Entfernen eventueller Nägel und Schrauben, das Verspachteln von Löchern und Sprünge. Zu verwenden nur bei Nichtentfernung der Altbeschichtung jeglicher Art. Inbegriffen ist auch das anschließende Säubern der abgeschliffenen Oberflächen.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 2,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grundierung auf Silikatbasis  
Grundierung auf Silikatbasis

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.09A.09**  
**Position:** Liefern und Auftragen von Grundierung auf Silikatbasis  
Liefern und Auftragen von Grundierung auf Silikatbasis, verdünnt mit Wasser nach Angaben des Herstellers. Aufgetragen mit Pinsel oder Rolle auf Deckenpaneelen aus Stahlbeton, um die Haftung der Spachtelmasse auf glatten Flächen zu garantieren. Verarbeitet mit einer Verbrauchsmenge von 0,30 l/m2, einschließlich aller erforderlichen Leistungen, um die Arbeiten fachgerecht auszuführen.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 7,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweimaliges Spachteln  
Zweimaliges Spachteln

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.10A.10**  
**Position:** Zweimaliges Spachteln in Q2 (malerfertig für herkömmliche Anstriche)  
Zweimaliges Spachteln in Q2 (malerfertig für herkömmliche Anstriche), von glattverputzten Untergründen mit kreuzweise aufgetragener Gips-Spachtelmasse, einschließlich dem finalen Schleifen und Glätten.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 14,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.12A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schließen von strukturellen Rissen im Wand- und Deckenputz  
Schließen von strukturellen Rissen im Wand- und Deckenputz

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.12A.12**  
**Position:** Schließen von strukturellen Rissen im Wand- und Deckenputz  
Schließen von strukturellen Rissen im Wand- und Deckenputz, einschließlich Abtragen des alten Putzes bis 20 cm Breite, öffnen und anschließendes auftragen einer zweifachen Putzschicht mit Einarbeitung eines Glasfasernetzstreifens wie Art. 25.02.09.05A.05 und anschließend glätten, Breite bis 20 cm;  
Mindestabrechnung gesamt 3,00 m

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 6,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einzelriss:  
Armierung B 10cm  
Einzelriss:  
Armierung B 10cm

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.13A.13**  
**Position:** Einzelriss:  
Armierung B 10cm  
Einzelriss in der Wand konisch aufweiten und mit Gipsmaterial füllen, Rissart: konstruktiver Riss; mit Armierungsgewebe aus Glasfaser überbrücken und mit Armierungskleber kleben und beispachteln:  
Breite der Armierung bis 10 cm (Pos.: 04.01.01.09.a)

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 5,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas: hellgetönt  
Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas: hellgetönt

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.15A.15**  
**Position:** Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas: hellgetönt  
Deckende Beschichtung mit Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas mit kaliwasserglasbeständigen Pigmenten, Zusätzen von Hydrophobierungsmitteln und maxim. 5% Massenanteil organischer Bestandteile, für innen bei Oberflächen über 500 qm, scheuerbeständig, mit einer Grundbeschichtung und einer Schlussbeschichtung: hellgetönt (Pos.: 04.01.03.03.a)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 5,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas: hellgetönt, Fläche unter 500 qm  
Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas: hellgetönt, Fläche unter 500 qm

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.16.A**  
**Position:** Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas: hellgetönt, Fläche unter 500 qm  
Deckende Beschichtung mit Dispersions-Silikatfarbe aus Kaliwasserglas mit kaliwasserglasbeständigen Pigmenten, Zusätzen von Hydrophobierungsmitteln und maxim. 5% Massenanteil organischer Bestandteile, für innen bei Oberflächen unter 500 qm, scheuerbeständig, mit einer Grundbeschichtung und einer Schlussbeschichtung: hellgetönt (Pos.: 04.01.03.03.a)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 7,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.17A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffdisp.-Farbe: Vinyl-Polymerisat  
Kunststoffdisp.-Farbe: Vinyl-Polymerisat

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.17A.17**  
**Position:** Kunststoffdisp.-Farbe: Vinyl-Polymerisat  
Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe für innen bei Oberflächen über 500 qm, scheuerbeständig, Farbton weiß oder



hellgetönt, mit einer Grundbeschichtung mit Grundbeschichtungsstoff, wasserverdünnbar und einer Schlussbeschichtung mit Dispersionsfarbe: Dispersionsfarbe auf Grundlage von Vinyl-Polymerisat (Pos.: 04.01.03.05.a)

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 4,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe mit Pigmenten und feinquarzhaltigen Füllstoffen für außen  
Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe mit Pigmenten und feinquarzhaltigen Füllstoffen für außen

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.20A.20**  
**Position:** Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe mit Pigmenten und feinquarzhaltigen Füllstoffen für außen  
Deckende Beschichtung mit Kunststoffdispersionsfarbe mit Pigmenten und feinquarzhaltigen Füllstoffen für außen, wetterbeständig, auf Putzflächen im Außenbereich aufgetragen, mit einer Grundbeschichtung aus lösungsmittelhaltiger Tiefgrundierung, einer Zwischen- und einer Schlussbeschichtung mit Dispersionsfarbe, Farbe nach Wahl der Bauleitung.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 10,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.21A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweimalige Beschichtung aus geruchloser lösemittelhaltiger Acryldispersionsfarbe  
Zweimalige Beschichtung aus geruchloser lösemittelhaltiger Acryldispersionsfarbe

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.21A.21**  
**Position:** Auftragen einer zweimaligen Beschichtung aus geruchloser lösemittelhaltiger Acryldispersionsfarbe  
Auftragen einer zweimaligen Beschichtung aus geruchloser lösemittelhaltiger Acryldispersionsfarbe (Innenanstrich zur Deckung von Rauch-, Wasser- und Rostflecken). Produkt auf Basis von Acryldispersion in geruchlosem Lösungsmittel gebunden, matte Oberflächenstruktur, nicht verseifbar, Gewichtsprozentsatz der Trockenmasse 16%, spez. Gewicht 1,3 Kg/l, Ergiebigkeit 7 m2/l der zweifachen Beschichtung, inklusive der Untergrundvorbehandlung mit einem Absperrmittel.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 12,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.23A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anti-Schimmelbehandlung auf Decken und Wänden in Innenräumen mittels bakterien- und pilzabweisendem Anstrich nach UNI-Norm 9805  
Anti-Schimmelbehandlung auf Decken und Wänden in Innenräumen mittels bakterien- und pilzabweisendem Anstrich nach UNI-Norm 9805

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.23A.23**  
**Position:** Anti-Schimmelbehandlung auf Decken und Wänden in Innenräumen mittels bakterien- und pilzabweisendem Anstrich nach UNI-Norm 9805  
Anti-Schimmelbehandlung auf Decken und Wänden in Innenräumen mittels bakterien- und pilzabweisendem Anstrich nach UNI-Norm 9805

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 4,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Innenanstriche in möblierten Räumen  
Aufpreis für Innenanstriche in möblierten Räumen

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.25A.25**  
**Position:** Aufpreis für Innenanstriche in möblierten Räumen  
Aufpreis für Innenanstriche in möblierten Räumen - Aufschlag für den Anstrich jeglicher Art auf Wänden und Decken in Räumen mit Einrichtung im Regelfall.  
Im Aufpreis sind die Mehrleistungen für erschwerte Arbeitsbedingungen enthalten und vergütet, für das Verstellen der Einrichtungsgegenstände innerhalb der Räume, das Abdecken der Einrichtung mit Nylonfolien und/oder Verpackungspapier, Papierkleband, Wellkarton, Filzmatten oder andere Materialien, das anschließende Entfernen, das rückstellen der Einrichtung und das tägliche reinigen und nach Abschluss der Arbeiten.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 3,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.30A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anstrich mit synthetischem Glanzlack 1. Qualität auf alten Holzflächen  
Anstrich mit synthetischem Glanzlack 1. Qualität auf alten Holzflächen



**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.30A.30**  
**Position:** Anstrich mit synthetischem Glanzlack 1. Qualität auf alten Holzflächen  
 Anstrich mit synthetischem Glanzlack 1. Qualität auf alten Holzflächen, innen- und außen (Jalousien, Fenster, Fenstertüren, Türen), mit folgender Vorgangsweise:  
 Abbrennen, Entfetten und Reinigung der bestehenden Anstriche;  
 erstes Ausgleichen mit Kitt und Abschmiegeln;  
 Auftragen eines Zementit Anstriches und schmiegeln;  
 Auftragen eines deckenden synthetischen Lackanstriches 1. Qualität;  
 Vermessungsnorm: 2,5 x lichte Weite der Fensteröffnung; für eventuelle Rollladenkästen wird die effektiv behandelte Fläche abgerechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.31A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweimaliger Imprägnierungsanstrich auf Rollladenkästen  
 Zweimaliger Imprägnierungsanstrich auf Rollladenkästen

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.31A.31**  
**Position:** Zweimaliger Imprägnierungsanstrich auf Rollladenkästen  
 Zweimaliger Imprägnierungsanstrich auf Rollladenkästen, Fenstern, Fenstertüren und Jalousien (innen- und außen), inbegriffen das Abschmiegeln, das Vorbereiten des Untergrundes, das Auftragen einer Grundierung, ein Schlussanstrich mit UV-beständigem Glanzlack und jede weitere Nebenleistung zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten, aufgetragen mit Pinsel mit abschmiegeln zwischen den zwei Anstrichen.  
 Vermessungsnorm: 2,5 x lichte Weite der Fensteröffnung; für eventuelle Rollladenkästen wird die effektiv behandelte Fläche abgerechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.33A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.04.01.30A.30 und 25.04.01.31A.31 für den Abtransport zur Bearbeitung derselben in der Werkstatt auf Anweisung der Bauleitung  
 Aufpreis für Art. 25.04.01.30A.30 und 25.04.01.31A.31 für den Abtransport zur Bearbeitung derselben in der Werkstatt auf Anweisung der Bauleitung

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.33A.33**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.04.01.30A.30 und 25.04.01.31A.31 für den Abtransport zur Bearbeitung derselben in der Werkstatt auf Anweisung der Bauleitung  
 Aufpreis für Art. 25.04.01.30A.30 und 25.04.01.31A.31 für den Abtransport zur Bearbeitung derselben in der Werkstatt auf Anweisung der Bauleitung.  
 Vermessungsnorm: für jeden einzelnen Verschluss ein- oder zweiflügelig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 17,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.35A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Synthetischer Glanzlack für Holzteile einschließlich Abschmiegeln und zweifacher Beschichtung - ohne weitere Vorbereitung des Untergrundes.  
 Synthetischer Glanzlack für Holzteile einschließlich Abschmiegeln und zweifacher Beschichtung - ohne weitere Vorbereitung des Untergrundes.

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.35A.35**  
**Position:** Synthetischer Glanzlack für Holzteile einschließlich Abschmiegeln und zweifacher Beschichtung - ohne weitere Vorbereitung des Untergrundes.  
 Synthetischer Glanzlack für Holzteile einschließlich Abschmiegeln und zweifacher Beschichtung - ohne weitere Vorbereitung des Untergrundes. Auf Holzflächen  
 Vermessungsnorm: Behandelte Oberfläche, Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.36A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschleifen und Lackieren des Holzhandlaufes mit zweifacher Beschichtung Transparentlack.  
 Abschleifen und Lackieren des Holzhandlaufes mit zweifacher Beschichtung Transparentlack.

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.36A.36**  
**Position:** Abschleifen und Lackieren des Holzhandlaufes mit zweifacher Beschichtung Transparentlack.  
 Abschleifen und Lackieren des Holzhandlaufes mit zweifacher Beschichtung Transparentlack.  
 Mindestabrechnung 3,00 m



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.37A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschleifen und Lackieren von vertikalen und horizontalen Holzverkleidungen aus Spundbrettern  
 Abschleifen und Lackieren von vertikalen und horizontalen Holzverkleidungen aus Spundbrettern

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.37A.37**  
**Position:** Abschleifen und Lackieren von vertikalen und horizontalen Holzverkleidungen aus Spundbrettern  
 Abschleifen und Lackieren von vertikalen und horizontalen Holzverkleidungen aus Spundbrettern, ausgeführt mit zweifacher Beschichtung mit Lasur  
 Mindestabrechnung 3,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.40A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweimaliger synthetischer Lackanstrich auf Gasrohre  
 Zweimaliger synthetischer Lackanstrich auf Gasrohre

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.40A.40**  
**Position:** Zweimaliger synthetischer Lackanstrich auf Gasrohre  
 Zweimaliger synthetischer Lackanstrich, in Weiß, für Gasrohre innerhalb der Wohnung und Farbe der Fassade außerhalb der Wohnung.  
 Vermessungsnorm: pauschal bis 8 Metern Länge für jede Erneuerung oder teilweise Abänderung, intern oder extern.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 59,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.41A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Synthetischer Lackanstrich für Gasrohre höher als 8m  
 Synthetischer Lackanstrich für Gasrohre höher als 8m

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.41A.41**  
**Position:** Synthetischer Lackanstrich für Gasrohre höher als 8m  
 Synthetischer Lackanstrich für Gasrohre, höher als 8 m - Rest wie Art. 25.04.01.40A.40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.42A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kompletter Anstrich der Geländer  
 Kompletter Anstrich der Geländer

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.42A.42**  
**Position:** Kompletter Anstrich der Geländer  
 Kompletter Anstrich der Geländer (innen und außen), aus Metall, Metallbrüstungen, Rollgitter für Geschäfte usw., inbegriffen das Abschleifen und Reinigen, Grundanstrich mit Korrosionsschutz und zweimaliger Lackanstrich für außen.  
 Vermessungsnorm: für geschlossene Oberflächen werden die effektiv beschichteten Flächen abgerechnet - für nicht kontinuierliche Flächen (Geländer usw.) wird die Frontalansicht des Elementes mit dem Faktor 2,5 multipliziert.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.43A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.04.01.42A.42 für die Behandlung von Metallflächen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis  
 Aufpreis für Art. 25.04.01.42A.42 für die Behandlung von Metallflächen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.43A.43**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.04.01.42A.42 für die Behandlung von Metallflächen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis  
 Aufpreis für Art. 25.04.01.42A.42 für die Behandlung von Metallflächen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis, zum Überstreichen, als Ersatz für den Rostschutzanstrich. Inbegriffen ist das Vorbereiten mit abschleifen und abtragen der Rostflocken.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.45A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lackierung von Metallelementen  
 Lackierung von Metallelementen

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.45A.45**  
**Position:** Lackierung von Metallelementen  
 Lackierung von Metallelementen (Handlauf, Profile usw.), Querschnitt bis 10x10 cm, inbegriffen der Anstrich der Halterungen; Rest wie Art. 25.04.01.42A.42

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.46A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.04.01.45A.45 für die Behandlung von Metallelementen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis  
 Aufpreis für Art. 25.04.01.45A.45 für die Behandlung von Metallelementen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.46A.46**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.04.01.45A.45 für die Behandlung von Metallelementen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis  
 Aufpreis für Art. 25.04.01.45A.45 für die Behandlung von Metallelementen mit Rostbindemittel auf wasserlöslicher Kunststoffdispersionsbasis, zum Überstreichen, als Ersatz für den Rostschutzanstrich. Inbegriffen ist das Vorbereiten mit abschleifen und abtragen der Rostflocken.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.50A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckbesch. Heizflächen: Korrosionssch.+Lackf.  
 Deckbesch. Heizflächen: Korrosionssch.+Lackf.

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.50A.50**  
**Position:** Deckbesch. Heizflächen: Korrosionssch.+Lackf.  
 Deckende Beschichtung auf Heizflächen aus Stahlblech, einschl. Reinigen der Stahloberfläche, sowie Aufrauhnen der vorhandenen Beschichtung.  
 Ausführung mittels: Heizkörperlackfarbe auf Heizflächen, die nicht grundiert sind, nach Entrosten (inbegriffen).  
 Arbeitsschritte:  
 - eine Grundbeschichtung mit nichtdurchschlagendem Korrosionsschutz-Grundbeschichtungsstoff,  
 - eine Schlussbeschichtung mit hitze- und farbeständiger Lackfarbe. (Pos.: 04.03.02.05.a)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.51A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alleiniges Ausbessern von Schrammen und Mängeln auf lackierten Heizkörpern  
 Alleiniges Ausbessern von Schrammen und Mängeln auf lackierten Heizkörpern

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.51A.51**  
**Position:** Alleiniges Ausbessern von Schrammen und Mängeln auf lackierten Heizkörpern  
 Alleiniges Ausbessern von Schrammen und Mängeln auf lackierten Heizkörpern, Lackfarbe wie Art. 25.04.01.50A.50  
 Vermessungsnorm: für jeden einzelnen Heizkörper

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 6,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.55A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckende Beschichtung mit plastoelastischer Dispersionsfarbe auf Mauerwerk  
 Deckende Beschichtung mit plastoelastischer Dispersionsfarbe auf Mauerwerk

**Kodex:** **BOL25\_25.04.01.55A.55**  
**Position:** Deckende Beschichtung mit plastoelastischer Dispersionsfarbe auf Mauerwerk  
 Deckende Beschichtung mit plastoelastischer Dispersionsfarbe auf Mauerwerk (Fensterbänke, Balkonbrüstungen usw.) einschließlich Vorbereiten des Untergrundes, ausgleichen und ausbessern von Lücken, schleifen, Haftgrundierung und zweifache Beschichtung mit Lackfarbe.  
 Vermessungsnorm: nach Laufmeter für Abwicklungen bis 40 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gipskartonarbeiten  
 Gipskartonarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterdecke Gipskartonplatten:  
 Abgehängte Unterdecke, mit einer Unterkonstruktion aus verzinkten, U-förmigen Stahl-Blechprofilen mit Grund- und Traglattung im jeweiligen Achsenabstand von ca. 50 cm; liefern und verlegen. Inbegriffen sind die Unterkonstruktion, die Schnellabhänger mit Spannfeder aus verzinktem Stahl, die Platten, die Schnellbauschrauben, die Papierfugendeckstreifen, die Fugenspachtelung in Q2 (malerfertig für herkömmliche Anstriche), die Öffnungen für Rohrdurchführungen, der Verschnitt: (Pos.: 04.05.01.02)

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.01.A**  
**Position:** D 12,5mm  
 mit Gipskartonplatten, Dicke: 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.01.B**  
**Position:** D 12,5mm, wasserabweisend  
 mit imprägnierten, wasserabweisenden Platten, Dicke: 12,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.04.05.01 für die Ausführung von abgehängten Gipskartondecken in bewohnten Räumen  
 Aufpreis für Art. 25.04.05.01 für die Ausführung von abgehängten Gipskartondecken in bewohnten Räumen

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.03A.03**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.04.05.01 für die Ausführung von abgehängten Gipskartondecken in bewohnten Räumen  
 Aufpreis für Art. 25.04.05.01 für die Ausführung von abgehängten Gipskartondecken in bewohnten Räumen - Im Aufpreis sind die Leistungen für den Mehraufwand und die Schwierigkeit des Eingriffes, die eingeschränkte Beweglichkeit innerhalb der Räume, der Schutz der Einrichtung mit Abdeckfolien aus Nylon und/oder Verpackungspapier, Papierklebestreifen, Wellkarton, Filzpappe oder andere Materialien, ihre nachträgliche Entfernung, das zurechtrücken der Einrichtung und das tägliche Reinigen und nach Abschluss der Arbeiten inbegriffen und abgerechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Realisierung einer horizontalen oder vertikalen Abdeckung  
 Realisierung einer horizontalen oder vertikalen Abdeckung

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.05A.05**  
**Position:** Realisierung einer horizontalen oder vertikalen Abdeckung  
 Realisierung einer horizontalen oder vertikalen Abdeckung (Träger oder Stütze) von Leitungen oder sichtbaren Abflussrohren aus imprägniertem Gipskarton, Querschnitt max. 50 x 50 cm, inklusive aller Leistungen und erforderlichen Material; Rest wie 25.04.05.01  
 Vermessungsnorm: effektiv verlegte Fläche, Mindestabrechnung 1,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gipskartonplatten  
 Gipskartonplatten

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.08A.08**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Gipskartonplatten  
 Liefern und Verlegen von Gipskartonplatten, normaler und imprägnierter Typ, Stärke von 9,5 bis 15 mm, auf bestehende Wände aufgeklebt. Einschließlich Kleber, umlaufende Anschlüsse, versiegeln der Stöße mit Papierfugendeckstreifen, Fugenspachtelung in Q2 (malerfertig für herkömmliche Anstriche), Öffnungen für Rohrdurchführungen oder Anlagen, Verschnitt; zudem jede weitere erforderliche Nebenleistung.



Vermessungsnorm: effektiv verlegte Fläche.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 29,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionsdeckel  
 Inspektionsdeckel

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.10A.10**  
**Position:** Liefern und Einbau eines Inspektionsdeckels  
 Liefern und Einbau eines Inspektionsdeckels (Aluminium + Gipskarton), mit Klip-Öffnung an der abgehängten Gipskarton-Decke oder -Wänden, einschließlich Spachtelung in Q2 - Abmessungen von 30x30 bis 60x60 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 98,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand als Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk  
 Trennwand als Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.20A.20**  
**Position:** Trennwand als Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk  
 Trennwand als Metallständerwand mit einfachem Ständerwerk, mit C-Boden- und C-Deckenanschlussprofilen, beidseitig einfach mit Gipskartonbauplatten 12,5 mm beplankt, Mineralwolle Dämmschicht, liefern und erstellen. Inbegriffen sind die Unterkonstruktion aus verzinkten Stahl-Blechprofilen, die beidseitige Beplankung aus Gipskartonplatten, Befestigungsschrauben, Abdeckung der Plattenstöße mit Papierfugendeckstreifen, Fugenspachtelung in Q2 (malerfertig für herkömmliche Anstriche), Randanschlüsse, Dichtungstreifen, Verschnitt sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Für Wände der Dicke 75/100/125 mm.  
 Vermessungsnorm: die Hohlräume über 2,5 m2 werden abgezogen - Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.21A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennwand aus wasserabweisendem Gipskarton  
 Trennwand aus wasserabweisendem Gipskarton

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.21A.21**  
**Position:** Trennwand aus wasserabweisendem Gipskarton  
 Trennwand aus Gipskarton wie Artikel 25.04.05.20A.20, ausgeführt mit imprägnierten, wasserabweisenden Gipskartonplatten, Dicke 12,5 mm, auf beiden Seiten

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.30A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandverkleidung mit Akustikpaneele in Verbund mit Gipskarton / Gummigranulat / Polyesterfaser mit einer Gesamtstärke von 40 mm  
 Wandverkleidung mit Akustikpaneele in Verbund mit Gipskarton / Gummigranulat / Polyesterfaser mit einer Gesamtstärke von 40 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.04.05.30A.30**  
**Position:** Wandverkleidung mit Akustikpaneele in Verbund mit Gipskarton / Gummigranulat / Polyesterfaser mit einer Gesamtstärke von 40 mm  
 Wandverkleidung mit Akustikpaneele in Verbund mit Gipskarton / Gummigranulat / Polyesterfaser mit einer Gesamtstärke von 40 mm - Schallabsorptionsgrad auf verputzter Wand 12 cm Rw = 57 dB - vollflächig verklebt und fixiert mit PVC Dübel-Schrauben, inklusive Entkopplungsstreifen und einer zusätzlichen Verkleidung mit Gipskartonplatte Stärke 12,5 mm angebracht mit Doppelgewindeschrauben. Inbegriffen sind Fugen- und Schraubenverspachtelung in Q2 (malerfertig für herkömmliche Anstriche) mit Papierfugendeckstreifen, Fugenglättung, Ausführung von Öffnungen für Rohrleitungen und Anlagen und Verschnitt.  
 Mindestabrechnung 6,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 106,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** FLIESENLEGERARBEITEN  
 FLIESENLEGERARBEITEN





Die Maurerbeihilfen jeglicher Art sind in den Einheitspreisen inbegriffen und vergütet.  
In den nachfolgenden Artikeln sind jegliche Lasten für das Hochziehen, das Entfernen und das Entsorgen des Restmaterials, das Absenken zum Aufladeort, der Abtransport zur öffentlichen Deponie mit den entsprechenden Entsorgungsgebühren inbegriffen.  
Die in den einzelnen Artikeln angegebenen Mindestabrechnungsnormen verstehen sich für die abgerechneten Gesamtmengen im Rahmen des einzelnen Artikels.

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kalte Fußböden und Wandverkleidungen  
Kalte Fußböden und Wandverkleidungen

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 30x30 cm uni.  
30x30 cm uni.

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.01A.01**  
**Position:** 30x30 cm uni.  
Bodenplatten 30x30 cm, einfarbig, Oberfläche eben, rutschhemmend R9/R10  
(Pos.: 05.01.02.04.e)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung aus glasierten keramischen Zweibrandfliesen, von 20x20 bis 25x50  
Verkleidung aus glasierten keramischen Zweibrandfliesen, von 20x20 bis 25x50

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.05A.05**  
**Position:** Verkleidung aus glasierten keramischen Zweibrandfliesen, von 20x20 bis 25x50  
Liefen und Verlegen von Wandverkleidungen aus glasierten keramischen Zweibrand-Fliesen, hergestellt im Trockenpressverfahren, Klasse B I (UNI EN 87), erster Wahl.  
Die Fliesen werden mit Kleber der Klasse CG2 verlegt und verbesserte Zement-Fugenversiegelung in der Farbe nach Wahl der BL. Inbegriffen sind die Kantenfliesen und Eckschutzschienen aus PVC, sowie Dekorfliesen nach Wahl der BL, Spezialteile, Verschnitt, Verkittungen, Versiegelung mit elastischer schimmelabweisender Dichtungsmasse zwischen Wand- und Bodenfliesen und alles weitere zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten. Rest laut Art. 54.02.01.  
Abmessungen 20x20 bis 25x50  
Mindestabrechnung 2,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 61,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fornitura e posa in opera di piastrelle antigelive tipo Klinker per esterni  
Fornitura e posa in opera di piastrelle antigelive tipo Klinker per esterni

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.10A.10**  
**Position:** Fornitura e posa in opera di piastrelle antigelive tipo Klinker per esterni  
Lieferung und Verlegen von frostbeständigen Klinkerfliesen für Außen, PEI 4, hoch beanspruchbar, der Größe von 10x20 / 12,5x25 cm, Farbe nach Wahl der Bauleitung, auf bestehendem Unterboden zu verlegen, einschließlich Vorbereitung desselben, sowie das eventuelle Abbrechen und Erstellen der seitlichen Wandanschlüsse usw. und alles weitere zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten; Rest laut Art. 25.05.01.01A.01  
Mindestabrechnung 1,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 68,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sovrapprezzo per angolare balconi e scale  
Sovrapprezzo per angolare balconi e scale

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.11A.11**  
**Position:** Sovrapprezzo per angolare balconi e scale  
Schenkelfliesen mit Tropfnase für Treppen und Balkone wie Art. 25.05.01.10A.01; als Aufpreis für die Verlegung des Bodens, Schenkelfliesen gemessen nach effektiv verlegter Länge in Metern.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zoccolino in piastrelle a superficie piana, in letto di malta di legante idraulico



Sockel aus keramischen Fliesen mit ebener Oberfläche; in hydraulisch erhärtendem Mörtel im Dickbett verlegen; durch Einschlämmen mit Zementmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen und sauber abwaschen. Ausführung gemäß Zeichnung. Die Maurerbeihilfen sind inbegriffen.  
(Pos.: 05.03.02.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.12.A**  
**Position:** grès rosso, H = 10 cm  
rote Klinkerfliesen (grès rosso) H = 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.12.B**  
**Position:** grès fine porcellanato, H = 10 cm  
aus Feinsteinzeug, H = 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.12.C**  
**Position:** grès fine porcellanato, H = 10 cm  
Kehlsockel aus Feinsteinzeug, H = 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 30x30cm gradino  
30x30cm gradino

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.15A.15**  
**Position:** 30x30cm gradino  
Belag für Tritt- und Setzstufe, graniten, Platten 30x30 cm  
Art. 25.05.01.01A.01 (Pos.: 05.01.02.05.f)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.16A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Ausgleichen der Schräge der Setzstufen  
Aufpreis für das Ausgleichen der Schräge der Setzstufen

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.16A.16**  
**Position:** Aufpreis für das Ausgleichen der Schräge der Setzstufen  
Aufpreis für Art. 25.05.01.15A.15 für das Ausgleichen der Schräge der Setzstufen mittels Auffüllens von Zementmörtel, einschließlich vorbereiten des Untergrundes.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 26,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.17A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Übergangsprofil aus rutschfestem Gummi  
Aufpreis für Übergangsprofil aus rutschfestem Gummi

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.17A.17**  
**Position:** Aufpreis für Übergangsprofil aus rutschfestem Gummi  
Aufpreis für Art. 25.05.01.15A.15 für das Liefern und Verlegen eines Übergangsprofils zwischen Tritt- und Setzstufe aus Aluminium, mit farbiger austauschbarer Gummieinlage (Farbe und Typ nach Wahl der BL), Breite der Einlage von 30-50 mm, Höhe 10-20mm, Länge bis 1,4m.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 40,22  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.18A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für rutschfestes Übergangsprofil, gerändelt  
 Aufpreis für rutschfestes Übergangsprofil, gerändelt

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.18A.18**  
**Position:** Aufpreis für rutschfestes Übergangsprofil, gerändelt  
 Aufpreis für Art. 25.05.01.15A.15 für das Liefern und Verlegen eines rutschfesten Übergangsprofils für Treppenränder aus eloxiertem Aluminium. Profile mit rechteckigem Querschnitt mit gefastem Eck, gerändelter Oberfläche und Montageflansch unter der Trittstufe, Länge bis 1,40 m.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,28  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennleisten aus Messing, 3 mm  
 Trennleisten aus Messing, 3 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.25A.25**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Trennleisten aus Messing, 3 mm  
 Liefern und Verlegen von Trennleisten aus Messing, Stärke 3 mm als Trennfuge für Bodenbeläge.  
 Vermessungsnorm: effektiv verlegte Menge.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,58  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** rennleisten aus Aluminium, 3 mm  
 rennleisten aus Aluminium, 3 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.26A.26**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Trennleisten aus Aluminium, 3 mm  
 Liefern und Verlegen von Trennleisten aus Aluminium, Stärke 3 mm als Trennfuge für Bodenbeläge.  
 Vermessungsnorm: effektiv verlegte Menge.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,04  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.40A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wand- und Bodenfliesen  
 Wand- und Bodenfliesen

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.40A.40**  
**Position:** Nur Verlegen von Wand- und Bodenfliesen  
 Nur Verlegen von Wand- und Bodenfliesen (gerade, in Bahnen oder diagonal) jeglicher Form, Material und Abmessung einschließlich Kleber, Versiegeln der Fugen und jede weitere Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.  
 Vermessungsnorm: effektiv verlegte Menge - Mindestabrechnung 2,00 m2.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 38,80  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.50A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verspachteln von Löchern in Fliesenböden oder Verkleidungen  
 Verspachteln von Löchern in Fliesenböden oder Verkleidungen

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.50A.50**  
**Position:** Verspachteln von Löchern in Fliesenböden oder Verkleidungen  
 Verspachteln von Löchern in Fliesenböden oder Verkleidungen, inbegriffen der Entfernung eventueller Schrauben und Dübel, dem Verschließen des Loches mittels Zementspachtelmasse in passender Farbe. Preis für jeden einzelnen Raum, unabhängig von der Anzahl der Löcher.



Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 124,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.55A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausmalen der Fliesenfugen  
Ausmalen der Fliesenfugen

**Kodex:** **BOL25\_25.05.01.55A.55**  
**Position:** Ausmalen der Fliesenfugen  
Ausmalen der Fliesenfugen mit entsprechender Dispersionsfarbe auf Grundlage von Acryl-Polymerisat. Das Produkt muss laut Herstellerangaben aufgebracht werden in der Farbe der bestehenden Fugen. Vor dem Aufbringen der Farbe müssen die Fugen gereinigt werden und eventuelle Schäden ausgebessert werden. Preis pro m2 an behandelter Fläche, unabhängig von der Größe der Fliesen oder der Breite der Fugen.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 20,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** TISCHLERARBEITEN  
TISCHLERARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Holzgegenstände  
Holzgegenstände

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf  
Handlauf

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.01A.01**  
**Position:** Liefern und Verlegen eines Handlaufes bestehend aus  
Liefern und Verlegen eines Handlaufes bestehend aus:  
Verankerungsplatten für Mauern  
L-Profil als Auflagen  
Längsprofil Flachstahl 30x8 mm  
Profiliertes abgerundetes Handlauf aus Holz (Buche, Eiche oder jede andere Holzart), Querschnitt 50x60 mm  
In den Leistungen inbegriffen sind die Schrauben, Dübel und das Lackieren der Metallteile mit einem Grundanstrich und zweifachem Anstrich mit deckender Lackfarbe sowie Holzteile mit einem Grund- Zwischen und Schlussbeschichtung mit transparenter Lacklasur auf Wasserbasis. Inbegriffen ist die Realisierung der Anschlüsse (auch schräg) zwischen den verschiedenen Elementen und jede weitere erforderliche Nebenleistung.  
Vermessungsnorm: effektive Abwicklung in Metern.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 118,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf aus Holz  
Handlauf aus Holz

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.02A.02**  
**Position:** Liefern und Verlegen eines Handlaufes aus Holz  
Liefern und Verlegen eines Handlaufes aus Holz, Holzart nach Wahl der BL, Abmessungen bis 12x6 cm, mit Lackbeschichtung, auf bestehender Stahl- oder Holzstruktur montiert, einschließlich Entfernen und Entsorgen des alten bestehenden Handlaufes; Rest wie Art. 25.09.01.01A.01

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 56,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Holzabdeckung für die Brüstung einer Innenstiege  
Holzabdeckung für die Brüstung einer Innenstiege

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.03A.03**  
**Position:** Liefern und Verlegen einer Holzabdeckung für die Brüstung einer Innenstiege  
Liefern und Verlegen einer Holzabdeckung für die Brüstung einer Innenstiege, ausgeführt mit Holzprofilen (Buche, Eiche, oder jede andere Holzart) mit abgerundeten Kanten, Querschnitt bis 40x200 mm. Befestigung der Profile mittels Einpressdübeln zwischen Profilen und Mauerwerk.  
In den Leistungen inbegriffen ist die Beschichtung der Holzteile mit einer Grund- Zwischen und Schlussbeschichtung mit transparenter Lacklasur auf Wasserbasis und die Arbeiten zur Vorbereitung des Untergrundes.  
Inbegriffen ist die Realisierung der Anschlüsse (auch schräg) zwischen den verschiedenen Elementen und jede weitere erforderliche Nebenleistung.  
Vermessungsnorm: effektive Abwicklung in Metern.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 79,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vollholzbolzen, Stärke 40 mm, für Treppenstufen  
 Vollholzbolzen, Stärke 40 mm, für Treppenstufen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.05A.05**  
**Position:** Vollholzbolzen, Stärke 40 mm, für Treppenstufen  
 Liefern und Verlegen von Vollholzböhlen (Eiche, Lärche, Nuss usw.) bis zu einer Stärke von 40 mm für Treppenstufen auf vorhandener Stahlstruktur, einschließlich Entfernen der alten Böhlen, Reinigen der Struktur, anschließende Montage und Befestigung der neuen Stufen, Beschichtung der Holzteile mit einer Grund- Zwischen und Schlussbeschichtung mit transparenter Lacklasur.  
 Inbegriffen ist jede weitere erforderliche Leistung, für Trittstufen bis 35x120 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 154,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Setzstufe aus Vollholzböhlen  
 Setzstufe aus Vollholzböhlen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.01.06A.06**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Setzstufe aus Vollholzböhlen  
 Liefern und Verlegen von Setzstufe aus Vollholzböhlen, Befestigung mit verdeckten Dübeln, Rest wie Art. 25.09.01.05A.05

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 68,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Warme Bodenbeläge und Zubehör  
 Warme Bodenbeläge und Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** 2-Schicht Fertigparkett  
 2-Schicht Fertigparkett Länge bis 600 mm, Breite 60-70 mm, Dicke 10 mm mit 4-seitig Nut und Federverbindung. Oberfläche fertig versiegelt oder geölt. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Holzbodens an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens, Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Voranstrich), sind in eigener Position ausgeschrieben; Länge: 420-700 mm; Breite: 65-70 mm; Dicke: 10 mm; Nuttschicht: 3,6mm (Pos.: 06.03.02.11)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.01.A**  
**Position:** Holzart Eiche natur  
 Holzart Eiche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 97,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.01.B**  
**Position:** Holzart Nuss  
 Holzart Nuss

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 125,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.01.C**  
**Position:** Holzart Kirsch  
 Holzart Kirsch



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 116,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mosaikparkett D8mm

Parkettfußboden aus Mosaikparkettlamellen mit glatt bearbeiteten Kanten; Lamellenlänge: bis zu 165 mm; Breite: 22mm; Dicke: 8 mm; zu Verlegeeinheiten zusammengesetzt. Auf geeignetem Untergrund verklebt. Inbegriffen ist die Verlegung auf normgerechten Unterboden, inklusive Klebstoff und Verschnitt. Das Anschleifen und Absaugen des Unterbodens Schließen von Scheinfugen und Haftgrundierung (Vorstrich) sowie das Schleifen und Oberflächenbehandlung sind in eigener Position ausgeschrieben. (Pos.: 06.03.03.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.03.A**  
**Position:** Eiche natur  
 Holzart: Eiche natur

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 58,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.03.B**  
**Position:** Buche  
 Holzart: Buche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 58,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schleifen von Holzböden  
 Schleifen von Holzböden

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.05A.05**  
**Position:** Schleifen von Holzböden  
 Schleifen von Holzböden, ausgeführt mit dreimaligem Schmirgeln mit abnehmender Körnung, einmalige Grundierung mit Einkomponentenlack auf Wasserbasis ohne Lösungsmittel, einen zusätzlichen Feinschliff und zweimaliger Einkomponenten-Polyurethan-Siegel auf Wasserbasis mit Härter Zusatz 10%, Glanz oder Halbganz nach Wahl der Bauleitung, einschließlich jegliche weitere Zusatzleistung um die Arbeit fachgerecht fertigzustellen; nicht inbegriffen ist die Ab- und Wiedermontage der Kehrleisten.  
 Mindestabrechnung 9,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ab- und Wiedermontage Sockelleiste  
 Ab- und Wiedermontage Sockelleiste

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.08A.08**  
**Position:** Ab- und Wiedermontage Sockelleiste  
 Ab- und Wiedermontage, Lagerung und Reinigung von bestehenden Fußleisten jeglicher Art (ausgenommen Polsterholz oder Montageholz), einschließlich der Spezialstücke für das Abschleifen der Holzböden. Inbegriffen ist die Lieferung und Montage von beschädigten Spezialstücken wie Eck- und - Endteilen.  
 Vermessungsnorm: Umfang des Raumes ohne Abzug der Türen und Fenstertüren - Mindestabrechnung 5,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fußleiste aus melaminbeschichtetem Sperrholz  
 Fußleiste aus melaminbeschichtetem Sperrholz

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.10A.10**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Fußleiste aus melaminbeschichtetem Sperrholz  
 Liefern und Verlegen von Fußleiste aus melaminbeschichtetem Sperrholz, trapezförmig, Oberkante abgerundet; Querschnitt: 15 x 60 (h) mm; mit Polsterholz liefern und Stahlnägeln oder Dübeln und Messingschrauben befestigen je nach Wandtyp. Die Fußleiste wird mit Messing- oder getönten Schrauben befestigt, einschließlich Formstücke für Innenecken, Außenecken und Endstücke; Farbe nach Wahl der Bauleitung.  
 Vermessungsnorm: Umfang des Raumes ohne Abzug der Türen und Fenstertüren - Mindestabrechnung 5,00 m



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von Fußleiste aus massivem Holz  
 Liefern und Verlegen von Fußleiste aus massivem Holz

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.11A.11**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Fußleiste aus massivem Holz  
 Liefern und Verlegen von Fußleiste aus massivem Holz, rechteckig, mit gefaster Kante; Querschnitt: min. 15 x 60 (h) mm; liefern und mit Dübeln und Messingschrauben befestigen; einschließlich Gehrungsschnitte bei Ecken und Kanten oder Formstücke für Innenecken, Außenecken und Endstücke; Holzart nach Wahl der Bauleitung.  
 Vermessungsnorm: Umfang des Raumes ohne Abzug der Türen und Fenstertüren - Mindestabrechnung 5,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk  
 Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk, ein- oder mehrfarbig, Farbton nach Musterkatalog; brandtoxokologisch unbedenklich, Brandverhalten Cf1-s1; antistatische. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt. (Pos.: 06.02.02.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.15.A**  
**Position:** Platten D2mm  
 Bodenbelag in Platten zu ca. 60x60 cm, ein- oder mehrfarbig; Oberfläche und Rückseite glatt; Dicke: 2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.15.B**  
**Position:** Platten D3,5mm  
 Bodenbelag in Platten zu ca. 60x60 cm, ein- oder mehrfarbig, Oberfläche und Rückseite glatt; Dicke: 3,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 117,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.15.C**  
**Position:** Oberfläche Noppen  
 Bodenbelag in Platten zu 100x100 cm, einfarbig, Dicke 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 105,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk für die Verkleidung von Tritt- und Setzstufen der Treppen  
 Liefern und Verlegen von Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk für die Verkleidung von Tritt- und Setzstufen der Treppen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.16A.16**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk für die Verkleidung von Tritt- und Setzstufen der Treppen  
 Liefern und Verlegen von Bodenbelag aus synthetischem Kautschuk wie Art. 25.09.02.15 für die Verkleidung von Tritt- und Setzstufen der Treppen, für Stufen jeglicher Form und Abmessung bis zu einer Breite von 120 cm.  
 Vermessungsnorm: für jede einzelne verkleidete Tritt- oder Setzstufe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 39,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen eines vinyl-homogenem PVC- Bodenbelages  
 Liefern und Verlegen eines vinyl-homogenem PVC- Bodenbelages



**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.20A.20**  
**Position:** Liefern und Verlegen eines vinyl-homogenem PVC- Bodenbelages  
 Bodenbelag aus PVC mit oder ohne Träger aus Synthefaser-Vliesstoff in Bahnen oder Platten, einfarbig oder marmoriert, Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säubern und Absaugen desselben, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt.  
 Bodenbelag aus Polyvinylchlorid, Gesamtdicke: 2 mm (Pos.: 06.02.01.07.a)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von Bodenbelag aus Linoleum in Bahnen  
 Bodenbelag aus Linoleum, in Bahnen, antistatisch, mit werkseitiger Oberflächenvergütung, Brandverhalten: Cfl-s1; einfarbig moiriert oder marmoriert; Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säubern und Absaugen desselben, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt. (Pos.: 06.02.03.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.25.A**  
**Position:** D2,5mm, einfarbig/moiriert  
 einfarbig oder moiriert; Dicke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.25.B**  
**Position:** D2,5mm, marmoriert  
 marmoriert; Dicke: 2,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von abgerundeten Fugenabdeckschienen aus Messing  
 Übergangsprofil aus Messing, gewölbt; sichtbare Breite: 30 mm; liefern, mit Schrauben und Dübeln befestigen: (Pos.: 06.09.01.01)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.30.A**  
**Position:** mit sichtb. Schrauben  
 mit sichtbaren Schrauben

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.30.B**  
**Position:** mit nicht sichtbaren Schrauben  
 mit nicht sichtbaren Schrauben

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.30.C**  
**Position:** kleben  
 durch Kleben

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.31** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen eines Bodenbelages aus Vinyl geklebt  
 Designbodenbelag in Klebevariante; Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das





Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile, Klebstoff und Verschnitt. (Pos.: 06.02.01.04)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.31.A**  
**Position:** Nutzsichten 0,3mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,3mm verklebt mit geeignetem Klebstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.31.B**  
**Position:** Nutzsichten 0,5mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,5mm verklebt mit geeignetem Klebstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 64,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.31.C**  
**Position:** Nutzsichten 0,7mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,7mm, verklebt mit geeignetem Klebstoff

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.32** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vinylboden (Designbelag Click) schwimmend verlegt  
Designbelag in Lose/schwimmender Variante. Farbton nach Musterkatalog. Inbegriffen sind die Verlegung auf normgerechten Unterboden, das Säubers Schleifen und Absaugen desselben, das Anarbeiten des Bodenbelages an Anbauteile und Verschnitt. (Pos.: 06.02.01.05)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.32.A**  
**Position:** Nutzsichten 0,3mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,3mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 60,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.32.B**  
**Position:** Nutzsichten 0,5mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,5mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 69,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.02.32.C**  
**Position:** Nutzsichten 0,7mm  
Designbodenbelag mit einer Nutzsicht von 0,7mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 74,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Lieferung und Einbau von Außenabschlüssen  
Lieferung und Einbau von Außenabschlüssen  
Die unten angeführten Artikel verstehen sich für Fenster und Fenstertüren, ein- oder zweiflügelig, mit Drehkipp-Öffnung des Hauptelements und Nebenelement mit Flügel  
Die neuen Verschlüsse mit max. Uw £ 1,4 W/m2K (aus PVC, PVC-Aluminium, Holz oder Holz-Alu) müssen folgende Eigenschaften aufweisen:  
Verschlüsse komplett mit Standard Mehrscheibenisolierverglasung nach UNI-Norm 7697 und nachträglichen Änderungen und Ergänzungen mit Wärmedurchgangskoeffizient Ug = 1,1 W/m2K (Uni EN 7697) und Schalldämmwert 32 dB  
In den Bädern ist ohne Aufpreis auf der Innenseite eine Mattglasscheibe zu montieren



Die Fenstertüren müssen mit niedrigen Schwellen (max. 25 mm) mit Anschlag aus Aluminiumprofilen eingebaut werden; Halte- und Schließbeschläge bestehend aus: Winkelbändern aus weiß verzinktem Stahl geeigneter Querschnittsdimensionierung mit Feinregulierung in den drei Richtungen Typ Fensterflügel (Dreh-Kipp), Beschlags Betätigung mit Ein Handgriff, Verriegelungspunkte mit Schließzapfen (einstellbar oder fest mit Gleitschließblechen) im Abstand von 120 cm, Fehlbedienungssperre (gegen falsche Handhabung), mindestens ein Verriegelungszapfen im unteren Rahmenprofil muss „abrisstfest“ ausgebildet sein (Schließblech mit zwei schräg eingedrehten Pilzkopfschrauben befestigt). Griff als Schnappverschluss, auch abnehmbar mit Abdeckplatte, nach Anweisung der BL.

In den Leistungen ist das Abmontieren der alten Verschlüsse und eventueller Verblendungen (auch ev. Veranden jeglichen Materials) inbegriffen, sowie das Entfernen und der Transport zur Mülldeponie, einschließlich Entsorgungsgebühren. Weiteres sind alle Leistungen und erforderliches Zubehör zur fachgerechten Übergabe des montierten Verschlusses eingeschlossen. Es müssen die jeweiligen Zertifikate vorgelegt werden, sei es für das Fenster, wie auch jenes der Scheiben (dessen Wert im Abstandhalter eingestanz sein muss). Eventuelle Verblendungen unter den Fenstern oder Abdeckungen von Veranden bestehend aus einer zweifachen PVC-Platte oder anderem wetterfestem Material mit Füllung aus Dämmmaterial mit demselben U-Wert wie das Isolierglas, Profilverstärkung, Anschlussprofile um eine wasserdichte Ausführung die garantieren werden wie die Außenabschlüsse abgerechnet. Im Falle, dass der Einbau der neuen Verschlüsse nicht gleichzeitig mit dem Entfernen der alten erfolgen kann, ist die Firma verpflichtet, zu ihren Lasten zeitweilig die Fensteröffnungen mit dicken Polyethylen Folien zu verschließen, die fest an den Blindstöcken zu fixieren sind. Vermessungsnorm für Außenabschlüsse: es wird die lichte Weite der inneren Maueröffnung für jedes Element ein- oder zweiflügelig gemessen. Mindestabrechnung pro Element: 1,00 m2

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch der bestehenden Fenster/Türen und Veranden mit Lieferung und Montage von Verschlüssen  
Austausch der bestehenden Fenster/Türen und Veranden mit Lieferung und Montage von Verschlüssen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.01A.01**  
**Position:** Austausch der bestehenden Fenster/Türen und Veranden mit Lieferung und Montage von Verschlüssen  
Austausch der bestehenden Fenster/Türen und Veranden mit Lieferung und Montage von Verschlüssen, ein- oder mehrflügelig, aus weißem PVC, den Konformitätsnormen EN ISO 1163, Teil 1 und Teil 2 angepasst mit hoher Schlagfestigkeit. Die extrudierten Profile müssen aus blei- und kadmiumfreiem, stabilisiertem, hochschlagzähem PVC sein. Das Rahmen- und Flügelprofil muss eine Bautiefe von mind. 72 mm, 5 thermische Luftkammern, 3 Abdichtungen aufweisen, sowie die notwendigen Metallverstärkungen, Ausführung gemäß Art. 25.09.03. Der neue Fensterrahmen kann auf den bestehenden Stock aus Holz montiert werden, wobei der innere und äußere mit geeigneten PVC-Profilen überzogen und versiegelt werden muss oder hingegen Entfernen des bestehenden Holzrahmens und Einsetzen eines neuen Blindstockes mit Rollo Schiene, welcher getrennt abgerechnet wird.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 910,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenabschlüsse aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01  
Außenabschlüsse aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.02A.02**  
**Position:** Außenabschlüsse aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01  
Außenabschlüsse aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01, aber PVC farbig, jedoch einfarbig, nach Wahl der Bauleitung;

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.002,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außenabschluss aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01 mit Aluminiumverkleidung  
Außenabschluss aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01 mit Aluminiumverkleidung

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.03A.03**  
**Position:** Außenabschluss aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01 mit Aluminiumverkleidung  
Außenabschluss aus PVC wie Art. 25.09.03.01A.01, aber mit externer Verkleidung aus einbrennlackiertem Aluminiumprofilen an den Ecken verschweißt, mit offener Fuge Mindeststärke 1,5 mm, aus einer P Al Mg Si-Legierung 3569-66, am PVC-Profil mittels Nylonclips befestigt - oder rostfreiem Stahl - verdeckt und spannungsfrei, Farbe nach Wahl der Bauleitung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.068,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis.25.09.03.03A.03 für trapezförmige Fenster  
Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis.25.09.03.03A.03 für trapezförmige Fenster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.04A.04**  
**Position:** Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis.25.09.03.03A.03 für trapezförmige Fenster  
Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis. 25.09.03.03A.03 für trapezförmige Fenster.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **370,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis 25.09.03.03A.03 für rundes Fenster  
Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis 25.09.03.03A.03 für rundes Fenster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.05A.05**  
**Position:** Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis 25.09.03.03A.03 für rundes Fenster  
Aufpreis von Art. 25.09.03.01A.01 bis 25.09.03.03A.03 für rundes Fenster (obló), mit Schwingflügel, mit Flügelöffnung oder Kippflügel nach Wahl der Bauleitung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **911,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.01A.01 für Außenabschlüsse in PVC zweifärbig ausgeführt  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.01A.01 für Außenabschlüsse in PVC zweifärbig ausgeführt

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.06A.06**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.01A.01 für Außenabschlüsse in PVC zweifärbig ausgeführt  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.01A.01 für Außenabschlüsse in PVC zweifärbig ausgeführt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **150,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz-Aluminium  
Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz-Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.10A.10**  
**Position:** Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz-Aluminium  
Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz-Aluminium. Holzart der Profile und Lackfarbe nach Wahl der BL, Rest wie Art. 25.09.03.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.405,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.11A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für trapezförmige Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für trapezförmige Fenster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.11A.11**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für trapezförmige Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für trapezförmige Fenster;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **389,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.12A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für runde Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für runde Fenster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.12A.12**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für runde Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.10A.10 für runde Fenster (obló), mit Schwingflügel, mit Flügelöffnung oder Kippflügel nach Wahl der B.L.;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **967,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz  
Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.15A.15**  
**Position:** Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz  
Austausch der bestehenden Abschlüsse einschließlich Veranden mit Lieferung und Einbau von Abschlüssen aus Holz. Holzart der Profile und Lackfarbe nach Wahl der B.L.; Rest wie Art. 25.09.03.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.328,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für trapezförmige Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für trapezförmige Fenster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.16A.16**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für trapezförmige Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für trapezförmige Fenster;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **382,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.17A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für runde Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für runde Fenster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.17A.17**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für runde Fenster  
Aufpreis auf Art. 25.09.03.15A.15 für runde Fenster (obló); mit Schwingflügel, mit Flügelöffnung oder Kippflügel nach Wahl der Bauleitung;

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **912,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
Aufpreis Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.20A.20**  
**Position:** Aufpreis Sprossen (Feld)  
Aufpreis für Isolierglas teilende Quer- und/oder Höhensprossen; Holzdicke entsprechend der Flügeldicke und Breite laut Detailzeichnungen (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld) (Pos.:09.01.01.02A.02).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **39,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.21A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld)  
Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.21A.21**  
**Position:** Aufpr. vorgesetzte Sprossen (Feld)  
Aufpreis für doppelseitig dem Isolierglas vorgesetzte Quer- und/oder Höhensprossen, Holzdicke innen: 25x18 mm, außen: 25x15 mm (Der Aufpreis bezieht sich auf jedes einzelne Feld) (Pos.: 09.01.01.03A.03).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **25,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und einbauen von Blindstöcken für Außenabschlüsse  
Liefern und einbauen von Blindstöcken für Außenabschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.25A.25**



**Position:** Liefern und einbauen von Blindstöcken für Außenabschlüsse  
Liefern und einbauen von Blindstöcken für Außenabschlüsse, aus Stahl oder Holz, jeglicher Abmessung, einschließlich Materialien und Befestigungszargen, Maurerbehilfen und jede weitere erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 62,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Liefern und Einbauen von Fenstertüren einschließlich Schloss mit europäischem Zylinder und 3 Schlüsseln  
Aufpreis für Liefern und Einbauen von Fenstertüren einschließlich Schloss mit europäischem Zylinder und 3 Schlüsseln

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.26A.26**  
**Position:** Aufpreis für Liefern und Einbauen von Fenstertüren einschließlich Schloss mit europäischem Zylinder und 3 Schlüsseln  
Aufpreis für Liefern und Einbauen von Fenstertüren einschließlich Schloss mit europäischem Zylinder und 3 Schlüsseln.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 121,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.30A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester - Klasse 2B2  
Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester - Klasse 2B2

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.30A.30**  
**Position:** Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester - Klasse 2B2  
Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester (PET) zur Anpassung der Einfachverglasungen und / oder Doppelverglasungen verschiedener Dicken an die Unfallverhütungsnormen (nach UNI-Norm 7697).  
Risikobeurteilung: Mögliche Verletzung durch möglichen Glasbruch (Klasse 2B2 nach UNI EN 12600) ohne die Gefahr ins Leere zu fallen.  
  
Die Folie muss nach UNI EN 12600 mit Klasse 2B2 zertifiziert sein, damit sie sowohl auf der Glas- als auch auf der Folienseite auf das Glas wirkt. Sie muss eine kratzfeste Beschichtung aufweisen, um normalen Abnutzungen der regelmäßigen Reinigung zu widerstehen. Die Konformität der Folie wird durch Aufbringen eines Klebers (zwischen Folie und Glas) auf jedes behandelte Glas bestätigt.  
Am Ende der Arbeiten muss der Bauleitung eine schriftliche Bescheinigung ausgestellt werden, um die oben genannte Konformität nachzuweisen.  
Die Folie muss so zugeschnitten werden, dass sie das gesamte vorhandene Glas mit einer maximalen Abweichung von 3mm vom Fensterrahmen bedeckt. Vor dem Einbau müssen die Klemmleisten der Gläser entfernt und anschließend wieder eingebaut werden.  
Die Kosten für die Silikonisierung rundherum sind, sofern sie durchgeführt werden, in den Kosten enthalten.  
  
Vermessungsnorm: effektive Oberfläche der Verglasung oder der behandelten Verglasung.  
Mindestabrechnung für jedes einzelne Glas 0,50 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 173,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.31A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester wie Art. 25.09.03.30A.30  
Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester wie Art. 25.09.03.30A.30

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.31A.31**  
**Position:** Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester wie Art. 25.09.03.30A.30  
Liefern und Einbau einer transparenten Sicherheitsfolie aus Polyester wie Art. 25.09.03.30A.30, aber:  
Risikobeurteilung: Mögliche Verletzung durch möglichen Glasbruch (Klasse 1B1 nach UNI EN 12600) mit der Gefahr ins Leere zu fallen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 182,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.32A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überprüfung der vorhandenen Verglasungen der gesamten Wohnung  
Überprüfung der vorhandenen Verglasungen der gesamten Wohnung

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.32A.32**  
**Position:** Überprüfung der vorhandenen Verglasungen der gesamten Wohnung  
Überprüfung der vorhandenen Verglasungen der gesamten Wohnung (Außenabschlüsse und Innentüren) und anschließende Zertifizierung durch Erstellung einer zusammenfassenden Aufstellung über die Eigenschaften der einzelnen Verglasungen (der Bauleitung vorzulegen) mit Angabe der Klasse und der technischen Eigenschaften jedes Glases.  
Falls das Glas nicht den geltenden Unfallverhütungsnormen entspricht und alle oder ein Teil davon ausgetauscht oder die Sicherheitsfolien angebracht werden, gilt dies als Rufsonderzulage für den Austausch oder Richtigsetzung der Gläser laut Norm mittels Sicherheitsfolie auch eines einzelnen Glases.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **442,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.50A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von fixen Verglasungselementen für Geschäftsauslagen  
 Liefern und Verlegen von fixen Verglasungselementen für Geschäftsauslagen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.50A.50**  
**Position:** Liefern und Verlegen von fixen Verglasungselementen für Geschäftsauslagen  
 Liefern und Verlegen von fixen Verglasungselementen für Geschäftsauslagen (Verglasungen oder fixe Oberlichter) - Rahmen aus pulverbeschichtetem Aluminium, Farbe nach Wahl der B.L oder eloxiertem Aluminium, einschließlich verstärktem Stock mit Sockelplatte 16 cm unten. In den Leistungen ist die Lieferung und der Einbau einer Wärmeschutzverglasung mit doppeltem Sicherheitsglas VSG (3/3 mit Klebefolie PVB zu 0,38 mm + 12-15 Ar + 3/3 mit Klebefolie PVB zu 0,38 mm) Wärmedurchgangskoeffizient Ug = 1,1 W/m2K (UNI EN 7697) und Schalldämmwert 32 dB.  
 In den Leistungen sind das Entfernen und Entsorgen der bestehenden Verglasung, einschließlich Türen, Oberlichter, Verglasungen und Zubehör inbegriffen.  
 Vermessungsnorm: Fläche des äußeren Stockes für jedes einzelne realisierte Element (einschließlich fixen Oberlichtes) mit Mindestabrechnung 4,00 m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **837,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.51A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.03.50A.50 für den Einbau von Verglasungen großer Abmessungen  
 Aufpreis für Art. 25.09.03.50A.50 für den Einbau von Verglasungen großer Abmessungen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.51A.51**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.03.50A.50 für den Einbau von Verglasungen großer Abmessungen  
 Aufpreis für Art.25.09.03.50A.50 für den Einbau von Verglasungen großer Abmessungen mit doppeltem Sicherheitsglas VSG 4/4 + 12 Ar + 4/4.  
 Vermessungsnorm: Aufpreis auf die Fläche der gelieferten und verlegten Verglasung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **185,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.53A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.03.50A.50 für den Einbau einer Oberlichte mit Kippmechanismus  
 Aufpreis für Art. 25.09.03.50A.50 für den Einbau einer Oberlichte mit Kippmechanismus

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.53A.53**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.03.50A.50 für den Einbau einer Oberlichte mit Kippmechanismus  
 Aufpreis für Art. 25.09.03.50A.50 für den Einbau einer Oberlichte mit Kippmechanismus komplett mit Öffnungssperre und Schließelement oben - Für Oberlichter jeglicher Größe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **829,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.55A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau einer verglasten Tür für Geschäfte  
 Liefern und Einbau einer verglasten Tür für Geschäfte

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.55A.55**  
**Position:** Liefern und Einbau einer verglasten Tür für Geschäfte  
 Liefern und Einbau einer verglasten Tür für Geschäfte, Ausführung wie Art. 25.09.03.50A.50, einschließlich Türgriff aus Kunstharz oder innere und äußere Platte aus lackiertem Stahl, 3 Scharniere aus Aluminium mit Bolzen aus rostfreiem Stahl für den Flügel, Sicherheitseinsteckschloss mit 3-Punkt-Verriegelung, mit Falle und Riegel, Profizylinder, Schließeblech aus verzinktem Stahl und Sicherheitsschlüssel für europäischen Zylinder komplett mit drei Schlüsseln und Karte zur Reproduktion - Abmessungen für eine lichte Durchgangsweite bis 100x230 cm.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.448,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.56A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.03.55A.55 für das liefern und einbauen einer Kälteschutzschiene  
 Aufpreis für Art. 25.09.03.55A.55 für das liefern und einbauen einer Kälteschutzschiene

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.56A.56**



**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.03.55A.55 für das liefern und einbauen einer Kälteschutzschiene  
Aufpreis für Art. 25.09.03.55A.55 für das liefern und einbauen einer Kälteschutzschiene mit mechanischem Auslösemechanismus am unteren Türanschlag.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 110,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.60A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oben Türschließer mit Zahntrieb  
Oben Türschließer mit Zahntrieb

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.60A.60**  
**Position:** Oben Türschließer mit Zahntrieb  
Oben Türschließer mit Zahntrieb; Gehäuse aus Aluminium, farbbeschichtet, Farbton Silber; mit Frontalregulierung; Schließgröße: 2 - 4; Schließmoment: 15 - 45 NM; mit regulierbarer Öffnungsdämpfung und justierbarem Schließgestänge; liefern, mit Montageplatte nach Herstellervorschrift montieren.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 325,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.61A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodentürschließer für Anschlag- und Pendeltüren mit Öffnungsdämpfung  
Bodentürschließer für Anschlag- und Pendeltüren mit Öffnungsdämpfung

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.61A.61**  
**Position:** Bodentürschließer für Anschlag- und Pendeltüren mit Öffnungsdämpfung  
Bodentürschließer für Anschlag- und Pendeltüren mit Öffnungsdämpfung; Schließkraft von außen einstellbar; Größe von 15 bis 45 NM, Schließfeststellung des Öffnungswinkels von 80° - 120° bei jeder Position ein- und ausstellbar; höhen-, seiten- und längenverstellbar; mit Tür Hebel und Zapfenband aus Aluminium, eloxiert; mit Abdeckplatte aus nichtrostendem Stahl; liefern und mit Zementkasten oberflächenbündig einbauen, einschließlich Maurerbeihilfe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 904,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.62A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbauen eines einzelnen festen Türgriffes aus Kunstharz  
Liefern und Einbauen eines einzelnen festen Türgriffes aus Kunstharz

**Kodex:** **BOL25\_25.09.03.62A.62**  
**Position:** Liefern und Einbauen eines einzelnen festen Türgriffes aus Kunstharz  
Liefern und Einbauen eines einzelnen festen Türgriffes aus Kunstharz oder Platte zum Öffnen der Auslagentür, inklusive Abmontage des bestehenden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 107,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör für die Außenabschlüsse  
Zubehör für die Außenabschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rolle plus Riemenscheiben für Rollläden aus verzinktem Stahl  
Rolle plus Riemenscheiben für Rollläden aus verzinktem Stahl

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.01A.01**  
**Position:** Rolle plus Riemenscheiben für Rollläden aus verzinktem Stahl  
Rolle plus Riemenscheiben für Rollläden aus verzinktem Stahl, ohne Halterung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 82,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ersetzen der Halterungen und Kugellager



Ersetzen der Halterungen und Kugellager

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.02A.02**  
**Position:** Ersetzen der Halterungen und Kugellager  
Ersetzen der Halterungen und Kugellager; für jede Rollladenrolle.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 54,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Motorisierung der Rollläden jeglicher Abmessungen  
Motorisierung der Rollläden jeglicher Abmessungen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.05A.05**  
**Position:** Motorisierung der Rollläden jeglicher Abmessungen  
Motorisierung der Rollläden jeglicher Abmessungen mit Axialmotor entsprechender Stärke, einschließlich Abänderungen an der Rolle und Riemenscheibe - die elektrische Verbindungsleitung zu Schalter und Versorgungsleitung wird getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 477,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch Rolllädenseil typ Micro Lift  
Austausch Rolllädenseil typ Micro Lift

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.07A.07**  
**Position:** Austausch Rolllädenseil typ Micro Lift  
Austausch Rolllädenseil

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 107,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rollorriemen aus Nylon für Rollladenwickler für Fenster und Fenstertüren  
Rollorriemen aus Nylon für Rollladenwickler für Fenster und Fenstertüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.10A.10**  
**Position:** Rollorriemen aus Nylon für Rollladenwickler für Fenster und Fenstertüren  
Rollorriemen aus Nylon für Rollladenwickler für Fenster und Fenstertüren, Breite 20 mm, einschließlich neuer Abdeckplatte.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 30,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rollowickler inkl. Kästchen für Fenster- und Fenstertürenrolladen  
Rollowickler inkl. Kästchen für Fenster- und Fenstertürenrolladen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.11A.11**  
**Position:** Rollowickler inkl. Kästchen für Fenster- und Fenstertürenrolladen  
Rollowickler inkl. Kästchen für Fenster- und Fenstertürenrolladen, Rollorriemen Breite 20 mm, Abdeckplatte und Gurttrollen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.12A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Externer und drehbarer Rollowickler inklusive Gurttrollen und Rollorriemen Breite 20 mm  
Externer und drehbarer Rollowickler inklusive Gurttrollen und Rollorriemen Breite 20 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.12A.12**  
**Position:** Externer und drehbarer Rollowickler inklusive Gurttrollen und Rollorriemen Breite 20 mm  
Externer und drehbarer Rollowickler inklusive Gurttrollen und Rollorriemen Breite 20 mm.





Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 55,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.13A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kurbelstange für die Betätigung des Rollladens  
 Kurbelstange für die Betätigung des Rollladens

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.13A.13**  
**Position:** Kurbelstange für die Betätigung des Rollladens  
 Kurbelstange für die Betätigung des Rollladens, komplett mit neuem Kardangelen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 79,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbau Rolloführungen für Rollläden aus eloxiertem Aluminium  
 Einbau Rolloführungen für Rollläden aus eloxiertem Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.15A.15**  
**Position:** Einbau Rolloführungen für Rollläden aus eloxiertem Aluminium  
 Einbau Rolloführungen für Rollläden aus eloxiertem Aluminium, einschließlich Gleitbürsten.  
 Abrechnung nach verlegtem Laufmeter, mit einem Minimum von 3,00 m.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.16A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rolloführungen für Sichtmontage aus eloxiertem und lackiertem Aluminium  
 Rolloführungen für Sichtmontage aus eloxiertem und lackiertem Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.16A.16**  
**Position:** Rolloführungen für Sichtmontage aus eloxiertem und lackiertem Aluminium  
 Rolloführungen für Sichtmontage aus eloxiertem und lackiertem Aluminium, Farbe nach Wahl der B.L., einschließlich Gleitbürsten.  
 Abrechnung nach verlegtem Laufmeter, mit einem Minimum von 3,00 m.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.17A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit seitlicher Bedienung  
 Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit seitlicher Bedienung

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.17A.17**  
**Position:** Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit seitlicher Bedienung  
 Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit seitlicher Bedienung, aus lackiertem Stahl, komplett und funktionstüchtig, für Rahmen jeglicher Abmessungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 295,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.18A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit zentraler Bedienung  
 Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit zentraler Bedienung

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.18A.18**  
**Position:** Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit zentraler Bedienung  
 Rahmen mit ausklappbarer Rolloführung mit zentraler Bedienung; Rest wie Art. 25.09.04.17A.17.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 369,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Seitliche Verkleidung des Rollokastens ausgeführt mit aufgeklebten PVC-Platten  
Seitliche Verkleidung des Rollokastens ausgeführt mit aufgeklebten PVC-Platten

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.20A.20**  
**Position:** Seitliche Verkleidung des Rollokastens ausgeführt mit aufgeklebten PVC-Platten  
Seitliche Verkleidung des Rollokastens ausgeführt mit aufgeklebten PVC-Platten, Stärke 3 mm, Farbe Weiß, für Rollokästen jeglicher Abmessungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 100,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.21A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Inspektionspaneel des Rollokastens aus weiß beschichteten Holzspanplatten  
Inspektionspaneel des Rollokastens aus weiß beschichteten Holzspanplatten

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.21A.21**  
**Position:** Inspektionspaneel des Rollokastens aus weiß beschichteten Holzspanplatten  
Gedämmtes Inspektionspaneel des Rollokastens (horizontal oder vertikal) aus beidseitig weiß beschichteten eingerahmten Holzspanplatten, einschließlich aller Leistungen für die Abmontage und Entsorgung des alten Paneels, für Rollokästen jeglicher Abmessungen. Befestigung mit Schrauben inklusive Abdeckkappen in weißer Farbe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 129,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.22A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gedämmtes Inspektionspaneel des Rollokastens aus beidseitig furnierten eingerahmten Holzspanplatten  
Gedämmtes Inspektionspaneel des Rollokastens aus beidseitig furnierten eingerahmten Holzspanplatten

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.22A.22**  
**Position:** Gedämmtes Inspektionspaneel des Rollokastens aus beidseitig furnierten eingerahmten Holzspanplatten  
Gedämmtes Inspektionspaneel des Rollokastens aus beidseitig furnierten eingerahmten Holzspanplatten, Holzart nach Wahl der Bauleitung; Rest wie Art. 25.09.04.21A.21.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 145,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.23A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmedämmung für Rollokästen mit elastischer Isoliermatte  
Wärmedämmung für Rollokästen mit elastischer Isoliermatte

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.23A.23**  
**Position:** Wärmedämmung für Rollokästen mit elastischer Isoliermatte  
Wärmedämmung für Rollokästen mit elastischer Isoliermatte (Stärke 25-35 mm), mit formbarer Struktur bestehend aus einer Schicht Styropor + Dampfbremse + Stahlblech + eine Schicht Neopor - einschließlich gründliches Reinigen der Klebeflächen innerhalb des Kastens, Montage, seitliche Versiegelung mit Poyurethanschaum und jede weitere erforderliche Nebenleistung um die Arbeiten fachgerecht auszuführen. - Für Rollokästen jeglicher Länge.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 242,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung der bestehenden Fensterbänke mit Abdeckplatte aus PVC, Farbe Weiß  
Verkleidung der bestehenden Fensterbänke mit Abdeckplatte aus PVC, Farbe Weiß

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.25A.25**  
**Position:** Verkleidung der bestehenden Fensterbänke mit Abdeckplatte aus PVC, Farbe Weiß  
Verkleidung der bestehenden Fensterbänke aus Holz, Marmor oder anderen Materialien mit Abdeckplatte aus PVC, Farbe Weiß, Stärke 3 mm, L-Profil und befestigen durch Aufkleben; Tiefe bis 30 cm.  
Mindestabrechnung pro Fensterbank 1,00 m.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 68,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innenliegende Fensterbänke aus beidseitig beschichtetem Holzspanplatten mit abgerundeten Kanten  
 Innenliegende Fensterbänke aus beidseitig beschichtetem Holzspanplatten mit abgerundeten Kanten

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.26A.26**  
**Position:** Innenliegende Fensterbänke aus beidseitig beschichtetem Holzspanplatten mit abgerundeten Kanten  
 Innenliegende Fensterbänke aus beidseitig beschichteten Holzspanplatten mit abgerundeten Kanten, Stärke 32 mm, Tiefe bis zu 30 cm, einschließlich eventueller Mittelaufleger mit Konsolen.  
 Mindestabrechnung pro Fensterbank 1,00 m.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.30A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und einbauen von Rollopanzer aus hartem PVC  
 Liefern und einbauen von Rollopanzer aus hartem PVC

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.30A.30**  
**Position:** Liefern und einbauen von Rollopanzer aus hartem PVC  
 Liefern und einbauen von Rollopanzer aus hartem PVC mit Stäben Stärke bis 14 mm, Einschiebestäbe, einschließlich Zubehör mit verstärkten schweren Schlusstäben aus Kunststoff, Mindestgewicht 4,5 Kg/m2, inklusive Entfernung des bestehenden Panzers, Typ nach Wahl der B.L.  
 Vermessungsnorm: Lichte Weite des sichtbaren Panzers, Mindestabrechnung pro Element 1,00 m2.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 123,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.31A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und einbauen von Rollopanzer aus ALUMINIUM  
 Liefern und einbauen von Rollopanzer aus ALUMINIUM

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.31A.31**  
**Position:** Liefern und einbauen von Rollopanzer aus ALUMINIUM  
 Liefern und einbauen von Rollopanzer aus ALUMINIUM mit Stäben Stärke bis 14 mm, Einschiebestäbe, einschließlich Zubehör mit verstärkten schweren Schlusstäben aus Aluminium, Mindestgewicht 3,0 Kg/m2, inklusive Entfernung des bestehenden Panzers, Typ nach Wahl der B.L.  
 Vermessungsnorm: Lichte Weite des sichtbaren Panzers, Mindestabrechnung pro Element 1,00 m2.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 197,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.32A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Mini-Rollokästen für Außenmontagen aus extrudiertem Aluminium  
 Liefern und Einbau von Mini-Rollokästen für Außenmontagen aus extrudiertem Aluminium

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.32A.32**  
**Position:** Liefern und Einbau von Mini-Rollokästen für Außenmontagen aus extrudiertem Aluminium  
 Liefern und Einbau von Mini-Rollokästen für Außenmontagen aus extrudiertem Aluminium, Farbe Weiß oder Testa di Moro, komplett mit seitlichen Gleitführungen, Rollopanzer aus strenggepresstem Aluminium, sowie Zubehör zur Bedienung vom Innenraum der Wohnung mit externem drehbarem Rollowickler.  
 Vermessungsnorm: Mauerlichte mit Mindestabrechnungsfläche 1,00 m2.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 416,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.33A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.04.32A.32 für die Beschichtung in jeglicher RAL-Farbe nach Wahl der B.L.  
 Aufpreis auf Art. 25.09.04.32A.32 für die Beschichtung in jeglicher RAL-Farbe nach Wahl der B.L.

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.33A.33**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.04.32A.32 für die Beschichtung in jeglicher RAL-Farbe nach Wahl der B.L.  
 Aufpreis auf Art. 25.09.04.32A.32 für die Beschichtung in jeglicher RAL-Farbe nach Wahl der B.L.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 107,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Jalousieläden mit vorspr. Brettchen:

Jalousieläden, zweiteilig, mit Rahmen, Querries; mit ungleichen Feldern, vorspringenden Ladenbrettchen; im Oberteil mit festen Brettchen, im Unterteil mit beweglichen Brettchen; Laden in der Leibung, Befestigung an Holz; liefern und einsetzen; alle Befestigungssysteme müssen eine Stabilität gewährleisten, die von Dauer ist; Ausführung gemäß Zeichnung; Einzelbeschreibung wie folgt:  
 Rahmen und Querriegel aus Holz, Holzgüte I ohne sichtbare Äste und ohne Farbfehler; gefast; Querschnitt: 65x45 mm; mit waagrechten, vorspringenden Ladenbrettchen, schräg gestellt, an den Längsseiten wechselseitig abgerundet, 12 mm dick, Holzgüte I; im Oberteil seitlich im Rahmen eingenetet, im Unterteil seitlich eingenetete Zapfenführung und verdeckt befestigte seitliche Dreh-Zapfen, Jalousielappen für die beweglichen Ladenbrettchen; Ladenband gekröpft (Langband); Holzschraubenklöben; Verschlussstangen mit Zapfen und Ladenhalter; Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Außen-Lasur, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau auszuführen ist.  
 Die Maurerbeihilfen sind nicht inbegriffen. (Pos.: 09.04.01.04.b)

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.35.A**  
**Position:** Fichte  
 Fichte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 440,72  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.35.B**  
**Position:** Lärche  
 Lärche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 450,47  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.36A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden mit Ausstellrahmen  
 Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden mit Ausstellrahmen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.36A.36**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden mit Ausstellrahmen  
 Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden mit Ausstellrahmen, einschließlich Ausstellscharnier, Ausstellschere, Anschlaglappen und Riegel.  
 Vermessungsnorm: für jeden Flügel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 234,77  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.37A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden einseitig aufklappbar  
 Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden einseitig aufklappbar

**Kodex:** **BOL25\_25.09.04.37A.37**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden einseitig aufklappbar  
 Aufpreis auf Art. 25.09.04.35 für Jalousieläden einseitig aufklappbar, einschließlich Scharnier, Anschlaglappen und Riegel.  
 Vermessungsnorm: jedes einzelne komplette Element.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 63,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Revision der Außenabschlüsse und Zubehör  
 Revision der Außenabschlüsse und Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung von bestehenden Außenverschlüssen  
 Instandsetzung von bestehenden Außenverschlüssen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.01A.01**  
**Position:** Instandsetzung von bestehenden Außenverschlüssen  
 Instandsetzung von bestehenden Außenverschlüssen (aus PVC, Holz, Holz-Aluminium oder andere Materialien), einschließlich Registrieren der Schließbeschläge, Austausch des nötigen Eisenzubehörs (Zapfen, Bänder, usw.), sowie entfernen von Kleber und Demontage der



Vorhangbefestigungen und anschließendes Ausbessern der entstandenen Löcher mit kunststoffhaltigem Material, Silikon oder Spachtelmasse.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 72,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen des bestehenden Silikons  
Entfernen des bestehenden Silikons

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.02A.02**  
**Position:** Entfernen des bestehenden Silikons  
Entfernen des bestehenden Silikons (innen oder außen) und Erneuerung desselben am Fensterumfang und ev. am Rollokasten. In der Leistung ist das Ausbessern von eventuellen Rissen der Farbe inbegriffen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenster  
Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.03A.03**  
**Position:** Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenster  
Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenster.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 118,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenstertüren  
Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenstertüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.04A.04**  
**Position:** Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenstertüren  
Austausch des gesamten Dreh-Kipp Öffnungsmechanismus für Fenstertüren.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 156,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch aller Dichtungen  
Austausch aller Dichtungen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.05A.05**  
**Position:** Austausch aller Dichtungen  
Austausch aller Dichtungen für Fenster und Fenstertüren - Für jeden kompletten Flügel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch des bestehenden Fenstergriffes mit neuem Griff  
Austausch des bestehenden Fenstergriffes mit neuem Griff

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.06A.06**  
**Position:** Austausch des bestehenden Fenstergriffes mit neuem Griff  
Austausch des bestehenden Fenstergriffes mit neuem Griff, Typ fix oder ausziehbar mit Abdeckplatte.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 27,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung der Fensterläden  
Instandsetzung der Fensterläden

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.07A.07**  
**Position:** Instandsetzung der Fensterläden  
Instandsetzung der Fensterläden (aus PVC, Holz, Aluminium oder andere Materialien), einschließlich Reinigung, Austausch des nötigen Eisenzubehörs, Schließen der Maueröffnungen, entfernen von Kleber, Überprüfung und Instandhaltung der Befestigungselemente am Außenabschluss und am Mauerwerk.  
Vermessungsnorm: für jeden einzelnen Verschluss, ein- oder zweiflügelig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 41,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandsetzung der Rollläden  
Instandsetzung der Rollläden

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.10A.10**  
**Position:** Instandsetzung der Rollläden  
Instandsetzung der Rollläden, einschließlich der Anschlagzapfen und bis zu drei Stäben des Rollopanzers, einschließlich abwaschen des Panzers, Reinigung und einfetten der Aufhängungen und Überprüfung der Funktion.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 53,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austauschen der Rollostopper  
Austauschen der Rollostopper

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.11A.11**  
**Position:** Austauschen der Rollostopper  
Austauschen der Rollostopper, Abrechnung pro ausgetauschtem Stopper Paar.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von Taubenabwehrelementen  
Liefern und Verlegen von Taubenabwehrelementen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.15A.15**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Taubenabwehrelementen  
Liefern und Verlegen von Taubenabwehrelementen, Tragstruktur aus UV-beständigem Polycarbonat und Spitzen aus Edelstahl Aisi 302 mit doppelter Neigung li-re und zentral (Gesamt 80 Spitzen/Meter), Abdeckung 9 cm, einschließlich Befestigungsmaterial.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 26,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen einer halbrunden Hängedachrinne für Wintergarten  
Liefern und Verlegen einer halbrunden Hängedachrinne für Wintergarten

**Kodex:** **BOL25\_25.09.05.20A.20**  
**Position:** Liefern und Verlegen einer halbrunden Hängedachrinne für Wintergarten  
Liefern und Verlegen einer halbrunden Hängedachrinne für Wintergarten mit vorderem Wulst und innerer Abkantung aus feuerverzinktem Stahlblech, beschichtet; liefern und mit Gefälle verlegen. Inbegriffen sind die Rinnenhalter aus verzinktem Stahl, die Endstücke, die Errichtung eines Abflusses, das Nieten und Abdichten mit Dichtstoffen der Überlappungen, die Verbindungs- und Befestigungsmittel, der Verschnitt sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 50,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Liefern und Einbau von Verglasungselementen  
 Liefern und Einbau von Verglasungselementen  
 Auf Anweisung der B.L. werden die Verglasungen mit innerer Scheibe aus Mattglas geliefert ohne zusätzliche Mehrkosten. In den Leistungen sind immer das Entfernen und die Entsorgung von eventuellen bestehenden Verglasungen, der Abtransport und die Entsorgung inbegriffen.  
 Vermessungsnorm: Effektive Glasfläche oder der Isoliergläser, geliefert und eingebaut, Mindestberechnung für jede einzelne Verglasung 1,00 m2.

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch der Verglasung mit 3/3+12+4  
 Austausch der Verglasung mit 3/3+12+4

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.02A.02**  
**Position:** Austausch der Verglasung mit 3/3+12+4  
 Austausch der Verglasung mit Lieferung und Einbau einer Verglasung mit Sicherheitsglas laut UNI-Norm 7697 i.g.F. aus einfachem Verbundsicherheitsglas (3/3 mit Klebefolie PVB zu 0,38 mm + 12/15 Ar + 4 mm) Scheibenzwischenraum von 15-20 mm mit mindestens 95 % Argon Füllung und Metalloxydschicht. Wärmedurchgangskoeffizient Ug = 1,1 W/m2K und Schalldämmwert 32 dB;  
 Mindestberechnung für jede einzelne Verglasung 1,00 m2.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 283,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch der Verglasung mit 3/3+12+3/3  
 Austausch der Verglasung mit 3/3+12+3/3

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.03A.03**  
**Position:** Austausch der Verglasung mit 3/3+12+3/3  
 Austausch der Verglasung mit Lieferung und Einbau einer Verglasung mit Sicherheitsglas laut UNI-Norm 7697 i.g.F. mit zweifachem Verbundsicherheitsglas (3/3 mit Klebefolie PVB zu 0,38 mm + 12/15 Ar + 3/3 mit Klebefolie PVB zu 0,38 mm) Scheibenzwischenraum von 15-20 mm mit mindestens 95 % Argon Füllung und Metalloxydschicht. Wärmedurchgangskoeffizient Ug = 1,1 W/m2K und Schalldämmwert 32 dB;  
 Mindestberechnung für jede einzelne Verglasung 1,00 m2.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 310,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für den Austausch von bestehenden Abschlüssen in Messing  
 Aufpreis für den Austausch von bestehenden Abschlüssen in Messing

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.10A.10**  
**Position:** Aufpreis für den Austausch von bestehenden Abschlüssen in Messing  
 Aufpreis für den Austausch von bestehenden Abschlüssen (Art. 25.09.03) für den Einbau von Rahmen aus Messing, Aluminium oder PVC im Innenraum der Isolierverglasung, für Verglasungen jeglichen Typs.  
 Vermessungsnorm: für jedes einzelne Feld.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 32,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen einer transparenten Polycarbonatscheibe, 4 mm  
 Liefern und Verlegen einer transparenten Polycarbonatscheibe, 4 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.16A.16**  
**Position:** Liefern und Verlegen einer transparenten Polycarbonatscheibe, 4 mm  
 Liefern und Verlegen einer transparenten extrudierten Polycarbonatscheibe (PC), Stärke 4 mm, einschließlich Entfernen und Entsorgen der bestehenden Verglasung, alle Befestigungsmaterialien, Glashalteleisten, usw.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 82,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.06.17A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Liefen und verlegen von Verbundsicherheitsglas 2B2 oder 1B1: 4/4 Liefen und verlegen von Verbundsicherheitsglas 2B2 oder 1B1: 4/4		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.06.17A.17</b>		
<b>Position:</b>	Liefen und verlegen von Verbundsicherheitsglas 2B2 oder 1B1: 4/4 Liefen und verlegen von Verbundsicherheitsglas 2B2 oder 1B1, Stärke 8 mm (4+4 mm mit Klebefolie PVB, einschließlich Entfernen und Entsorgen der bestehenden Verglasung, alle Befestigungsmaterialien, Glashalteleisten, usw. Mindestabrechnung pro Element: 1,00 m2.		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 182,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.06.25A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Austausch Glasfüllungen für Innentüren mit Sicherheitsglas Austausch Glasfüllungen für Innentüren mit Sicherheitsglas		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.06.25A.25</b>		
<b>Position:</b>	Austausch Glasfüllungen für Innentüren mit Sicherheitsglas Austausch Glasfüllungen für Innentüren mit Sicherheitsglas ESG bzw. VSG nach UNI 7697, satiniert, einschließlich ab- und wiedermontieren der Glashalteleisten und entsorgen der alten Glasscheiben.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 358,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.07</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	Innentüren Innentüren		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.07.01A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Liefen und Montage einer Innentür Liefen und Montage einer Innentür		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.07.01A.01</b>		
<b>Position:</b>	Liefen und Montage einer Innentür Liefen und Montage einer Innentür mit Futter und Verkleidung; einflügelig als Drehflügeltür, Türblatt als Sperr Tür gefalzt, mit Blindstock aus Massivholz (nicht Sperrplatte), mit folgenden Eigenschaften: Türblatt aus Holzwerkstoffen und Vollholzprofilen, Füllung des Türblatts mit Wabenstruktur, verkleidet beidseitig mit Deckplatten aus Holzspanplatten mittlerer Dichte 3,2 mm, Decklagen aus Holzfurnier 0,6 mm, Farbe nach Wahl der B.L.; Innen-Rahmen und verdeckter Anleimer mit Furnierkante gleicher Holzart und Farbe wie das Deckfurnier; Blattdicke 45 mm. Futter mit Querschnitt von 35/40 x 150 mm, Verkleidung beidseitig mit einem Querschnitt von 22x60 mm; aus mehrschichtigem Sperrholz im Gärungsschnitt 45°-90°; Befestigung verdeckt an Blindstock; Profileisen beidseitig; Türfalzdichtung, Befestigung durch Einfräsen; drei Türscharniere aus verzinktem Stahl; Einsteckschloss als Buntbarschloss mit Falle und Riegel, Schließblech aus Stahl verzinkt; Türdrückergarnitur und Schlossrosette aus eloxiertem Aluminium; Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit Imprägnier Lasur glänzend, welche vom Auftragnehmer vor dem Einbau durchzuführen ist.  Inklusive Maurerarbeiten für die Erhöhung, Verkleinern und/oder Erweiterung der bestehenden Türöffnung, einschließlich ausmauern mit Mörtel und Verputz für Wandstärken bis 16 cm, inklusive Entfernen der bestehenden Tür, auch Verglasung, mit diesbezüglichem Türstock, Blindstock und Abtransport zur Mülldeponie. Für Türen mit lichter Weite von 65 bis 90 cm (jeweils 5 cm), Höhe von 195 bis 210 cm.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 746,93</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.07.02A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Liefen und Montage von Innentüren mit im Futterstock integrierter Oberlichte Liefen und Montage von Innentüren mit im Futterstock integrierter Oberlichte		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.07.02A.02</b>		
<b>Position:</b>	Liefen und Montage von Innentüren mit im Futterstock integrierter Oberlichte Liefen und Montage von Innentüren mit im Futterstock integrierter Oberlichte (Sicherheitsglas Typ ESG 4 mm, durchsichtig oder satiniert laut Angaben der Bauleitung); Rest wie Art. 25.09.07.01A.01, aber für eine Gesamthöhe des Stockes bis 3,00 m.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.157,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.09.07.05A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Liefen und Montage einer Schiebetür Liefen und Montage einer Schiebetür		





**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.05A.05**  
**Position:** Liefern und Montage einer Schiebetür  
Liefern und Montage einer Schiebetür geeignet für den Einbau in Schiebetürkästen wie Art. 25.02.07.60, komplett mit Führungsschiene und notwendigem Zubehör, Schließvorrichtung mit Schlüssel eingebaut mit Muschel oder vorspringendem Griff lt. Anweisung der Bauleitung.; der Rest wie Art. 25.09.07.01A.01.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **996,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montage einer an der Wand anzubringenden Schiebetür  
Liefern und Montage einer an der Wand anzubringenden Schiebetür

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.06A.06**  
**Position:** Liefern und Montage einer an der Wand anzubringenden Schiebetür  
Liefern und Montage einer an der Wand anzubringenden Schiebetür, mit Führungsschiene und notwendigem Zubehör, Angaben wie vom Art. 25.09.07.01A.01, einschließlich Verkleidung der Führungsschiene, Führungszapfen am Boden, verdeckt liegender Schnappverschluss und versenkter Griffmuschel oder außenliegender Griff nach Vorgaben der B.L.; Für Schiebetüren bis 90 cm lichte Weite und Nettohöhe von 210 cm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.288,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Türen mit Glaseinsatz  
Aufpreis für Türen mit Glaseinsatz

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.10A.10**  
**Position:** Aufpreis für Türen mit Glaseinsatz  
Aufpreis für Türen mit Glaseinsatz, inkl. Sicherheitsglas (ESG) Stärke 4 mm satiniert.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **260,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.11A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Futterstockbreite zwischen 151 mm und 500 mm  
Aufpreis für Futterstockbreite zwischen 151 mm und 500 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.11A.11**  
**Position:** Aufpreis für Futterstockbreite zwischen 151 mm und 500 mm  
Aufpreis für Futterstockbreite zwischen 151 mm und 500 mm, für jede Tür.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **98,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Liefern und Einbauen von neuen Innentüren mit Stock und Flügel in weißer Farbe  
Aufpreis für das Liefern und Einbauen von neuen Innentüren mit Stock und Flügel in weißer Farbe

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.15A.15**  
**Position:** Aufpreis für das Liefern und Einbauen von neuen Innentüren mit Stock und Flügel in weißer Farbe  
Aufpreis für das Liefern und Einbauen von neuen Innentüren mit Stock und Flügel in weißer Farbe, deckende Lackfarbe mit Grundierung, eine Zwischen- und eine Schlussbeschichtung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **102,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Komplette Überholung von Innentüren mit Überprüfung der Funktionsfähigkeit  
Komplette Überholung von Innentüren mit Überprüfung der Funktionsfähigkeit

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.20A.20**  
**Position:** Komplette Überholung von Innentüren mit Überprüfung der Funktionsfähigkeit



Komplette Überholung von Innentüren (auch Schiebetüren) mit Überprüfung der Funktionsfähigkeit, einschließlich Einstellen und Erhöhen der Türangeln mit Beilagsscheiben aus Messing, inkl. Befestigung des Schlosses u. der Griffe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.21A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umkehrung der Öffnungsrichtung von Türen  
 Umkehrung der Öffnungsrichtung von Türen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.21A.21**  
**Position:** Umkehrung der Öffnungsrichtung von Türen  
 Umkehrung der Öffnungsrichtung von Türen (Abmontage, Drehen und Wiederanbringen des Türflügels und des Türstockes), einschließlich dem erforderlichen Montagematerial.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 115,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.22A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkürzen des Türblattes aus Holz um sich an die neue Höhe der Schwelle oder des Bodens anzupassen  
 Verkürzen des Türblattes aus Holz um sich an die neue Höhe der Schwelle oder des Bodens anzupassen

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.22A.22**  
**Position:** Verkürzen des Türblattes aus Holz um sich an die neue Höhe der Schwelle oder des Bodens anzupassen  
 Verkürzen des Türblattes aus Holz, um sich an die neue Höhe der Schwelle oder des Bodens anzupassen, einschließlich ev. anbringen einer unteren Schutzleiste aus Massivholz.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 57,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Furnieren des Türblattes der Innentüren mit Holzart nach Wahl der B.L.  
 Furnieren des Türblattes der Innentüren mit Holzart nach Wahl der B.L.

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.25A.25**  
**Position:** Furnieren des Türblattes der Innentüren mit Holzart nach Wahl der B.L.  
 Furnieren des Türblattes der Innentüren mit Holzart nach Wahl der B.L., einschließlich nachfolgendem dreifachem Beschichten mit Imprägnier Lasur.  
 Vermessungsnorm: für jede furnierte Türseite, für Türen jeder Größe.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 218,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung des Türblattes der Innentüren mit Laminatplatten  
 Verkleidung des Türblattes der Innentüren mit Laminatplatten

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.26A.26**  
**Position:** Verkleidung des Türblattes der Innentüren mit Laminatplatten  
 Verkleidung des Türblattes der Innentüren mit Laminatplatten (High Pressure Laminate - HPL), RAL-Farbe nach Wahl der B.L., Rest wie Art. 25.09.07.25A.25.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 262,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.30A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschleifen und Lackieren der bestehenden Innentüren  
 Abschleifen und Lackieren der bestehenden Innentüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.30A.30**  
**Position:** Abschleifen und Lackieren der bestehenden Innentüren  
 Abschleifen und Lackieren der bestehenden Innentüren, einschließlich Bearbeitung des eingebauten Türstockes.



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 217,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.35A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbauen einer Türdrückergarnitur aus eloxiertem Aluminium komplett mit Rosette oder Abdeckplatte für Innentüren  
Liefern und Einbauen einer Türdrückergarnitur aus eloxiertem Aluminium komplett mit Rosette oder Abdeckplatte für Innentüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.35A.35**  
**Position:** Liefern und Einbauen einer Türdrückergarnitur aus eloxiertem Aluminium komplett mit Rosette oder Abdeckplatte für Innentüren  
Liefern und Einbauen einer Türdrückergarnitur aus eloxiertem Aluminium komplett mit Rosette oder Abdeckplatte für Innentüren.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 64,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.36A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch der gesamten umlaufenden Türfalzdichtung für Innentüren  
Austausch der gesamten umlaufenden Türfalzdichtung für Innentüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.36A.36**  
**Position:** Austausch der gesamten umlaufenden Türfalzdichtung für Innentüren  
Austausch der gesamten umlaufenden Türfalzdichtung für Innentüren - Für kompletten Türstock.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 31,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.40A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau eines Nummernschildes mit Angabe der internen Nummer der Wohnung  
Lieferung und Einbau eines Nummernschildes mit Angabe der internen Nummer der Wohnung

**Kodex:** **BOL25\_25.09.07.40A.40**  
**Position:** Lieferung und Einbau eines Nummernschildes mit Angabe der internen Nummer der Wohnung  
Lieferung und Einbau eines Nummernschildes mit Angabe der internen Nummer der Wohnung (für Eingangstüren, Kellertüren und andere Zuhörräume).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 19,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sicherheitstüren  
Sicherheitstüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montage einer Sicherheitstür  
Liefern und Montage einer Sicherheitstür

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.01A.01**  
**Position:** Liefern und Montage einer Sicherheitstür  
Liefern und Montage einer Sicherheitstür mit Innenlichte 80/85/90 x 200/210 mit folgenden konstruktiven Eigenschaften:  
Sicherheitsklasse 3 nach UNI ENV 1627/30;  
Wärmedämmung: Wärmedurchgangskoeffizient U £ 2,60 W/m2K;  
Winddichtigkeit Klasse 4 EN;  
Schallschutz RW -40 DB;  
Blindstock: aus verzinktem Stahl, Stärke 20/10 mit 8 Mauerankern und drei Distanzhaltern;  
Türstock: aus verzinktem Stahl, Stärke 20/10, profiliert und mit kratzfester Epoxydharzbeschichtung, Farbe Testa di Moro, mit eingebauter Verschlussregulierung mit vertikaler, horizontaler und frontaler Einstellmöglichkeit, einschließlich externe Fugenleisten;  
Türblatt: bestehend aus zwei profilierten und verzinkten Stahlblechen, Gesamtstärke 20/10, Innendämmung aus gepresster Steinwolle, mit 2 reißfesten flexiblen Stahlbändern, auf 3 Achsen regulierbar, kugelgelagerte Scharniere und 3 feste reißfeste Türsporne mit Durchmesser 20 mm, Abschließvorrichtung mit 4 Bolzen + 2 Bolzen unten und 2 oben. Die Beplankung des Flügels innen und außen wird getrennt abgerechnet;  
Sicherheitsschloss: mit europäischem Sicherheitszylinder, geschützt von einem externen einbruchsicheren Defender, versehen mit einem Schalenkern aus Manganstahl zu 30/10 Stärke, schnitt- und bohrsicher, mit nummerierter Karte zur Reproduktion und Nr. 3 versiegelten Schlüsseln, bedient mit einem Sicherheitsschlüssel der die mobilen Bolzen aus schnittsicherem, temperiertem Stahl und das Schnappschloss bedient. Der Schließzylinder muss zum von der Bauleitung angegebenen Zeitpunkt ausgetauscht werden;  
Zweifache Dichtung: am Anschlag, davon die erstere schalldämmend an allen drei Seiten des Türblattes (an vier Seiten, wenn Tür mit Anschlag) und die zweite gegen Luftzug am Umfang der Stahlzarge;  
Verpackung: einschließlich Schutz der glatten Verkleidung vor Kratzern mit Spezialfilmbeschichtung, die nach dem Einbau abgezogen werden kann;  
Türklinke: außen mit Türkнопf, innen Türklinke, Abdeckbleche in glänzendem Messing oder satiniertes Aluminium;  
Weitwinkelspion 180° mit Abdeckplatte;  
Messingschildchen, welches die int. Wohnungsnummer bezeichnet;  
Inbegriffen ist die Abmontage der bestehenden Tür mit eventuellem Türstock zur Mülldeponie, sowie die notwendigen Maurer- und



Malerarbeiten, sei es im Inneren der Wohnung, als auch im Stiegenhaus.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.587,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.02A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbauen einer gedämmten Sicherheitstür  
Liefern und Einbauen einer gedämmten Sicherheitstür

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.02A.02  
**Position:** Liefern und Einbauen einer gedämmten Sicherheitstür  
Liefern und Einbauen einer gedämmten Sicherheitstür Typ Klimahaus „B“ mit Wärmedurchgangskoeffizient UD =1,1 W/m<sup>2</sup>K, Blindstock mit Unterbrechung der Wärmebrücke unter der Schwelle, Luftdichtigkeit Klasse 4 EN, Winddichtigkeit Klasse C5, Wasserdicht Klasse 9A, Kälteschutzdichtung hoch wärmedämmend angepasst am Anschlag, inbegriffen gedämmter Türschwelle, luft- und wasserdicht mit Tropfnase, dreifache Dichtung mit zwei Hohlrohren auf der Innenseite und eine winddichte am Stock, einschließlich externem Paneel Stärke 16 mm, wasserdicht; Rest wie Art. 25.09.08.01A.01.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 4.516,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.05A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 und 25.09.08.02A.02 für das Liefern und Einbauen von Sicherheitstüren mit Sondermaß  
Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 und 25.09.08.02A.02 für das Liefern und Einbauen von Sicherheitstüren mit Sondermaß

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.05A.05  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 und 25.09.08.02A.02 für das Liefern und Einbauen von Sicherheitstüren mit Sondermaß  
Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 und 25.09.08.02A.02 für das Liefern und Einbauen von Sicherheitstüren mit Sondermaß in Breite oder Höhe.  
Vermessungsnorm: für jede Abweichung von den Standardmaßen in Höhe oder Breite.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 332,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.06A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für die Ausführung mit zweiten aufklappbaren Flügel  
Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für die Ausführung mit zweiten aufklappbaren Flügel

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.06A.06  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für die Ausführung mit zweiten aufklappbaren Flügel  
Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für die Ausführung mit zweitem aufklappbarem Flügel, mit Öffnung durch Hebelzapfen. Die Beplankungen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.311,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.07A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.08.02A.02 für zusätzlichen Flügel  
Aufpreis für Art. 25.09.08.02A.02 für zusätzlichen Flügel

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.07A.07  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.08.02A.02 für zusätzlichen Flügel  
Aufpreis für Art. 25.09.08.02A.02 (gedämmte Sicherheitstür) für die Ausführung mit zweitem aufklappbarem Flügel mit Öffnung durch Hebelzapfen. Die Beplankungen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.507,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.08A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für den Einbau einer Kälteschutzdichtung mit luftgefüllter Gummikammer  
Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für den Einbau einer Kälteschutzdichtung mit luftgefüllter Gummikammer

**Kodex:** BOL25\_25.09.08.08A.08  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für den Einbau einer Kälteschutzdichtung mit luftgefüllter Gummikammer  
Aufpreis für Art. 25.09.08.01A.01 für den Einbau einer Kälteschutzdichtung mit luftgefüllter Gummikammer, mit seitlichem regulierbarem



Bedienungszapfen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 106,76  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung des äußeren Futterstockes der Sicherheitstüren  
 Verkleidung des äußeren Futterstockes der Sicherheitstüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.10A.10**  
**Position:** Verkleidung des äußeren Futterstockes der Sicherheitstüren  
 Verkleidung des äußeren Futterstockes der Sicherheitstüren, komplett mit Laibung und Rahmen in mehrschichtig verleimter Massivholzplatte, Holztyp und Farbe nach Wahl der B.L., Breite max. 40 cm, für Türen ein- oder zweiflügelig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 419,29  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Liefern und Einbauen von Panzertür mit Vorbereitung für die Montage von Verbundsicherheitsglas  
 Aufpreis für Liefern und Einbauen von Panzertür mit Vorbereitung für die Montage von Verbundsicherheitsglas

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.11A.11**  
**Position:** Aufpreis für Liefern und Einbauen von Panzertür mit Vorbereitung für die Montage von Verbundsicherheitsglas  
 Aufpreis für Liefern und Einbauen von Panzertür mit Vorbereitung für die Montage von Verbundsicherheitsglas jeglicher Form und Ausmaßes und eventuelle Montage von Schutzgittern, inklusive aller notwendigen Leistungen, um die Arbeiten fachgerecht fertig zu stellen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 939,90  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung Holzfurnier  
 Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung Holzfurnier

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.15A.15**  
**Position:** Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung Holzfurnier  
 Liefern und Montage (während der Herstellung der Sicherheitstür) der inneren oder äußeren Türverkleidung furniert mit Holzart und Farbe nach Wahl der B.L., für Paneele jeglicher Abmessungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 161,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung aus Laminat  
 Lieferung und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung aus Laminat

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.16A.16**  
**Position:** Lieferung und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung aus Laminat  
 Lieferung und Montage (während der Herstellung der Sicherheitstür) der inneren oder äußeren Türverkleidung aus Laminat (High Pressure Laminat - HPL), RAL - Farbe nach Wahl der B.L., für Paneele jeglicher Abmessungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 377,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.17A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung mit eingefrästen Muster  
 Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung mit eingefrästen Muster

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.17A.17**  
**Position:** Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung mit eingefrästen Muster  
 Liefern und Montage (während der Herstellung der Sicherheitstür) der äußeren Türverkleidung mit eingefrästem Muster (9-16 mm), wasserdicht, Zeichnung, Muster und RAL-Farbe nach Wahl der B.L. Für Paneele jeglicher Abmessungen



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 803,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.18A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung Holzfurniert gelbeicht  
Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung Holzfurniert gelbeicht

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.18A.18**  
**Position:** Liefern und Montage der inneren oder äußeren Türverkleidung Holzfurniert gelbeicht  
Liefern und Montage (während der Herstellung der Sicherheitstür) der inneren oder äußeren Türverkleidung aus gebürstetem antikiertem Fichtenholz furnier, Ahorn, Kirsche, Ulme, Esche, Eiche gelbeicht und ähnliche Holzarten nach Wahl der Bauleitung, für Paneele jeglicher Abmessungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 404,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen und Entsorgen von bestehender innerer oder äußerer Türverkleidung und anschließende Montage von neuer Verkleidung  
Entfernen und Entsorgen von bestehender innerer oder äußerer Türverkleidung und anschließende Montage von neuer Verkleidung

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.20A.20**  
**Position:** Entfernen und Entsorgen von bestehender innerer oder äußerer Türverkleidung und anschließende Montage von neuer Verkleidung  
Entfernen von bestehender innerer oder äußerer Türverkleidung und anschließende Montage von neuer Verkleidung (mit den vorgehenden Artikeln abgerechnet), einschließlich liefern und verlegen der erforderlichen umlaufenden Halteleisten. Im Preis ist die fehlende Montage während der Herstellung berücksichtigt worden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 179,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anpassen der Sicherheitstür in der Höhe  
Anpassen der Sicherheitstür in der Höhe

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.25A.25**  
**Position:** Anpassen der Sicherheitstür in der Höhe  
Anpassen der Sicherheitstür in der Höhe, inbegriffen ist die Feinbearbeitung des Türflügels unten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 239,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abmontieren und anschließende Wiedermontage der bestehenden Sicherheitstür  
Abmontieren und anschließende Wiedermontage der bestehenden Sicherheitstür

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.26A.26**  
**Position:** Abmontieren und anschließende Wiedermontage der bestehenden Sicherheitstür  
Abmontieren der bestehenden Sicherheitstür, einschließlich des Blindstockes, Stock und Flügel, und anschließende Wiedermontage, inbegriffen sind die Maurerarbeiten zum Abbruch und wiederherstellen der Mauern und Verputzen für die Anpassung der Höhe der Maueröffnung, einschließlich einmauern der Zargen des Blindstockes.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 793,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.27A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Art. 25.09.08.26A.26 für die Lieferung und den Einbau eines Blindstockes aus Metall für Sicherheitstüren  
Aufpreis für Art. 25.09.08.26A.26 für die Lieferung und den Einbau eines Blindstockes aus Metall für Sicherheitstüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.27A.27**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.09.08.26A.26 für die Lieferung und den Einbau eines Blindstockes aus Metall für Sicherheitstüren  
Aufpreis für Art. 25.09.08.26A.26 für die Lieferung und den Einbau eines Blindstockes aus Metall für Sicherheitstüren, einschließlich Maurerbeihilfen für das einmauern der Zargen und die Entsorgung des alten Blindstockes.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 174,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.40A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Alleinige Instandsetzung der bestehenden Sicherheitstür  
Alleinige Instandsetzung der bestehenden Sicherheitstür

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.40A.40**  
**Position:** Alleinige Instandsetzung der bestehenden Sicherheitstür  
Alleinige Instandsetzung der bestehenden Sicherheitstür einschließlich einstellen der Türangeln, Korrektur der Neigung des Türblatt und -Stockes, einfetten der beweglichen Teile, ausbessern der eventuellen Kratzer auf den Verkleidungen des Türblattes, befestigen der Türdrücker usw.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.41A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch des Türspions der Sicherheitstür  
Austausch des Türspions der Sicherheitstür

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.41A.41**  
**Position:** Austausch des Türspions der Sicherheitstür  
Austausch des Türspions der Sicherheitstür mit einem neuen mit 180° Blickwinkel, einschl. Abdeckplatte.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 63,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.42A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch aller Dichtungen für Sicherheitstüren  
Austausch aller Dichtungen für Sicherheitstüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.42A.42**  
**Position:** Austausch aller Dichtungen für Sicherheitstüren  
Austausch aller Dichtungen für Sicherheitstüren - Für jeden kompletten Anschlag (Umfang).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 66,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.45A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch oder neue Montage eines Türknaufes oder Türklinke  
Austausch oder neue Montage eines Türknaufes oder Türklinke

**Kodex:** **BOL25\_25.09.08.45A.45**  
**Position:** Austausch oder neue Montage eines Türknaufes oder Türklinke  
Austausch oder neue Montage eines Türknaufes oder Türklinke, auf der Innen- oder Außenseite der Sicherheitstür; in Messing oder Aluminium.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 122,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schlüssel und Schließzylinder  
Schlüssel und Schließzylinder

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montieren eines Sicherheitszylinders bis zu 70 mm  
Liefern und Montieren eines Sicherheitszylinders bis zu 70 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.01A.01**  
**Position:** Liefern und Montieren eines Sicherheitszylinders bis zu 70 mm  
Liefern und Montieren von europäischem Sicherheitszylinder für Panzertüren, Geschäftstüren oder Rollgitter, inkl. 3 Kopien der Schlüssel und Duplikationskarte, Länge des Zylinders bis 70 mm inkl.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 228,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montieren eines Sicherheitszylinders > 70 mm  
Liefern und Montieren eines Sicherheitszylinders > 70 mm

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.02A.02**  
**Position:** Liefern und Montieren eines Sicherheitszylinders > 70 mm  
Liefern und Montieren von europäischem Sicherheitszylinder, wie Artikel 25.09.09.01A.01, aber für Länge ab 75 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 277,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Montieren von europäischem Zylinder für Kellertüren oder Briefkasten  
Liefern und Montieren von europäischem Zylinder für Kellertüren oder Briefkasten

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.05A.05**  
**Position:** Liefern und Montieren von europäischem Zylinder für Kellertüren oder Briefkasten  
Liefern und Montieren von europäischem Zylinder für Kellertüren oder Briefkasten, inkl. 3 Kopien der Schlüssel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch des Sicherheitsschlosses mit Falle für Doppelbartschlüssel  
Austausch des Sicherheitsschlosses mit Falle für Doppelbartschlüssel

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.10A.10**  
**Position:** Austausch des Sicherheitsschlosses mit Falle für Doppelbartschlüssel  
Austausch des Sicherheitsschlosses mit Falle für Doppelbartschlüssel auf bestehenden Sicherheitstüren, die mit einem Schloss ausgestattet sind, einschließlich 3 Schlüssel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 513,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Austausch des Sicherheitsschlosses ohne Falle für Doppelbartschlüssel  
Austausch des Sicherheitsschlosses ohne Falle für Doppelbartschlüssel

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.11A.11**  
**Position:** Austausch des Sicherheitsschlosses ohne Falle für Doppelbartschlüssel  
Austausch des Sicherheitsschlosses ohne Falle für Doppelbartschlüssel auf bestehenden Sicherheitstüren, die mit zwei Schlössern ausgestattet sind (Bart + Zylinder mit Falle), einschließlich 3 Schlüssel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 363,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern von Bundbartschlüssel für Innentüren  
Liefern von Bundbartschlüssel für Innentüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.15A.15**  
**Position:** Liefern von Bundbartschlüssel für Innentüren  
Liefern von Bundbartschlüssel für Innentüren, einschließlich Überprüfung der Übereinstimmung zwischen neuem geliefertem Schlüssel und Schloss.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.16A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1





**Hauptposition:** Austausch des gesamten Schließvorrichtung für Innentüren  
Austausch des gesamten Schließvorrichtung für Innentüren

**Kodex:** **BOL25\_25.09.09.16A.16**

**Position:** Austausch des gesamten Schließvorrichtung für Innentüren  
Austausch des gesamten Schließvorrichtung für Innentüren mit dazugehörigem Schlüssel, Schließblech, Falle usw.

Maßeinheit **St**

**Preis** **€ 78,51**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** HYDRAULIKERARBEITEN  
HYDRAULIKERARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_25.13.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Erklärung  
Erklärung

**Kodex:** **BOL25\_25.13.01A.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Erklärung  
Erklärung

**Kodex:** **BOL25\_25.13.01A.01.02**

**Position:** Im Falle des Austausches der Heizkörper, ohne Projektierung der Anlage, Erklärung des Wärmetechnikers  
Im Falle des Austausches der Heizkörper, ohne Projektierung der Anlage, muss eine Erklärung des Wärmetechnikers oder Installateur über die Beibehaltung der thermischen Leistung gegenüber den ausgetauschten Heizkörpern vorgelegt werden. Die Erklärung muss eine Auflistung der bestehenden und der neuen Heizkörper, der Wattangabe, der Maße, der Marke, der Position und den Durchmesser der Anschlüsse beinhalten. Für jeden ersetzten Heizkörper.

Maßeinheit **St**

**Preis** **€ 12,03**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Abbrechen und Ausbauen  
Abbrechen und Ausbauen

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Abbrechen und Ausbauen  
Abbrechen und Ausbauen

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.01**

**Position:** Abmontieren und Entsorgen der autonomen Gastherme  
Abmontieren und Entsorgen der autonomen Gastherme einschließlich Rauchrohre, Belüftungen und Zubehör.

Maßeinheit **psch**

**Preis** **€ 100,84**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.02**

**Position:** Abmontage und Entsorgen der bestehenden Heizanlage  
Abmontage und Entsorgen der bestehenden Heizanlage, inklusive Heizkörper, Ventile, Entlüftungen, Konsolen, Leitungen in Sicht und unter Putz, Isolierungen usw. In den Leistungen ist die Entleerung der Anlage, das Entfernen von Verteilerschränken und Abzweigungen und mit dem dazugehörigen Anteil der Verbindungsleitungen begriffen.  
Abrechnung: für jeden abmontierten Heizkörper einschließlich Leitungen.

Maßeinheit **St**

**Preis** **€ 27,48**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.06**

**Position:** Abmontieren und Entsorgen eines Heizkörpers  
Abmontieren und Entsorgen eines Heizkörpers (ohne Leitungen), einschließlich das Entleeren, Ventil, Fußventil, Entlüftung, Konsolen usw.

Maßeinheit **St**

**Preis** **€ 14,00**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.08**  
**Position:** Abtragen, Reinigung und wiedermontieren Heizkörper  
Abtragen, Reinigung innen, Lagerung, sorgfältige Außenreinigung und anschließendes wiedermontieren eines Heizkörpers, einschließlich Dichtungen und Austausch des Entlüftungsventils, ausgenommen Ventile und Fußventile, deren Austausch eventuell getrennt abgerechnet wird.  
In den Leistungen inbegriffen ist die Entleerung, das nachträgliche Einfüllen und das Entlüften des Heizkörpers.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 34,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.10**  
**Position:** Abtragen und Entsorgen von einzelnen Sanitärgegenständen  
Abtragen und Entsorgen von einzelnen Sanitärgegenständen, einschließlich Armaturen, Eckventile und Siphon, ausgenommen Rohrleitungen für Zu- und Ableitung, für die folgenden Gegenstände:  
Küchenwasch- oder Spülbecken (einschließlich eventuelle Maurerbehilfen) aus jedem Material, einschließlich eventueller Möbel oder Einfassungsmauern;  
Bidet oder Kloschüssel, wand- oder bodenstehend, inkl. Klosettdeckel;  
Elektroboiler einschließlich Entleerung und Maueranker (Assistenzen inbegriffen);  
Gastherme für Warmwasseraufbereitung inklusive Entleerung, Rauch- und Belüftungsrohre;  
Abtragen und Entsorgen der vorhandenen Duschkabine, einschließlich Entfernen und Reinigen des alten Silikons.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 14,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.11**  
**Position:** Abtragen und Entsorgen der Duschtasse  
Abtragen und Entsorgen der Duschtasse, einschließlich Armaturen, Siphonabfluss, Zubehör und Ausstattung, eventuelle Duschkabine jeder Art und Größe. Im Preis sind die Maurerarbeiten für den Abbruch und die Entsorgung der Einfassungsmauern und Mörtelbett inbegriffen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 23,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.12**  
**Position:** Abtragen und Entsorgen der Badewanne  
Abtragen und Entsorgen der Badewanne, einschließlich Armaturen, Siphonabfluss, Zubehör und Ausstattung, eventuelle Badewannenkabine jeder Art und Größe. Im Preis sind die Maurerarbeiten für den Abbruch und die Entsorgung der Einfassungsmauern und Mörtelbett inbegriffen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 41,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.15**  
**Position:** Abtragen, lagern und Wiedereinbau einzelner Sanitärgegenstände  
Abtragen, lagern und anschließender Einbau folgender Sanitärgegenstände, einschließlich zugehöriger Armaturen und Siphonabfluss:  
Waschbecken;  
Bidet oder Kloschüssel, wandhängend oder bodenstehend;  
Elektroboiler einschließlich Entleerung und Maueranker;  
Gastherme für Warmwasserbereitung einschließlich Entleerung, Rauch- und Belüftungsrohre.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 33,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.20**  
**Position:** Verschließen von bestehenden Zuleitungen und Abflüssen  
Verschließen von bestehenden Zuleitungen und Abflüssen, auch unter Putz, mittels Stöpseln aus geeignetem Material, einschließlich ev. Rosetten usw.. Im Preis sind die eventuellen Maurerbehilfen inbegriffen.  
Vermessungsnorm: für jeden einzelnen Sanitärgegenstand.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 12,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_25.13.02A.02.25**  
**Position:** Entfernung der gesamten bestehenden Gaszuleitungen im Inneren der Wohnung für alle Endverbraucher  
Entfernung der gesamten bestehenden Gaszuleitungen im Inneren der Wohnung für alle Endverbraucher.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 42,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Kamine  
Kamine

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kamine  
Kamine

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A.03.05**  
**Position:** Lieferung und Einbau eines einwandigen Kamins in Edelstahl  
Lieferung und betriebsbereiter Einbau eines einwandigen Kamins für autonome Gastherme aus Edelstahl AISI 316 L gemäß UNI - EN 1856-1/2, Elemente mit Durchmesser 80/100 mm, Stärke 0,5 mm, zum Einbau in bestehendes Rauchrohr. Gerade Elemente plasmaschutzgeschweißt - Spezialteile in Schutzgas geschweißt. Das Gewerk muss komplett mit allen notwendigen Spezialteilen, gegebenenfalls Ausdehnungsteile, Zentrier- und Stützelemente und ohne Abdeckkappe geliefert werden. Im Preis sind die Entfernung und Entsorgung der alten nicht funktionstüchtigen Kaminrohre inbegriffen.  
Spezialteile an der Basis des Kamins werden gesondert mit dem Art. 25.13.03A.03.07 abgerechnet.  
In den Leistungen ist die Abnahme für die Benützung des Rauchrohres inbegriffen, inklusive Bescheinigung der Tauglichkeits- und Funktionsüberprüfung vom zuständigen Rauchfangkehrer der Zone ausgestellt.  
Vermessungsnorm: tatsächlich verlegte Menge, Verschnitt wird nicht vergütet.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 124,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A.03.06**  
**Position:** Lieferung und betriebsbereiter Einbau eines einwandigen Kamins aus PPS für autonome Gastherme  
Lieferung und betriebsbereiter Einbau eines einwandigen Kamins aus PPS für autonome Gastherme (Brennwertkessel), gemäß UNI - EN 1447-1, Elemente mit Durchmesser 80/100 mm, Stärke 2 mm, zum Einbau in bestehendes Rauchrohr. Gerade Elemente - Spezialteile, inbegriffen die Inspektionsöffnung. Das Gewerk muss komplett mit allen notwendigen Spezialteilen, Zentrier- und Stützelemente und mit Abdeckkappe, mit Spezialteil UV-resistent, geliefert werden. Im Preis sind die Entfernung und Entsorgung der alten nicht funktionstüchtigen Kaminrohre inbegriffen.  
Spezialteile an der Basis des Kamins werden gesondert mit dem Art. 25.13.03A.03.07 abgerechnet.  
In den Leistungen ist die Abnahme für die Benützung des Rauchrohres inbegriffen, inklusive Bescheinigung der Tauglichkeits- und Funktionsüberprüfung vom zuständigen Rauchfangkehrer der Zone ausgestellt.  
Vermessungsnorm: tatsächlich verlegte Menge, Verschnitt wird nicht vergütet.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 110,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A.03.07**  
**Position:** Spezialteil an der Basis des INOX-Kamins  
Spezialteil an der Basis des INOX-Kamins, komplett mit T-Stück, Kondensatschale komplett mit Abflussleitung, angeschlossen an die Hauptabwasserleitung, und T-Stück mit hermetisch abgedichteter Inspektionsöffnung. Die in der Mauer eingebaute Inspektionstür wird gesondert abgerechnet.  
Rest laut Art. 25.13.03A.03.05.  
Ausgeschlossen ist die Maurerbeihilfe welche gesondert abgerechnet wird.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 219,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A.03.08**  
**Position:** Spezialteil an der Basis des Kamins in PPS  
Spezialteil an der Basis des Kamins in PPS, komplett mit T-Stück, Kondensatschale komplett mit Abflussleitung, angeschlossen an die Hauptabwasserleitung, und T-Stück mit hermetisch abgedichteter Inspektionsöffnung. Die in der Mauer eingebaute Inspektionstür wird gesondert abgerechnet.  
Rest laut Art. 25.13.03A.03.06.  
Ausgeschlossen ist die Maurerbeihilfe welche gesondert abgerechnet wird.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 206,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A.03.10**  
**Position:** Lieferung und betriebsbereiter Einbau eines einwandigen Kamins aus glasfaserverstärktem Kunststoff  
Lieferung und betriebsbereiter Einbau eines einwandigen Kamins aus glasfaserverstärktem Kunststoff, inbegriffen Inspektionstürchen und jede weitere Nebenleistung zur fachgerechten Ausführung der Arbeiten; Rest wie Art. 25.13.03A.03.05.  
Vermessungsnorm: tatsächlich verlegte Menge.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 196,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.03A.03.15**  
**Position:** Errichtung eines Kondensatabflusses für bestehendes Rauchrohr oder Abfluss vom Sicherheitsventil  
Errichtung eines Kondensatabflusses für bestehendes Rauchrohr oder Abfluss vom Sicherheitsventil der bestehenden autonomen Gastherme, ausgeführt unter Putz mit Abflussrohr aus hochdruckvernetztem Polyethylen, dicht mit dem Kondensat Topf oder der Sicherheitsvorrichtung bis zur Abflussleitung verbunden, einschließlich Maurerbeihilfen für das Öffnen und Verschließen der erforderlichen Schlitzte.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 84,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Gasanlage  
Gasanlage

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasanlage  
Gasanlage

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.01**  
**Position:** Errichten des internen Verteilungsnetzes  
Errichten des internen Verteilungsnetzes für Methangas oder GPL zur Speisung der Gastherme oder des Warmwasseraufbereiters und Ausführung des Anschlusses zum Gasherd, mit den folgenden Absperrventilen:  
Hauptschieber mit Kugelventil (eventuell auch außerhalb der Wohnung montiert); in erreichbarer Position.  
Schieber mit Kugelventil mit Schließstößel für die Küchenzuleitung;  
Schieber mit Kugelventil für die Zuleitung zur Gastherme oder Warmwasseraufbereiter;  
Die Anlage wird mit Stahlrohr, Durchmesser ¼" bis zum Anschluss der Gastherme oder Warmwasseraufbereiter und ½" für den Küchenanschluss immer in Sicht und nicht unter Putz ausgeführt, komplett mit Krause, Bögen, Eck- und Spezialteile in den Leistungen inbegriffen, alles funktionsfähig und fachgerecht ausgeführt. In den Leistungen sind die Maurerbeihilfen für Verbindungsbohrungen an Innenwänden inbegriffen. Der Küchengasanschluss ist lt. Anweisungen des beiliegenden Schemas Anlage 5.2 auszuführen.  
Ausdrücklich verboten sind Verbindungen mit flexiblen Elementen.  
Vermessungsnorm: pauschal bis zu 8 m effektiv verlegter Länge.  
  
Inbegriffen Druckprüfung der gesamten Verteilungsleitungen und Ausstellung der diesbezüglichen Dokumentation wie vom M.D. 37/08, Sektion IV vorgesehen und Gesuch an das Energieversorgungsunternehmen.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 464,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.02**  
**Position:** Ausführen der internen Zuleitung nur für Küchengasanschluss  
Ausführen der internen Zuleitung nur für Küchengasanschluss, inbegriffen Hauptschieber und das Kugelabsperrentil mit Stößel; Rest wie Art. 06.04.01.  
Vermessungsnorm: bis zu 2 m effektiv verlegter Länge.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 216,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.03**  
**Position:** Errichten des internen Verteilungsnetzes für Methangas oder GPL zur Speisung der Gastherme oder des Warmwasseraufbereiters  
Errichten des internen Verteilungsnetzes für Methangas oder GPL zur Speisung der Gastherme oder des Warmwasseraufbereiters, inbegriffen Hauptschieber und das Kugelabsperrentil.  
Rest laut Art. 25.13.04A.04.01.  
Vermessungsnorm: bis zu 6 m effektiv verlegter Länge.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 393,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.05**  
**Position:** Abänderungen der internen oder externen Gasleitung zur Wohnung  
Abänderungen der internen oder externen Gasleitung zur Wohnung, einschließlich entfernen und erneuern mit verzinkten Stahlrohren zu 1/2" und 3/4 " inklusive Bohrungen der Innenwände, Verbindungen, Befestigungen, Spezialteile, Krausen, neuer Hauptabsperrentil usw. In den Leistungen inbegriffen sind, das Entsorgen der alten Leitungen. Gesondert abgerechnet werden Gerüste, Hebebühnen, Bohrungen der Außenwände und Lackierungen.  
Vermessungsnorm: bis zu 6 m effektiv verlegter Menge.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 227,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.10**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.13.04A.04.01 bis 25.13.04A.04.05 für eine größere Länge der verlegten Rohrleitung  
Aufpreis für Art. 25.13.04A.04.01 bis 25.13.04A.04.05 für eine größere Länge der verlegten Rohrleitung, einschließlich Bögen, Verbindungen, Lackierung, Spezialteile usw.  
Vermessungsnorm: für jeden zusätzlich verlegten Meter Rohrleitung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.13**  
**Position:** Austausch des flexiblen Verbindungsstück zur Gastherme  
Austausch des flexiblen Verbindungsstücks zur Gastherme oder des Warmwasseraufbereiters, einschließlich Demontage und Austausch des Hauptabsperrentil und die neue Realisierung des Anschlusses zum Verbraucher mit verzinktem Stahlrohr einschließlich Krausen, Bögen und Spezialteilen.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 143,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.15**  
**Position:** Vorbereiten oder Abänderung des Gaszähleranschlusses  
Vorbereiten oder Abänderung des Gaszähleranschlusses, einschließlich Hauptabsperrschieber, Zusatzschieber mit Schloss, Rohrleitung und Verbindungen in den vom Lieferanten verlangten Durchmesser. Ausführung lt. Vorgaben des Versorgungsunternehmens.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 236,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.17**  
**Position:** Liefern und Verlegen eines Schrankes aus Inox-Stahlblech für den Einbau eines einzelnen Gaszählers  
Liefern und Verlegen eines Schrankes aus Inox-Stahlblech für den Einbau eines einzelnen Gaszählers.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 119,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.04A.04.20**  
**Position:** Alleinige Überprüfung der bestehenden Gasverteilungsleitung  
Alleinige Überprüfung der bestehenden Gasverteilungsleitung. Im Preis inbegriffen sind die folgenden Leistungen:  
Entfernen von eventuellen flexiblen oder Kupferrohren nach den Absperrventilen;  
Schließen der Ventile mit Stöpseln zu 1/2" oder 3/4";  
Druckprüfung der gesamten Verteilungsleitungen und Ausstellung der diesbezüglichen Dokumentation wie vom M.D. 37/08, Sektion IV vorgesehen und Gesuch an das Energieversorgungsunternehmen.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 102,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizungsanlage  
 Heizungsanlage

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizungsanlage  
 Heizungsanlage

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.01**  
**Position:** Lieferung und Installation einer Gastherme für Wandmontage  
 AUTONOMER HEIZKESSEL BRENNWERETKESSEL  
 Lieferung und Installation einer Gastherme für Wandmontage, mit geschlossener Brennkammer und Brenngemischvorbereitung (Brennwertkessel), mit einer Nennleistung zwischen 20 kW und 25 kW, Brennkammer- Wärmetauscher Korpus aus Stahl, oder Aluminium-Silizium Legierung; Brenner mit Gebläse und Gemischvorbereitungskollektor mit elektronischer Flammekontrolle. Das gesamte System des Brennwertkessels muss folgenden Eigenschaften entsprechen:  
 muss den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entsprechen.  
 Emissionswerte von CO und NOx der Klasse 5 vorweisen.  
 Mit Zertifizierung der Energieeffizienzklasse A für Warmwasseraufbereitung gekennzeichnet sein.  
 Mit Zertifizierung der Energieeffizienzklasse A für Heizungsaufbereitung gekennzeichnet sein.  
 Inbegriffen ist der gesamte vom Hersteller der Therme entworfene, gelieferte und garantierte Einbausatz, einschließlich aller erforderlichen Spezialteile, um eine funktionstüchtige Zuluft- und Abgasleitung der besagten Gastherme zu erhalten, bestehend aus: Splitter für Zuluft- und Abgasleitung, Inspektions- T-Stück mit dichter Abdeckung nach der ersten Kurve des Splitters, Rohre in PPS mit Montageklammern und Abstandschellen, Bögen, Abschlussstück für Außenwandanschluss komplett mit Belüftungsgitter. Koaxialrohre werden mit Aufpreis getrennt abgerechnet.  
 Es ist verpflichtend eine „Schablone“ für die Positionierung der Anschlüsse der Therme zu verwenden: Heizungsaufbereitung, Warmwasseraufbereitung, Thermostat, Elektroanschluss, Kondensat-Leitung und Sicherheitsventil.  
 Die Therme wird in der Regel auf einer Höhe von 160 cm ober dem fertigen Boden montiert.  
 Inbegriffen ist das Liefern und Einbauen des Abflusrohres aus hochdruckvernetztem Polyäthylen für den Anschluss des Sicherheitsventils und der Kondensat-Leitung an den Abflusstrang.  
 Inbegriffen ist der Anschluss der Therme an die vorbereitete Gasleitung (Ausdrücklich verboten sind Verbindungen mit flexiblen Elementen), an die Kalt- und Warmwasserleitungen, an die Heizungsleitungen (inbegriffen der Leitungen mit Vor- und Rücklauf von der Gastherme zum Verteilerkasten) und an alle Elektroleitungen (Netz und Thermostat). Der auf die Gastherme abgestimmte Raumthermostat wird getrennt abgerechnet.  
 Der Auftragnehmer ist verpflichtet, zu seinen Lasten folgende Unterlagen zu liefern:  
 Wartungsbüchlein der Anlage und Garantiebescheinigung der Gastherme.  
 Bescheinigung der Tauglichkeits- und Funktionsüberprüfung vom zuständigen Rauchfangkehrer der Zone ausgestellt.  
 Im Fall einer neuen Rohreinführung in den Kamin, wird die Bescheinigung der Tauglichkeits- und Funktionsüberprüfung mit der Lieferung und dem Einbau des Rauchrohres kompensiert.  
 Im Fall einer bestehenden Rohreinführung in den Kamin, wird die Bescheinigung der Tauglichkeits- und Funktionsüberprüfung mit dem gesonderten Artikel in der Sektion Kamine abgerechnet.  
 In den Leistungen inbegriffen ist die Füllung und Entlüftung der Anlage, die erste Inbetriebnahme der Gastherme durch den Installateur (nach Fertigstellung der Bauarbeiten und nach Abschluss der Lieferverträge für Strom und Gas vonseiten des Mieters). In dieser Phase hat der Techniker dafür Sorge zu tragen, die Funktionalität der Anlage zu überprüfen und die Entlüftung der Gas- und Heizungsrohre vorzunehmen.  
 In den Leistungen ist die Abnahme der Gastherme durch Personal des ermächtigten Kundendienstes inbegriffen, auf Anfrage des Installateurs nach erfolgter erster Inbetriebnahme.  
 Im Preis inbegriffen sind, Maurerbeihilfen, Material, Transporte, Arbeitskräfte, allgemein Spesen, Unternehmensgewinn und Sicherheitskosten, für jeden installieren Heizkessel.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 3.490,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.02**  
**Position:** Abmontieren, lagern und Wiedermontage der bestehenden Gastherme  
 Abmontieren, aufbewahren und wiedermontieren der bestehenden Gastherme, ohne jede weitere Modifizierung der Anlage inbegriffen der notwendigen Leistungen für die Entleerung und Füllung.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 226,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.03**  
**Position:** Austausch der kompletten Luft- bzw. Abgasführung einer bestehenden Therme  
 Austausch der kompletten Luft- bzw. Abgasführung einer bestehenden Therme. Ausführung in Aluminium lackiert oder PPS, beinhaltend Abschlüsse, Dichtungen, Bögen, Montageklammern und Anschluss an den Abgasführungs-Kit der Therme.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 335,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.04**  
**Position:** Lieferung und Einbau von Dämmschalen für Rauchrohre  
 Lieferung und Einbau von Dämmschalen für Rauchrohre, ausgeführt aus Steinwolle, mit Aluminiumfolie oder PVC verkleidet - Stärke min. 15



mm, max. 25 mm, Durchmesser 80 bis 130 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.05**  
**Position:** Lieferung und Montage einer isolierten Luftführung für die Therme  
Lieferung und Montage einer isolierten Luftführung für die Therme, zertifiziert vom Hersteller.  
Rohre in lackiertem Aluminium oder PPS, gesetzeskonform ausgeführt mit Außenrohrdurchmesser 100 und Innenrohr 80 mit Zwischenraumeinlage aus Glaswolle zur Vermeidung von Kondenswasser. Anschlüsse mit O-ring und Rohrklemme.  
Abrechnung: verlegter Laufmeter, beinhaltend Bögen, Verbindungen, Spezialteile und Abschlüsse. Mindestberechnung 2,00 m.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 132,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.06**  
**Position:** Aufpreis für Lieferung und Montage eines Koaxial-Abgasrohr für Thermen  
Aufpreis für Lieferung und Montage eines Koaxial-Abgasrohr für Thermen, geliefert und zertifiziert vom Hersteller der Therme.  
Abrechnung: Aufpreis für verlegtem Laufmeter, beinhaltend Bögen, Verbindungen, Spezialteile und Abschlüsse.  
Mindestberechnung 2,00 m.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 54,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.08**  
**Position:** Liefern und Einbauen eines kompatiblen Raumthermostates  
Liefern und Einbauen eines Raumthermostates kompatibel mit der eingebauten oder bestehenden Therme, ausgestattet mit Temperaturregelung mit Tag- und Nachtbetrieb, Tagesprogramm einstellbar und Bedienungstaste für die Funktionen Tag- und Nachtbetrieb, einschließlich Anschluss der Verkabelung und ausgenommen die Stromversorgungsleitung des Thermostates, die getrennt abgerechnet wird.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 104,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.10**  
**Position:** Anpassung der Anschlüsse der Gastherme  
Anpassung der Anschlüsse der Gastherme (Kalt-, Warmwasser, Heizungsvor- und Rücklauf, Sicherheitsüberlauf, Gas- und Elektroanschluss), für den Fall, dass die Therme ausgetauscht wird mit Beibehaltung der bestehenden Verteilungsleitungen und für die Verlegung der Gastherme bis zu 100 cm von der ursprünglichen Position - für größere Verlegungen werden Leitungen und Zubehör mit Artikel der Gruppe 06.06. verrechnet. In den Leistungen sind die Materialien und Nebenleistungen inbegriffen. Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet. Die Verwendung einer Schablone für die Positionierung der Anschlüsse ist verpflichtend. Die neuen Anschlüsse sind unter Putz auszuführen, ohne sichtbare Elemente.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 303,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.15**  
**Position:** Verteilungsleitungen der Heizungsanlage  
Verteilungsleitungen der Heizungsanlage (autonom oder zentral) ausgeführt mit Einrohr- (nur auf spezifischer Anfrage der B.L.) bzw. Zweirohrsystem oder Verteilerkasten mit einzelnen Anschlüssen für jeden Heizkörper, komplett mit Anschlussstücken, Knicke, Anschlussbögen, T-Stücke und Spezialteile für Ventile und Schieber oder Vierwegventile, Durchmesser 1/2".  
Die Anlage wird mittels Mannesmann-Stahlrohren ausgeführt, gepresst oder mittels Mehrschichtrohr PE-Xc/ALL/PE-Xc (eine Schicht aus Polyethylen physikalisch mit Elektronenstrahlen vernetzt, eine Schicht aus Aluminium und eine weitere äußere Schicht aus vernetztem Polyethylen wie UNI 10954), in den berechneten Durchmessern. Die Anschlüsse sind ausschließlich als Wandanschlüsse auszuführen. In den Leistungen ist die Dämmung aller Rohrleitungen unter Putz mit expandierten Polyurethanschalen, Stärke mind. 5 mm inbegriffen.  
In den Leistungen ist die Verlegung der Leitungen mit Vor- und Rücklauf für jeden einzelnen Heizkörper (in jeglicher Position innerhalb der Wohnung) inbegriffen, einschließlich Anschlüsse für Ventile, Schieber und anteilmäßiges Verlegen der Anschluss an die autonome Gastherme, Wärmetauscher oder zum Verteiler, für jeden Punkt im Inneren der Wohnung, einschließlich Füllung und Entlüftung der Anlage innerhalb der Wohnung - Heizkörper, Ventile und Schieber werden gesondert abgerechnet.  
Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.  
Vermessungsnorm: für jeden einzelnen vollständigen Heizkörperanschluss (Vor- und Rücklauf).



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 154,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.05A.05.20**  
**Position:** Abänderung der Heizkörperanschlüsse für die Anpassung derselben  
Abänderung der Heizkörperanschlüsse (Vor- und Rücklauf) für die Anpassung derselben an den Standardanschluss der Heizkörper oder als Vorbereitung für die eventuelle Versetzung des Heizkörpers. In den Leistungen ist das Trennen der Vor- und Rücklaufleitungen (jeglichen Typs, Durchmesser von 3/8" bis 2"), Gewindeschneiden, Schweißen und Anschlussbuchsen, Bögen, Knicke und alles weitere Erforderliche für die Anpassung der Anschlüsse bis 50 cm von der vorherigen Position inbegriffen, ausschließlich Ventile, eventuelles vereisen des Rohres oder Entleerung der Anlage, die gesondert abgerechnet werden.  
Inbegriffen sind die Maurerbeihilfen für das Öffnen und Verschließen der Schlitzte. Eventuelle Verschiebungen des Heizkörpers an einen anderen Standort werden wie neue Anschlüsse abgerechnet (Art. 25.13.05A.05.15).  
Vermessungsnorm: für jeden einzelnen Heizkörper.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 113,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Leitungen und Zubehör  
Leitungen und Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leitungen und Zubehör  
Leitungen und Zubehör

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.01**  
**Position:** Kupferrohrleitung, Außendurchmesser 10 bis 16 mm  
Kupferrohrleitung, Außendurchmesser 10 bis 16 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.02**  
**Position:** Kupferrohrleitung, Außendurchmesser 18 bis 22 mm  
Kupferrohrleitung, Außendurchmesser 18 bis 22 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.05**  
**Position:** Kohlenstoffstahlpräzisionsrohre zum verpressen - Durchmesser außen von 12 bis 18 mm  
Kohlenstoffstahlpräzisionsrohre zum verpressen für Heizungsanlagen. Material Rst. 34-2, nach DIN 2394 mit externer Schutzverkleidung aus Polypropylen, nicht für Trinkwasser geeignet. Durchmesser außen von 12 bis 18 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.06**  
**Position:** Kohlenstoffstahlpräzisionsrohre zum verpressen - Durchmesser außen 22 mm  
Kohlenstoffstahlrohre, Durchmesser außen 22 mm; Rest wie Art. 25.13.06A.06.05.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 20,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.07**  
**Position:** Kohlenstoffstahlpräzisionsrohre zum verpressen - Durchmesser außen 28 mm  
Kohlenstoffstahlrohre, Durchmesser außen 28 mm; Rest wie Art. 25.13.06A.06.05.





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.10**  
**Position:** Mehrschichtrohr Durchmesser außen von 14 bis 20 mm  
 Mehrschichtrohr PE-Xc/ALL/PE-Xc (eine Schicht aus Polyethylen physikalisch mit Elektronenstrahlen vernetzt, eine Schicht aus Aluminium und eine weitere äußere Schicht aus vernetztem Polyethylen wie UNI 10954), speziell für Heizungsanlagen, Durchmesser außen von 14 bis 20 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.11**  
**Position:** Mehrschichtrohr Durchmesser außen von 26 mm  
 Mehrschichtrohr, Durchmesser außen 26 mm; Rest wie Art. 25.13.06A.06.10.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.12**  
**Position:** Mehrschichtrohr Durchmesser außen von 32 mm  
 Mehrschichtrohr, Durchmesser außen 32 mm; Rest wie Art. 25.13.06A.06.10.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.15**  
**Position:** Kupferrohrleitung mit sternförmiger Schutzhülle aus PVC  
 Kupferrohrleitung mit sternförmiger Schutzhülle aus PVC, Durchmesser außen von 10 bis 22 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.25**  
**Position:** Liefern und Einbauen eines Unterputz-Verteilerschrankes, Abmessungen von 50x80 bis 70x80 cm  
 Liefern und Einbauen eines Unterputz-Verteilerschrankes, aus verzinktem Stahl, mit Rahmen und Tür weiß lackiert und abnehmbarer Abdeckung. Abmessungen von 50x80 bis 70x80 cm, Tiefe: 11-18 cm.  
 Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 173,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.26**  
**Position:** Unterputz-Verteilerschrank, Abmessung 120x80 cm  
 Unterputz-Verteilerschrank, Abmessungen bis 90x80 cm; Rest wie Art. 25.13.06A.06.25.  
 Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 215,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.27**  
**Position:** Unterputz-Verteilerschrank, Abmessung 90x80 cm  
 Unterputz-Verteilerschrank, Abmessungen bis 120x80 cm; Rest wie Art. 25.13.06A.06.25.  
 Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 270,34  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.30**  
**Position:** Liefern und Einbauen eines vorgefertigten Heizungsverteilers aus rostfreiem Stahl - 4 Anschlüsse  
 Liefern und Einbauen eines vorgefertigten Heizungsverteilers aus rostfreiem Stahl 1" für Heizkörperanlagen, PN10 für Druckleitungen und max. 100°C. Verteiler und Sammler ausgestattet mit Entlüftungsventil und Stöpsel. Geschraubte Anschlüsse zu 3/4" bis 1", Verteiler komplett mit Einstellungsventile und Anschlussklemmen für Mehrschichtrohre oder anderes Material. Schalldichte Befestigungsplatte des Verteilers nach DIN 4109. Inbegriffen sind zwei Absperrkugelventile 1" und ein Y-Filter 1".  
 Für Verteiler komplett mit 4 Anschlüssen für Vor- und Rücklauf.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 339,70  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.31**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.13.06A.06.30 für jeden weiteren Anschluss komplett  
 Aufpreis für Art. 25.13.06A.06.30 für jeden weiteren Anschluss komplett mit Vor- und Rücklauf.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,18  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.40**  
**Position:** Lieferung und Einbau eines Ausgleichssatzes im Heizungsverteiler mit 2 Ventilen  
 Lieferung und Einbau eines Ausgleichssatzes im Heizungsverteiler mit 2 Ventilen, welche am Vor- bzw. Rücklauf des Verteilers montiert werden. Verbindung mit Kapillarrohr aus Kupfer, einschließlich Kupplungen, Stutzen und Nippel mit Durchmesser 3/4" - Regulierungsbereich von 0,05 bis 0,25 Bar.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 447,82  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.06A.06.41**  
**Position:** Vollständige Vorbereitung der Stutzen  
 Vollständige Vorbereitung der Stutzen, Manschetten und Nippel für den Anschluss der Leitungen am Verteilerkasten mit Zweiwegventil und Kalorienzähler, Durchmesser 3/4" a 1".

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 45,94  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.07A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Heizkörper  
 Heizkörper

**Kodex:** **BOL25\_25.13.07A.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizkörper  
 Heizkörper

**Kodex:** **BOL25\_25.13.07A.07.01**  
**Position:** Zeitlich begrenztes Abschließen mittels Vereisung der Rohrzuleitungen  
 Zeitlich begrenztes Abschließen des Heizkörpers (Vor- und Rücklauf) mittels Vereisung der Rohrzuleitungen (aus Stahl, Kupfer, Kunststoff, usw.) mit eigener Rohrvereisungsmaschine, einschließlich eventueller Abschlusskappen oder Gewindeschneiden der Rohre für anschließende Abänderungen der Anlage oder Installation von neuen Ventilen und Schiebern - Für Rohrzuleitungen von 1/8" bis 2", Maurerbehilfen inbegriffen. Vermessungsnorm: Eingriff für jedes paar Rohrzuleitungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 49,53  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.07A.07.02**  
**Position:** Arbeiten zur Entleerung, Füllung und Entlüftung der Steigleitungen der zentralen Heizanlage  
 Arbeiten zur Entleerung, Füllung und Entlüftung der Steigleitungen der zentralen Heizanlage, einschließlich jeder zugehörigen Leistung. Vor dem Eingriff ist die Firma verpflichtet, den für die betreffende Heizanlage zuständigen Heizungswart zu kontaktieren.



Maßeinheit psch  
Preis € 170,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.13.07A.07.03

**Position:**

Chemische Reinigung des Heizkreises  
Chemische Reinigung des Heizkreises mittels Zugabe spezifischer Produkte, Entleerung, Demontage der Heizkörper, Transport in die Werkstatt, Spülung und Wiedereinbau derselben, Befüllung der Anlage, Behandlung des Wassers zur Neutralisierung in Bezug auf die internen Oberflächen der Anlage. Einrichtung der vorgesehenen Dokumentation mit Angabe der diesbezüglichen Werte und des Zeitabstandes bis zur nächsten Kontrolle. Bis höchstens fünf Heizkörper. Alle Prozeduren und Angaben des Herstellers der Behandlung sind genauestens umzusetzen: Einsatz der Materialien und der allfälligen Maschinen, Zeiten, Abfallentsorgung, Dokumentation.

Maßeinheit psch  
Preis € 1.022,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.13.07A.07.04

**Position:**

Für jeden zusätzlichen Heizkörper nach den ersten fünf laut Art. 25.13.07A.07.03  
Für jeden zusätzlichen Heizkörper nach den ersten fünf laut Art. 25.13.07A.07.03.

Maßeinheit St  
Preis € 180,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.13.07A.07.05

**Position:**

Röhrenheizkörper von 600 bis 1500 mm  
Röhrenheizkörper, pulverbeschichtet Farbe glanzweiß RAL 9010, komplett mit Lüftungsventil manuell, Konsolen, Rosette und jede erforderliche Nebenleistung, um die Arbeiten fachgerecht auszuführen. Höhe der Heizkörper von 600 bis 1500 mm, von 2 bis 6 Säulen.

Maßeinheit W  
Preis € 0,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.13.07A.07.06

**Position:**

Röhrenheizkörper mit einer Höhe kleiner als 600 oder größer als 1.500 mm  
Röhrenheizkörper mit einer Höhe kleiner als 600 oder größer als 1.500 mm; Rest wie Art. 25.13.07A.07.05.

Maßeinheit W  
Preis € 0,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.13.07A.07.07

**Position:**

Röhrenheizkörper auf Maß gefertigt mit Anschlüssen außer Standard  
Röhrenheizkörper, auf Maß gefertigt mit Anschlüssen außer Standard, Rest laut Art. 25.13.07A.07.05.

Maßeinheit W  
Preis € 0,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.13.07A.07.10

**Position:**

Lamellenheizkörper 12/10 verschiedener Tiefe  
Lamellenheizkörper 12/10 verschiedener Tiefe, pulverbeschichtet, Farbe weiß-glänzend RAL 9010, Rest laut Art. 25.13.07A.07.05.

Maßeinheit W  
Preis € 0,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.13.07A.07.11

**Position:**

Lieferung und Installation von einem Badheizkörper  
Lieferung und Installation von einem Badheizkörper, bestehend aus horizontalen Stahlrohren D 22 mm, pulverbeschichtet, Farbe weiß-



glänzend RAL 9010; Rest laut Art. 25.13.07A.07.05.

		Maßeinheit	W
		<b>Preis</b>	<b>€ 0,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.15</b>		
<b>Position:</b>	Manuelles Ventil und Heizkörper-Fußventil Manuelles Ventil und Heizkörper-Fußventil, verchromt, Durchgangs- oder Eckventil, Durchmesser von ½" bis 1" einschließlich eventueller Abmontage und Entsorgen des bestehenden, inklusive Abdeckrosette an der Wand aus Kunststoff. Vermessungsnorm: Kompletter Satz Ventil und Fußventil.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 65,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.16</b>		
<b>Position:</b>	Vierwegeventil für Einrohranlagen Vierwegeventil für Einrohranlagen; Rest wie Art. 25.13.07A.07.15.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 70,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.17</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung und Einbau eines Heizkörperventils Lieferung und Einbau eines Heizkörperventils mit geringem Durchflusswiderstand, gemäß EN 215, CEN- Zulassung mit Gehäuse aus Messing MS 58, vernickelt, O-Ring-Stopfbuchse ohne Anlagenentleerung auswechselbar, Thermostatkopfanschluss über Schnappbefestigung (Anschluss ½" und Kvs=4,30m3/h) inklusive Montage von Heizkörperthermostat mit Gasfüllung (Temperaturbereich 5-26°C), Rücklaufverschraubung (Anschluss ½" und Kvs=2,2 m3/h), die entsprechenden Klemmverschraubungen, die Demontage und Entsorgung des alten Ventils einschließlich aller erforderlichen Nebenleistungen. Vermessungsnorm: komplettes Ventilset mit Thermostatkopf und Fußventil.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 134,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.18</b>		
<b>Position:</b>	Wie Art. 25.13.07A.07.17 jedoch mit Durchmesser ¾" und Kvs-Wert 5,10 m3/h Wie Art. 25.13.07A.07.17 jedoch mit Durchmesser ¾" und Kvs-Wert 5,10 m3/h. Vermessungsnorm: komplettes Ventilset mit Thermostatkopf und Fußventil.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 149,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.19</b>		
<b>Position:</b>	Lieferung und Einbau eines Heizkörperventils Lieferung und Einbau eines Heizkörperventils (Typ Danfoss Ventil RA-N oder ähnlich) mit voreinstellbarem Durchflusswiderstand, gemäß EN 215, CEN- Zulassung mit Gehäuse aus Messing MS 58, vernickelt, O-Ring-Stopfbuchse ohne Anlagenentleerung auswechselbar, Thermostatkopfanschluss über Schnappbefestigung (Anschluss ½" und ¾") inklusive Montage von Heizkörperthermostat mit Gasfüllung (Temperaturbereich 5-26°C), Rücklaufverschraubung (Anschluss ½" - ¾"), die entsprechenden Klemmverschraubungen, die Demontage und Entsorgung des alten Ventils einschließlich aller erforderlichen Nebenleistungen. Rest laut Art. 25.13.07A.07.15. Inbegriffen ist die Vorkalibrierung auf Basis der vom Hersteller gelieferten Tabellen. Vermessungsnorm: komplettes Ventilset mit Thermostatkopf und Fußventil.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 116,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.20</b>		
<b>Position:</b>	Ventil geeignet für den Einbau eines Thermostatkopfes und Fußventil Ventil geeignet für den Einbau eines Thermostatkopfes und Fußventil, verchromt, Durchgangs- oder Eckventil, Durchmesser ½" bis 1", von der B.L. abgenommen, einschließlich eventuellen Abtragens und Entfernen des bestehenden, inklusive Abdeckrosette an der Wand aus Kunststoff.		



Vermessungsnorm: Kompletter Satz Ventil und Fußventil.

	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 70,10</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.21</b>	
<b>Position:</b>	Thermostat-Kopf Thermostat-Kopf, mit Proportionalregler mit Gasfüllung, Durchgangs- oder Eckventil, mit Merkfziffern, von der B.L. abgenommen.	

	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 42,32</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.25</b>	
<b>Position:</b>	Austauschen von Heizkörperentlüftungsventil mit Handbetätigung Austauschen von Heizkörperentlüftungsventil mit Handbetätigung, aus verchromtem Rotguss, komplett mit Anschlußverschraubungen und Dichtungen.	

	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 11,06</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.30</b>	
<b>Position:</b>	Liefen und Einbauen von Fußbodenheizfläche gefertigt aus Rohrleitungen Liefen und Einbauen von Fußbodenheizfläche gefertigt aus Rohrleitungen, bestehend aus vernetztem Polyäthylen ø 17 * 2 mm, Verlegeabstand bis 10 cm, mit Diffusionssperre, komplett mit Schutzfolie aus Polyäthylen im Bereich der Dehnfugen, Zusatzstoffe für Estrich, Randdämmstreifen aus Mineralfaser, Befestigungsbügeln, usw., ausgenommen Wärmeisolierung - Mindestabrechnungsmenge pro Wohnung 10,00 m2.	

	Maßeinheit	m2
	<b>Preis</b>	<b>€ 65,29</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.35</b>	
<b>Position:</b>	Einbau von Heizkörperverteiltern: Rufsonderzulage Einbau von Heizkörperverteiltern: Rufsonderzulage	

	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 72,14</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.36</b>	
<b>Position:</b>	Einbau von Heizkörperverteiltern: Wiedereinbau des Heizkostenverteilers Einbau von Heizkörperverteiltern: Wiedereinbau des Heizkostenverteilers	

	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 19,24</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.07A.07.37</b>	
<b>Position:</b>	Einbau von Heizkörperverteiltern: Funkeinheit Einbau von Heizkörperverteiltern: Funkeinheit	

	Maßeinheit	St
	<b>Preis</b>	<b>€ 60,13</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Warmwasseraufbereitung  
Warmwasseraufbereitung

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Warmwasseraufbereitung  
Warmwasseraufbereitung

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.01**  
**Position:** Liefern und Einbau eines Gas-Warmwasserdurchlauferhitzers 19-23 KW  
Liefern und Einbau eines Gas-Warmwasserdurchlauferhitzers mit geschlossener Brennkammer und elektronischer Schaltung, motorisiertem Ventil für die Durchflussregelung und Sicherheitstemperaturventil.  
Es sind folgende Leistungen inbegriffen:  
Anschluss an das bestehende Kaminrohr und die Zuluftöffnung, einschließlich Material, Rauchrohr mit Rauchrohranschlusssatz auch vom Typ Koaxial mit Ansaug- und Auslaufrohr.  
Anschluss der Gastherme an die vorbereitete Gaszuleitung (ausdrücklich verboten sind Verbindungen mit flexiblen Elementen) und an die Kalt- und Warmwasserleitungen.  
Bescheinigung der Tauglichkeit und Funktionalität des Rauchrohres im Falle von neuer Rohreinführung in bestehenden Kamin, vom zuständigen Rauchfangkehrer der Zone ausgestellt.  
Übergabe der diesbezüglichen Techn. Unterlagen und der vorgesehenen Bescheinigungen und die erste Inbetriebnahme der Gastherme durch Personal des ermächtigten Kundendienstes.  
Nominalheizleistung von 19 bis 23 kW.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **1.624,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.02**  
**Position:** Gastherme wie Art. 25.13.08A.08.01, 23-28 KW  
Gastherme wie Art. 25.13.08A.08.01, aber mit Nominalheizleistung von 23 bis 28 kW.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.695,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.03**  
**Position:** Gastherme wie Art. 25.13.08A.08.01, 28-34 KW  
Gastherme wie Art. 25.13.08A.08.01, aber mit Nominalheizleistung von 28 bis 34 kW.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.766,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.05**  
**Position:** Anpassung der Anschlüsse der Gastherme  
Anpassung der Anschlüsse der Gastherme (Warm- und Kaltwasser, Gas und Elektroanschluss) im Falle des Austausches mit Erhaltung der bestehenden Verteilungsleitungen. In den Leistungen sind die Materialien und Zusatzarbeiten, Maurerbeitihilfen werden getrennt abgerechnet. Die Verwendung einer Schablone für die Positionierung der Anschlüsse ist verbindlich. Die Anschlüsse sind ausschließlich unter Putz auszuführen.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **212,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.10**  
**Position:** Lieferung und Einbau eines elektrischen Boilers zu 80 l aus emailliertem Stahl  
Lieferung und Einbau eines elektrischen Boilers zu 80 l aus emailliertem Stahl, Zylinder, (Garantie 5 Jahre), für Vertikalmontage, inklusive sämtlicher Teile, die zur Installierung nötig sind, Anschluss an die Verteilungsleitungen von Kalt- und Warmwasser, einschließlich Liefern und Verlegen eines Abflussrohres vom eventuellen Anschluss des Sicherheitsventiles, ausgeführt mit vernetztem PE-Rohr, mit dichtem Anschluss vom Sicherheitsventil bis zum Abflussrohr.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **419,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.11**  
**Position:** Vertikaler Elektroboiler zu 100 l  
Vertikaler Elektroboiler zu 100 l; Rest wie Art. 25.13.08A.08.10.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 457,53  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.12**  
**Position:** Lieferung und Einbau eines elektrischen Boilers zu 80 l aus emailliertem Stahl, (Garantie 5 Jahre), rechteckig  
 Lieferung und Einbau eines elektrischen Boilers zu 80 l aus emailliertem Stahl, (Garantie 5 Jahre), rechteckig, für Vertikalmontage, inklusive sämtlicher Teile, die zur Installierung nötig sind, Anschluss an die Verteilungsleitungen von Kalt- und Warmwasser, einschließlich Liefern und Verlegen eines Abflussrohres vom eventuellen Anschluss des Sicherheitsventiles, ausgeführt mit vernetztem PE-Rohr, mit dichtem Anschluss vom Sicherheitsventil bis zum Abflussrohr.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 730,48  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.13**  
**Position:** Elektroboiler zu 100 l  
 Vertikaler Elektroboiler zu 100 l; Rest wie Art. 25.13.08A.08.12.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 775,43  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.15**  
**Position:** Aufpreis für die Horizontalmontage des Boilers  
 Aufpreis für Art. 25.13.08A.08.10 und 25.13.08A.08.11 für die Horizontalmontage des Boilers.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 54,47  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.08A.08.16**  
**Position:** Boiler wie Art. 25.13.08A.08.10, aber zu 10 l  
 Boiler wie Art. 25.13.08A.08.10, aber zu 10 l, Durchlauferhitzer mit Temperaturregelung, Typ für Montage unter dem Waschbecken oder in anderer Position auf Anweisung der B.L.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 207,44  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Hydrosanitäre Anlage  
 Hydrosanitäre Anlage

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydrosanitäre Anlage  
 Hydrosanitäre Anlage

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.01**  
**Position:** Anschlüsse und Abflüsse der Sanitäranlage: für Einzelanschlüsse  
 ANSCHLÜSSE UND ABFLÜSSE DER SANITÄRANLAGE  
 Neue Realisierung oder Anpassung und Verlegung von Anschlüssen und Abflüssen für die Sanitäranlage, einschließlich dem Abtragen der alten Rohre für die folgenden Anschlüsse:  
 Waschbecken mit Eckventilen  
 Bidet wandhängend oder bodenstehend mit Eckventilen  
 Badewanne  
 Duschtasse  
 Klosettschüssel wandhängend oder bodenstehend einschließlich Anschluss an den Spülkasten  
 Neues Multikupplungssystem mit speziellen Verbindungen an der bestehenden Abflussmuffe (im Falle, dass es nicht möglich ist die Abflüsse an die Muffe anzuschließen oder letzter nicht austauschbar ist), einschließlich Vorbereitung der Anschlüsse sämtlicher sanitären Anlagen.  
 Autonomes Gasterme, Elektro- oder Gasboiler, einschließlich Absperrschieber und Abfluss für Sicherheitsventil  
 Wärmetauscher für zentralisierte Warmwasserproduktion  
 Waschmaschinenanschluss mit Eckarmatur, Schlauchanschluss und Syphon unterputzt mit Abdeckplatte aus Inox-Stahl 110x160 mm, komplett mit Schlauchhalterung HL 19, Schutzabdeckung mit vorne inspektionierbarem Antirückflusssystem, auch wenn in anderem Raum positioniert.  
 Im Leistungsumfang sind folgende Leistungen enthalten:  
 Entfernen und Entsorgen aller alten Rohrleitungen für Zu- und Ableitung der einzelnen bestehenden Sanitärgeräte, einschließlich Siphon, Eckventile, usw..  
 Liefern und Verlegen von neuen Zuleitungen für Kalt- und Warmwasser und Abflüsse für jeden neuen Sanitärgegenstand.  
 Verbindung der neuen Rohrleitungen an das bestehende Kalt- und Warmwassernetz, inklusive Anschluss an die Abflussmuffe, einschließlich Spezialteile, Verbindungen, Reduzierungen und nötige Schweißarbeiten.  
 Inbegriffen ist das anteilmäßige Abtragen und Entsorgen aller bestehenden Zu- und Ableitungen im vom Eingriff betroffenen Raum, die nicht



wiederverwendet werden, auch jene der ausschließlich entfernten und nicht mehr eingebauten Sanitärgegenstände, einschließlich Zähler, Schieber, Zuleitungen usw., zudem die Vorbereitung zum Einbau der Absperrventile und Zähler (auch in anderem Raum), die getrennt abgerechnet werden. Die Maurerbeihilfen für jeden realisierten Anschluss und das liefern und einbauen der einzelnen Sanitärgegenstände und Armaturen werden getrennt abgerechnet.

Vermessungsnorm: für jeden komplett eingebauten Anschluss, unabhängig von der Anzahl der entfernten Anschlüsse.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **282,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.05**

**Position:**

Neue Zuleitungen für Kalt- und Warmwasser in der Küche  
Neue Zuleitungen für Kalt- und Warmwasser in der Küche, komplett mit Abfluss und folgendes inbegriffen:  
Abtragen der bestehenden Abflüsse und Zuleitungen, einschließlich Spülmaschinenanschluss und ev. Unterschrankboiler;  
Kalt- und Warmwasserleitungen, einschließlich Eckventile;  
Anschluss für Waschbeckensiphon;  
Kaltwasseranschluss für Spülmaschine, realisiert mit Eckventil mit Dreieckgriff, Schlauchanschluss und Einbausiphon mit Inoxplatte 110x160 mm, komplett mit Schlauchanschlussbogen HL 19, Schutzabdeckung und Antirückflusssystem inspektionierbar von vorne.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **330,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.06**

**Position:**

Errichtung eines Abflusses mit Geruchsverschluss für Waschmaschine oder Geschirrspülmaschine  
Errichtung eines Abflusses mit Geruchsverschluss für Waschmaschine oder Geschirrspülmaschine, Siphon in Unterputzausführung mit Abdeckplatte aus Inox-Stahl 110x160 mm, komplett mit Schlauchanschlussbogen HL 19, Schutzabdeckung und mit vorne inspektionierbarem Antirückflusssystem.  
Dieser Artikel wird dort in Abzug gebracht, wo es nicht möglich ist den wie bei Art. 25.13.09A.09.05 vorgesehen Siphon einzubauen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **36,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.08**

**Position:**

Realisierung neuer Anschlüsse über Bidet  
Realisierung oder Anpassung der bestehenden Leitungen für die Realisierung von Anschlüssen für Warm- und Kaltwasser (oberhalb des Bidets), zur Montage eines Einhebelmischers mit Handdusche, komplett mit Rosetten und versehen mit verchromten Abflusstöpseln, geliefert und eingebaut einschließlich Absperrventil, ausgenommen die Armatur.  
Die Vorbereitung der Anschlüsse wird entsprechend den im Handel verfügbaren Mischbatterien realisiert.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **112,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.10**

**Position:**

Erneuerung der Abflussleitung der Bäder  
Erneuerung mit eventueller Versetzung der Abflussleitung der Bäder, aus jedem Material (Guss, Steinzeug, Polyethylen usw.) Durchmesser von DN 90 bis DN 200 einschließlich der folgenden Arbeiten:  
Abschneiden und abziehen des auszutauschenden Rohres bis zum Anschluss der Abflussmuffe;  
Abschneiden der alten Abflussmuffe bündig, bis Decke und zustopfen und versiegeln derselben;  
Wiederherstellen der Abflussleitung bis zu 3,00 m Länge einschließlich neuer Abflussmuffe, oberhalb der bestehenden eingebaut, ausgeführt aus mineralverstärkten Polypropylen Röhren, Spezialverbindungsstücke, Reduzierungen, Bögen und Manschetten, usw.;  
Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **427,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.11**

**Position:**

Aufpreis für Art. 25.13.09A.09.10 für den kompletten Austausch der Abflussmuffe  
Aufpreis für Art. 25.13.09A.09.10 für den kompletten Austausch der Abflussmuffe (DN 90-200) bis zum sichtbaren Anschluss der Wohnung im unteren Geschoss.  
In den Leistungen sind die Materialien für den Anschluss der neuen Muffe an den Abflusstrang inbegriffen, die Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet. Der Schutz der Sanitärgegenstände und der Badeinrichtung des betreffenden Bades geht zu Lasten der Firma, einschließlich gründliches Reinigen nach Abschluss der Arbeiten.





Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 221,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.12**  
**Position:** Erneuerung des Abflusstranges für Küchen  
Erneuerung mit eventueller Versetzung des Abflusstranges für Küchen, jeden Materials (Guss, Steinzeug, Poyethylen usw.) Durchmesser bis DN 89, einschließlich folgender Arbeiten:  
Abschneiden und abziehen des auszutauschenden Rohres inklusive eventuelles abschneiden der Abflussmuffe bis auf Oberkante Decke und anschließendes stopfen und versiegeln;  
Wiedererrichten des Abflusstranges mit neuem Verlauf wie von der B.L. angeordnet, einschließlich neuer Muffe, ausgeführt aus mineralverstärkten Polypropylen Röhren, Spezialverbindungsteile, Reduzierungen, Bögen und Manschetten, usw.;  
Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 314,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.13**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.13.09A.09.12 für das vollständige Entfernen der bestehenden Abflussmuffe  
Aufpreis für Art. 25.13.09A.09.12 für das vollständige Entfernen der bestehenden Abflussmuffe (bis DN 89) bis zum Anschluss der darunterliegenden Wohnung.  
In den Leistungen sind die Materialien für den Anschluss der neuen Muffe an den Abflusstrang inbegriffen, Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet. Der Schutz der Sanitärgegenstände und der Badeeinrichtung im betreffenden Bad geht zu Lasten der Firma, einschließlich die gründliche Reinigung nach Abschluss der Arbeiten.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 195,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.15**  
**Position:** Versetzung des Verlaufes der Abflussentlüftung bis DN 200  
Versetzung des Verlaufes der Abflussentlüftung bis DN 200 komplett mit Polypropylen Röhren, Kurven, Muffen und Verbindungsstücke usw., bis 6 m Abwicklung.  
Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 186,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.16**  
**Position:** Anpassung der Entlüftungsrohre für mechanische Abzugsvorrichtung  
Anpassung der Entlüftungsrohre für mechanische Abzugsvorrichtung, Abbruch des bestehenden Anschlusses und den Einbau der neuen Verbindungselemente mit T-Stück mit Kondensat Sammelbehälter. Für Rohrdurchmesser der Entlüftung bis 150 mm.  
Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 104,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.20**  
**Position:** Erneuerung der Steigleitungen für Kalt- oder Warmwasser  
Erneuerung mit eventueller Versetzung der Steigleitungen für Kalt- oder Warmwasser, mit Durchmesser bis 2" einschließlich folgender Arbeiten:  
Abschneiden der zu ersetzenden Steigleitung;  
Einbauen der Steigleitung an der neuen Position bis zu 5,00 m Länge einschließlich neuer Abschnitt für die Wohnungszuleitung, realisiert mit verzinkten Stahlrohren einschließlich Spezialanschlussteile, Reduzierungen, Bögen und Muffen, T- Stücke, Gewindeschneiden, usw. Inbegriffen ist die Isolierung der Rohre mit expandiertem Polyurethan, Stärke mind. 5 mm;  
Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 171,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.21**  
**Position:** Liefern und Montieren eines Kalt- oder Warmwasserzählers aufputz  
Liefern und Montieren eines Kalt- oder Warmwasserzählers Aufputz, Trockenläufer mit Anschlussmanschette, komplett mit Kugelabsperrentventil, für Durchmesser bis 3/4", einschließlich Abtragen und Entsorgen des bestehenden Zählers.



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 100,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.22**  
**Position:** Liefern und Montieren eines Unterputz-Kalt- und Warmwasserzählers unterputz  
 Liefern und Montieren eines Unterputz-Kalt- und Warmwasserzählers, unter Putz, bis 90°C, Trockenläufer mit drehbarem Rollenzählwerk 360° mit Direktablesung, für vertikale und horizontale Installation, komplett mit Rosette, mit verchromter Abdeckung und eingebautem Gehäuse. Inbegriffen ist das Einbau-Absperrventil mit Rosette für Warm- oder Kaltwasser - für Durchmesser bis 3/4", einschließlich Abtragen und Entsorgen des bestehenden Zählers.  
 Maurerarbeiten werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 180,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.09A.09.23**  
**Position:** Liefern und einbauen eines Unterputz-Absperrventiles für Warm- oder Kaltwasser komplett mit Abdeckung - für Durchmesser bis 1/2"  
 Liefern und einbauen eines Unterputz-Absperrventiles für Warm- oder Kaltwasser komplett mit Abdeckung - für Durchmesser bis 1/2".

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 63,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sanitärgegenstände  
 Sanitärgegenstände

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sanitärgegenstände  
 Sanitärgegenstände

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.01**  
**Position:** Badewanne aus emailliertem Stahl, Stärke 3,5mm  
 Badewanne aus emailliertem Stahl, Stärke 3,5 mm, einschließlich Ablauf- und Überlaufgarnitur mit Wanneneinlauf, mit Siphon und 45°-Ablaufbogen, mit verchromtem Ausstattungssatz, komplett mit Ablaufventil, verchromtem Verschlussstopfen und Rost, Drehknopf mit Bodenzug. Die Einfassungsmauern werden gesondert verrechnet.  
 Für alle Maße von 140 x 70 bis 170 x 70 cm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 529,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.02**  
**Position:** Badewanne aus Acryl, Stärke 4mm  
 Badewanne aus Acryl, Stärke 4 mm, einschließlich Befestigungssatz für Wandbefestigung, Rest wie Art. 25.13.10A.10.01, für Maße von 140x70 bis 170x70 cm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 421,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.03**  
**Position:** Fixe Trennwand für Badewanne  
 Fixe Trennwand bestehend aus einem Fixelement 60-80 cm. Vorgeschriebene Höhe ab Trittpläche 225 cm. Struktur aus Aluminium und temperierter Verglasung 6mm oder Acryl-Glas 3mm, einschließlich sämtlichen Befestigungsmaterial, Distanzhaltern, Fixierungselemente und Silikonierung.  
 Im Falle der Installation von zwei Elementen, ist das notwendige Material um 90° Verbindungen zu realisieren, einbegriffen.  
 Vermessungsnorm: für jeden installierte Trennwand.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 224,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.10**



**Position:** Duschtasse aus emailliertem Stahlblech, Abmessungen 75x80 / 80x80 / 70x90 / 75x90 / 80x90 / 90x90 - H 2,5 cm  
Duschtasse aus emailliertem Stahlblech, Bodenbündig oder ohne Höhendifferenz, komplett mit Ablauf. Liefern und Verlegen in den folgenden  
Maßen lt. Angabe der B.L:  
Abmessungen 75x80 / 80x80 / 70x90 / 75x90 / 80x90 / 90x90 - H 2,5 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 506,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.11**  
**Position:** Duschtasse aus emailliertem Stahlblech wie Artikel 25.13.10A.10.10, aber für Abmessungen 75x100 / 80x100 / 90x100 / 100x100 / 90x120 -  
H 2,5 cm  
Duschtasse aus emailliertem Stahlblech wie Artikel 25.13.10A.10.10, aber für Abmessungen 75x100 / 80x100 / 90x100 / 100x100 / 90x120 -  
H 2,5 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 595,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.12**  
**Position:** Duschtasse aus emailliertem Stahlblech wie Artikel 25.13.10A.10.10, aber für Abmessungen 90x110 / 70x120 / 75x120 / 80x120 / 100x120 /  
120x120 - H 2,5 cm  
Duschtasse aus emailliertem Stahlblech wie Artikel 25.13.10A.10.10, aber für Abmessungen 90x110 / 70x120 / 75x120 / 80x120 / 100x120 /  
120x120 - H 2,5 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 656,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.25**  
**Position:** Duschtasse aus Acryl, von 80x80 bis 90x90 cm  
Duschtasse aus Acryl, bodenbündig ohne Höhendifferenz zwischen Boden und Tasse, komplett mit Ablauf. In der Leistung ist das Liefern und  
Einbauen eines geeigneten Rahmens oder Grundelementes oder die Errichtung einer Auflage inbegriffen, Abmessungen von 75/80/90 x  
80/90/100 cm - H 4,5 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 477,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.26**  
**Position:** Duschtasse aus Acryl wie Art. 25.13.10A.10.25 aber mit Abmessungen von 120/140/160/170 cm x 70/80 cm - H 4,5 cm  
Duschtasse aus Acryl wie Art. 25.13.10A.10.25 aber mit Abmessungen von 120/140/160/170 cm x 70/80 cm - H 4,5 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 685,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.30**  
**Position:** Duschtasse aus Kristallporzellan 80x80 oder 90x70 H 8-11 cm  
Duschtasse aus Kristallporzellan, weiß, rutschfeste Oberfläche, komplett mit Ablauf. Liefern und Einbauen mit folgenden Abmessungen lt.  
Anweisung der B.L:  
Abmessungen 75/80/90 x 80/90/100 - H 8-11 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 223,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.32**  
**Position:** Duschtasse aus Kristallporzellan wie Art. 25.13.10A.10.30, aber mit Abmessungen 100x70 - H 8-11 cm  
Duschtasse aus Kristallporzellan wie Art. 25.13.10A.10.30, aber mit Abmessungen 100x70 - H 8-11 cm



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 319,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.33</b>		
<b>Position:</b>	Duschtaße aus Kristallporzellan wie Art. 25.13.10A.10.30, aber abgerundet, Abmessungen 80x80 oder 90x90 – H 8-11 cm Duschtaße aus Kristallporzellan wie Art. 25.13.10A.10.30, aber abgerundet, Abmessungen 80x80 oder 90x90 – H 8-11 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 228,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.35</b>		
<b>Position:</b>	Liefern und Einbauen eines Abdichtungssystems für bodengleiche Duschen 120x120 cm Liefern und Einbauen eines Abdichtungssystems für bodengleiche Duschen, Abmessungen bis 120x120 cm, System bestehend aus: Siphon mit Anschlussflansch und aufgeschweißter PVC-Abdichtung; Aufbordungen der Abdichtung an den seitlichen Wänden; Rahmen mit Aufsatz und Rost aus Inox-Stahl 10x10 cm; Realisierung des erforderlichen Gefälleestriches für die Verlegung der PVC - Abdichtung; Schutzbeton der Abdichtung einschließlich Ausbildung der Gefälle für nachträgliche Verlegung der Fliesen, die getrennt abgerechnet werden. Inbegriffen ist jede weitere erforderliche Leistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 749,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.36</b>		
<b>Position:</b>	Liefern und Einbau eines Abdichtungssystems für bodengleiche Duschen 180x180 cm Liefern und Einbau eines Abdichtungssystems für bodengleiche Duschen, Abmessungen bis 180x180 cm, in Dünnbetttechnik, einschließlich aller Leistungen für den erforderlichen Gefälleestrich. System bestehend aus: Einbau der Ablaufgarnitur mit Polymerbetonflansch, Höhe 75 mm, mit herausnehmbarem Siphon (mit 30 mm Wassersäule), Gelenk Ablauf DN 50, mit Grundkörper aus Polypropylen, drehbar und höhenregulierbar Ø 100 mm, mit Rost aus Kunststoff verchromt 100x100 mm, mit Schutzabdeckung; Einmalige Spachtelung mit flüssigem Primer mit elastischer Zweikomponenten-Dichtungsmasse auf Zementbasis, Synthetik Fasern und Kunstharz, Mindeststärke 2 mm; Verlegung einer Dichtungsbahn aus weich eingestelltem Polyethylen auf perimetralen Wänden im Duschbereich und um das Ablaufelement; Zweite Spachtelung mit flüssigem Primer (wie oben) und Vorbereiten des Untergrundes zur Verlegung der Fliesen. In der Leistung inbegriffen ist die Verlegung eines Alkali resistenten Glasfasernetzes, Maschenweite 4x4 mm zwischen den beiden Spachtelungen, um Haarrisse durch Setzungen des Unterbodens zu vermeiden.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 551,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.39</b>		
<b>Position:</b>	Waschbecken aus Kristallporzellan mit Abmessungen 45x34 Waschbecken aus Kristallporzellan, gerade oder Eckeinbau, einschließlich Siphonflasche, entsprechende Anschlüsse und Eckabsperrventile, einschließlich jedem weiteren Zubehör: Abmessungen 45x34		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 121,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.40</b>		
<b>Position:</b>	Waschbecken aus Kristallporzellan mit Abmessungen 58x48 Waschbecken aus Kristallporzellan, weiß, einschließlich Siphonflasche, entsprechende Anschlüsse und Eckabsperrventile, einschließlich aller notwendige Zubehör: Maße 58x48 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 142,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.41</b>		
<b>Position:</b>	Waschbecken aus Kristallporzellan mit Abmessungen 64x52 cm Waschbecken aus Kristallporzellan mit Abmessungen 64x52 cm; Rest wie Art. 25.13.10A.10.40		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 154,48</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.42</b>		
<b>Position:</b>	Waschbecken aus Kristallporzellan mit Abmessungen 72x55 cm Waschbecken aus Kristallporzellan mit Abmessungen 72x55 cm; Rest wie Art. 25.13.10A.10.40		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 172,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.45</b>		
<b>Position:</b>	Wandhängendes Bidet aus Kristallporzellan Wandhängendes Bidet aus Kristallporzellan, weiß, einschließlich Eckabsperventile, Siphon, Anschlüsse und Befestigungsschrauben. Tragstruktur aus verzinktem Stahlblech wird getrennt abgerechnet. - Typ und Serie in Abstimmung mit den übrigen Sanitärgegenständen.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 243,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.46</b>		
<b>Position:</b>	Tragstruktur aus verzinktem Stahlblech mit einstellbarer Befestigungsvorrichtung für die Montage eines wandhängenden Bidets Tragstruktur aus verzinktem Stahlblech mit einstellbarer Befestigungsvorrichtung für die Montage eines wandhängenden Bidets.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 51,47</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.47</b>		
<b>Position:</b>	Bidet in Bodenmontage Bidet in Bodenmontage, Rest wie Art. 25.13.10A.10.45		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 172,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.50</b>		
<b>Position:</b>	Liefern und Einbauen von Auf-Putz-Spülkasten Liefern und Einbauen von Auf-Putz-Spülkasten aus ABS mit Antikondensdämmung aus Polystyrol, Bedienhebel mit variabler Mengenregelung 6/9 Liter mit zweifachen Bedientasten, einschließlich Befestigungszubehör und Verbindungsrohren zur Kloschale, Montage bis zu einer Höhe von 2,50 m. Inbegriffen sind alle Leistungen für das Abtragen und Entsorgen des eventuell bestehenden Auf-Putz-Spülkastens mit entsprechenden Verbindungsrohren zur Kloschüssel.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 181,93</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.55</b>		
<b>Position:</b>	Liefern und Einbauen eines Unterputz - Klospülkastens mit Rahmen Liefern und Einbauen eines Unterputz - Klospülkastens mit Bedienarmatur für variable Mengenregelung 6/9 Liter mit zwei Betätigungsplatten, inklusive verzinktem Rahmen für die Montage einer wandhängenden Kloschüssel. Komplett mit Abflussbogen in PE, Bausatz für geräuscharme Funktion, Armaturenanschlussplatte, Montageset und Druck-Knopf Betätigung aus Kunststoff. Inbegriffen sind alle Leistungen für das Abtragen und Entsorgen des eventuell bestehenden Einbau- oder Auf-Putz-Spülkastens mit entsprechenden Verbindungsrohren zur Kloschüssel, Maurerbeihefen werden getrennt abgerechnet.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 278,97</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.10A.10.56</b>		
<b>Position:</b>	Alleiniger Austausch des bestehenden Einbau-Spülkastens		



Alleiniger Austausch des bestehenden Einbau-Spülkastens, ausgenommen verzinkter Rahmen zum Einbau der Kloschüssel und Abflussbogen – Spülkasten mit variabler Mengenregelung wie bei Art. 25.13.10A.10.55.  
Im Leistungsumfang ist das Abtragen und Entsorgen des alten Einbau-Spülkastens inbegriffen, Maurerbeihilfen werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 208,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.60**  
**Position:** Wandhängende Kloschale  
Wandhängende Kloschale aus weißem Kristallporzellan. Im Leistungsumfang ist das Liefern und Einbauen des Klodeckels (Brille und Deckel) aus schwerem Kunststoff mit Stahlscharnieren.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 180,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.61**  
**Position:** Kloschale für Bodenmontage  
Kloschale für Bodenmontage; Rest wie Art. 25.13.10A.10.60

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 171,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.65**  
**Position:** Austausch des Klosettdeckels (Brille und Deckel)  
Austausch des Klosettdeckels (Brille und Deckel) aus schwerem Kunststoff; Maße passend zur Klosettschale, einschließlich Entfernen und Entsorgen des bestehenden Deckels.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 48,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.70**  
**Position:** Aufpreis für das Liefern und Einbauen eines Montageelementes für den wandhängenden Einbau der Klosettschale oder des Bidets, geeignet für den Einbau in Leichtbauwänden  
Aufpreis für das Liefern und Einbauen, auf Anweisung der BL, eines Montageelementes für den wandhängenden Einbau der Klosettschale oder des Bidets, geeignet für den Einbau in Leichtbauwänden (Gipskarton, Gasbeton usw.).

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 118,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.10A.10.75**  
**Position:** Aufpreis auf Art. 25.13.10A.10.55 für die Lieferung und den Einbau eines Entlüftungssystems  
Aufpreis auf Art. 25.13.10A.10.55 für die Lieferung und den Einbau eines Entlüftungssystems mit Anschluss an die Klosettschale, ausgeführt wie folgt:  
Verzinktes Traggerüst für Klosettschale komplett mit Abluftanschluss;  
Ventilator für Unterputzmontage zu 60 m3/h einschließlich Einbaugehäuse und Einbausatz;  
Anschlussrohr zwischen Ventilator und WC einschließlich Spezialteilen;  
Im Leistungsumfang sind die Maurerbeihilfen zum Öffnen und Verschließen der Schlitze für die Verbindung vom Entlüftungsventilator zum WC nicht inbegriffen, und werden getrennt abgerechnet.  
Der Elektroanschluss wird getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 425,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sanitärarmaturen  
Sanitärarmaturen

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sanitärarmaturen



Sanitärarmaturen

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.11A.11.01</b>	
<b>Position:</b>	Einhebelmischarmatur für die Badewanne / Dusche Einhebelmischarmatur für die Badewanne, unter Putz, verchromt, mit Keramikscheiben, mit Umschaltventil Brause / Wanne mit automatischer Rückstellung, einschließlich Handbrause und flexiblem Schlauch mit Metallummantelung 150 cm und Brausehalterung höhenverstellbar 65 cm.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 235,20</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.11A.11.02</b>	
<b>Position:</b>	Einhebelmischarmatur wie Art. 25.13.11A.11.01, aber für Aufputz Montage Einhebelmischarmatur für die Badewanne wie Art. 25.13.11A.11.01, aber für Aufputz Montage.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 169,91</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.11A.11.03</b>	
<b>Position:</b>	Einhebelmischarmatur für Dusche unter Putz Einhebelmischarmatur für Dusche, verchromt, unter Putz, mit Keramikscheiben, einschließlich Telebrause und flexiblem Schlauch 150 cm, und Brausehalterung höhenverstellbar 65 cm.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 186,70</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.11A.11.04</b>	
<b>Position:</b>	Austausch der Telebrause mit flexiblem Schlauch mit Metallummantelung 150 cm Austausch der Telebrause mit flexiblem Schlauch mit Metallummantelung 150 cm.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 41,13</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.11A.11.05</b>	
<b>Position:</b>	Austausch der Haltestange für Telebrause 65 cm Austausch der Haltestange für Telebrause 65 cm.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 25,14</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.11A.11.07</b>	
<b>Position:</b>	Einhebelmischarmatur, verchromt, für das Waschbecken Einhebelmischarmatur, verchromt, für das Waschbecken, mit Keramikscheiben, komplett mit Zug Knopf-Ablaufgarnitur, in Abstimmung mit den übrigen Armaturen.	
	Maßeinheit	<b>St</b>
	<b>Preis</b>	<b>€ 150,10</b>
	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.11A.11.09</b>	
<b>Position:</b>	Einhebelmischarmatur, verchromt, für das Bidet Einhebelmischarmatur, verchromt, für das Bidet, mit Keramikscheiben, komplett mit Zugknopf-Ablaufgarnitur, in Abstimmung mit den übrigen Armaturen.	



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 150,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.11**  
**Position:** Kugelabsperrhahn aus vernickeltem Messing  
Kugelabsperrhahn aus vernickeltem Messing, mit Schlauchanschluss und Aluminiumhebel, Durchmesser 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 23,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.13**  
**Position:** Kugelabsperrventil, Sichtmontage  
Kugelabsperrventil, Sichtmontage - für Durchmesser bis 3/4", einschließlich Abtragen und Entsorgen des bestehenden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 28,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.15**  
**Position:** Austausch des Siphons für Waschbecken oder Bidet einschließlich Abtragen und Entsorgen des bestehenden  
Austausch des Siphons für Waschbecken oder Bidet einschließlich Abtragen und Entsorgen des bestehenden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 24,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.16**  
**Position:** Austausch Ablauf des Waschbeckens oder Bidet  
Austausch Ablauf des Waschbeckens oder Bidet, komplett mit Hüpfmechanismus und Stöpsel, einschließlich der Abmontage und Entsorgung des Bestehenden.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 73,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.18**  
**Position:** Austausch des Umschaltventiles Brause / Wanne, für außen oder Unterputzmontage  
Austausch des Umschaltventiles Brause / Wanne, für außen oder Unterputzmontage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 34,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.20**  
**Position:** Erneuerung der existierenden Silikonfugen für Sanitärgegenstände  
Erneuerung der existierenden Silikonfugen, einschließlich dem Entfernen des alten Silikons, Reinigung und die neue Silikonierung der Sanitärgegenstände (Becken, Bidet, WC, Duschtasse und Badewanne) mit antibakteriellen Silikon.  
Für jeden Sanitärgegenstand.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 6,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.22**  
**Position:** Erneuerung der existierenden Silikonfugen zwischen Wand- und Bodenfliesen  
Erneuerung der existierenden Silikonfugen, einschließlich dem Entfernen des alten Silikons, Reinigung und die neue Silikonierung zwischen Wand- und Bodenfliesen im Bad oder Küche.





Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.25**  
**Position:** Instandsetzung der bestehenden Armaturen einschließlich Siphonabfluss für Waschbecken  
Instandsetzung der bestehenden Armaturen einschließlich Siphonabfluss für Waschbecken, Bidet, Badewanne oder Dusche und eventuellem Bodenablauf. Im Leistungsumfang ist folgendes enthalten:  
Befestigung der Bedienungshebel;  
Austausch der Durchflussfilter;  
Einstellen und eventuell Austausch der Ablaufgarnitur;  
Überprüfung des Umschaltventiles Brause / Wanne;  
Überprüfung und Reinigung der externen und eingebauten Siphon, einschließlich Austausch der Dichtungen;  
Eventueller Austausch des Ablaufstopfen der Duschtasse;  
Eventueller Austausch des Siphonanschlusses der Waschmaschine.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **23,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.26**  
**Position:** Instandsetzung der Klospülkästen  
Instandsetzung der Klospülkästen, Auf- oder Unterputzmontage, einschließlich Austausch der Filter und der Dichtungen, Einstellen des Schwimmers und der Bedientasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **37,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.27**  
**Position:** Austausch des Unterputzventil-Oberteiles  
Austausch des Unterputzventil-Oberteiles 10-45 mm bis 1/2"

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **36,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.28**  
**Position:** Austausch der Keramikscheiben - Kartusche für Auf- oder Unterputzmischarmatur  
Austausch der Keramikscheiben - Kartusche für Auf- oder Unterputzmischarmatur.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **75,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.35**  
**Position:** Austausch eines Waschbecken-Eckventils für Kalt-Warmwasser  
Austausch eines Waschbecken-Eckventils für Kalt-, oder Warmwasser.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **13,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.11A.11.36**  
**Position:** Austausch eines Waschbecken-Eckventils mit zwei Auslässen  
Austausch eines Waschbecken-Eckventils mit zwei Auslässen, für Kaltwasser und Spülmaschinenanschluss.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **35,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zubehör für Menschen mit Behinderungen



Zubehör für Menschen mit Behinderungen

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zubehör für Menschen mit Behinderungen  
Zubehör für Menschen mit Behinderungen

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.05**  
**Position:** Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 30  
Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 30

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 70,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.06**  
**Position:** Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 40  
Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 40

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 74,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.07**  
**Position:** Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 50  
Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 50

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 78,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.08**  
**Position:** Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 60  
Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 60

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 81,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.09**  
**Position:** Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 80  
Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 80

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 88,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.10**  
**Position:** Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 90  
Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 90

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 92,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.11**  
**Position:** Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 110  
Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 110



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.12</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 130 Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 130	<b>Preis</b>	<b>€ 99,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.13</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 150 Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 150	<b>Preis</b>	<b>€ 114,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.14</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 200 Gerader Sicherheitsgriff, Länge cm 200	<b>Preis</b>	<b>€ 126,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.15</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Sicherheitsgriff abgewinkelt 135°, Abwicklung 35+35 cm Sicherheitsgriff abgewinkelt 135°, Abwicklung 35+35 cm	<b>Preis</b>	<b>€ 141,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.16</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Sicherheitsgriff mit seitlichem vertikalen Stützbügel 90° Sicherheitsgriff mit seitlichem vertikalen Stützbügel 90° (links oder rechts), Abwicklung 50+50 cm bzw. 40+70 cm	<b>Preis</b>	<b>€ 93,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.17</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Senkrechter Haltegriff, Befestigung an der Wand oder am Boden Senkrechter Haltegriff, Befestigung an der Wand oder am Boden, Länge bis 180 cm	<b>Preis</b>	<b>€ 144,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.18</b>	Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Position:</b>	Eck-Sicherheitsgriff 70x70 cm Eck-Sicherheitsgriff 70x70 cm	<b>Preis</b>	<b>€ 148,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 144,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.19</b>		
<b>Position:</b>	Eck-Sicherheitsgriff 70x120 bzw. 100x100 cm Eck-Sicherheitsgriff 70x120 bzw. 100x100 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 156,97</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.20</b>		
<b>Position:</b>	Eck-Sicherheitsgriff 120x120 cm Eck-Sicherheitsgriff 120x120 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 166,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.21</b>		
<b>Position:</b>	Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 90° 70x70x80 cm Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 90° 70x70x80 (h) cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 204,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.22</b>		
<b>Position:</b>	Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 120x70x80 cm Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 120x70x80 (h) cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 217,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.23</b>		
<b>Position:</b>	Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 70x120x70(h) cm Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 70x120x70(h) cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 238,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.24</b>		
<b>Position:</b>	Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 76x76x120(h) cm Eck-Sicherheitsgriff mit vertikalem Stützbügel 76x76x120(h) cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 276,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.25</b>		
<b>Position:</b>	Schwenkbarer Klappbügel, Länge 60 cm Schwenkbarer Klappbügel mit Einrastschnapper zum Fixieren in die aufrechte Lage mit verstärkter Verankerungsplatte, Länge 60 cm		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 233,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.26</b>		
<b>Position:</b>	Schwenkbarer Klappbügel, Länge 70 cm Schwenkbarer Klappbügel mit Einrastschnapper zum vertikalen Fixieren mit verstärkter Verankerungsplatte, Länge 70 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 243,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.27</b>		
<b>Position:</b>	Schwenkbarer Klappbügel, Länge 80 cm Schwenkbarer Klappbügel mit Einrastschnapper zum vertikalen Fixieren mit verstärkter Verankerungsplatte, Länge 80 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 250,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.28</b>		
<b>Position:</b>	Schwenkbarer Sicherheits-Klappbügel für Säule, Länge 80 cm Schwenkbarer Sicherheits-Klappbügel für Säule mit Bodenmontage mit Einrastschnapper zum vertikalen Fixieren, Länge 80 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 305,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.29</b>		
<b>Position:</b>	Vertikaler Sicherheitshandlauf (Duschstange) H bis 90 cm Vertikaler Sicherheitshandlauf (Duschstange) mit verschiebbarer Halterung für die Duschbrause, H bis 90 cm.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 195,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.30</b>		
<b>Position:</b>	Sicherheits-Winkelgriff mit verschiebbarer Halterung für die Duschbrause, Abmessungen 40-60x110(h) cm Sicherheits-Winkelgriff mit verschiebbarer Halterung für die Duschbrause, Abmessungen 40-60x110(h) cm.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 318,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.35</b>		
<b>Position:</b>	Verschiebbare Halterung für Duschbrause Verschiebbare Halterung für Duschbrause, für die Montage auf bestehenden vertikalen Wandstützgriff.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 75,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.36</b>		
<b>Position:</b>	Schwenkbarer Sicherheitsgriff als Badewanneneinstiegshilfe Schwenkbarer Sicherheitsgriff, als Badewanneneinstiegshilfe, an die Wannengröße anpassbar.		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 661,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.37</b>		
<b>Position:</b>	Erhöhte Klobrille fest eingebaut h = 8 cm Erhöhte Klobrille aus antibakteriellem ABS, mit Öffnung im Frontbereich, fest eingebaut H = 8 cm.		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 189,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.38</b>		
<b>Position:</b>	Klobrille wie Artikel 25.13.12A.12.37, aber mit Deckel Klobrille wie Artikel 25.13.12A.12.37, aber mit Deckel		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 237,80</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.39</b>		
<b>Position:</b>	Randabdeckung aus ABS für Kloschale, mit oder ohne frontale Öffnung Randabdeckung aus ABS für Kloschale, mit oder ohne frontale Öffnung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 58,93</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.40</b>		
<b>Position:</b>	Rückenlehne für WC mit weicher Polyurethanauflage Rückenlehne für WC mit weicher Polyurethanauflage, für Wandbefestigung		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 313,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.41</b>		
<b>Position:</b>	Klappsitz für Dusche mit Kunststoff – Sitzelementen 36x37 cm Klappsitz für Dusche mit Kunststoff – Sitzelementen, Abmessungen 36x37 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 241,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.42</b>		
<b>Position:</b>	Abnehmbarer Klapphängesitz zum Einhängen in die Duschhandläufe 40x36 cm Abnehmbarer Klapphängesitz zum Einhängen in die Duschhandläufe, mit Kunststoff – Sitzelementen, Abmessungen 40x36 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 331,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.43</b>		
<b>Position:</b>	Klappsitz wie Artikel 25.13.12A.12.42, aber mit Armpolster Klappsitz wie Artikel 25.13.12A.12.42, aber mit Armpolster		



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 356,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.44</b>		
<b>Position:</b>	Klappsitz wie Artikel 25.13.12A.12.42, aber für Eckmontage, komplett mit Eckhaltegriff, Leistungen und Befestigungsmaterialien Klappsitz wie Artikel 25.13.12A.12.42, aber für Eckmontage, komplett mit Eckhaltegriff, Leistungen und Befestigungsmaterialien		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 436,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.45</b>		
<b>Position:</b>	Abnehmbarer Einhängesitz für Badewanne, für abgesenkte Sitzhöhe Abnehmbarer Einhängesitz für Badewanne, mit profilierten Kunststoffelementen für abgesenkte Sitzhöhe, für Wannenbreite von 66-80 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 327,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.46</b>		
<b>Position:</b>	Abnehmbarer Einhängesitz für Badewanne, mit horizontaler Sitzfläche Abnehmbarer Einhängesitz für Badewanne, mit horizontaler Sitzfläche aus Kunststoffelementen, für Wannenbreite von 66-80 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 273,71</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.47</b>		
<b>Position:</b>	Klappsitz für die Badewanne, mit Wandbefestigung, Sitzbreite 37x70 cm Klappsitz für die Badewanne, aus Kunststoffelementen, mit Wandbefestigung, Sitzbreite 37x70 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 278,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.48</b>		
<b>Position:</b>	Hocker mit Sitzfläche Abmessung 35x32x43(H) cm Hocker mit Sitzfläche aus Nylonplatten, Abmessung 35x32x43(H) cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 286,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.49</b>		
<b>Position:</b>	Hocker mit Sitzfläche Abmessung 40x32x50(H) cm Hocker mit Sitzfläche aus Nylonplatten, Abmessung 40x32x50(H) cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 328,12</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.12A.12.50</b>		
<b>Position:</b>	Hocker mit Sitzfläche aus Nylonplatten und integrierten Haltegriffen, Abmessung 58x45x66(H) cm Hocker mit Sitzfläche aus Nylonplatten und integrierten Haltegriffen, Abmessung 58x45x66(H) cm		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 424,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.53**  
**Position:** Schwenkbarer Spiegel mit Hebelbetätigung, 60x70 cm  
Schwenkbarer Spiegel mit Hebelbetätigung, für Wandmontage, Abmessung 60x70 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 234,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.55**  
**Position:** Ergonomisches Waschbecken aus Kristallporzellan, Abmessungen 66x55x16 - 66x57x21 cm  
Ergonomisches Waschbecken aus Kristallporzellan, im Frontbereich konkav ausgebildet für erleichterte Nutzung, mit seitlich ausgeprägten Ellenbogenstützen, komplett mit Aus- und Überlauf, zentrales Mischerloch, Siphon mit Gelenk, einschließlich lackierte Stahlkonsolen, alles gemäß geltenden UNI-Normen;  
Abmessungen: 66x55x16 oder 66x57x21 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 352,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.56**  
**Position:** Aufpreis auf Artikel 25.13.12A.12.55 für das Liefern und Einbauen einer Neigevorrichtung für Behindertenwaschbecken aus weiß lackierten Stahlprofilen mit manueller Betätigung  
Aufpreis auf Artikel 25.13.12A.12.55 für das Liefern und Einbauen einer Neigevorrichtung für Behindertenwaschbecken aus weiß lackierten Stahlprofilen mit manueller Betätigung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 76,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.57**  
**Position:** Aufpreis auf Artikel 25.13.12A.12.55 für das Liefern und Einbauen einer Neigevorrichtung für Behindertenwaschbecken aus weiß lackierten Stahlprofilen, mit Betätigung durch Pressluftkolben und Hebel entlang der Vorderseite  
Aufpreis auf Artikel 25.13.12A.12.55 für das Liefern und Einbauen einer Neigevorrichtung für Behindertenwaschbecken aus weiß lackierten Stahlprofilen, mit Betätigung durch Pressluftkolben und Hebel entlang der Vorderseite.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 187,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.58**  
**Position:** Aufpreis auf Artikel 25.13.12A.12.55 für das Liefern und Einbauen einer höhenverstellbaren Konsole für Behindertenwaschbecken, mit Betätigung durch Pressluftkolben und seitlicher Sicherheitshalterung  
Aufpreis auf Artikel 25.13.12A.12.55 für das Liefern und Einbauen einer höhenverstellbaren Konsole für Behindertenwaschbecken aus weiß lackierten Stahlprofilen, mit Betätigung durch Pressluftkolben und seitlicher Sicherheitshalterung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.131,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.60**  
**Position:** Aufpreis auf Artikel 25.13.11A.11.07 für Einhebelmischarmatur mit ausziehbaren Wasserspeier  
Aufpreis auf Artikel 25.13.11A.11.07 für Einhebelmischarmatur mit ausziehbarem Wasserspeier.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.61**  
**Position:** Aufpreis auf Artikel 25.13.11A.11.07 für Mischarmatur mit Langhebel





Aufpreis auf Artikel 25.13.11A.11.07 für Mischarmatur mit Langhebel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 37,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.62**  
**Position:** Einhebelmischer mit Rückhalteventil u. Langhebel (ober Bidet)  
Einhebelmischer mit Rückhalteventil u. Langhebel, Wandhalterung für Brause mit Wasseranschluss und integriertem Sicherheitsventil in der Halterung, inkl. verchromter Brause mit Knopfsteuerung und flexiblem Schlauch 150 cm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 216,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.65**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.13.10A.10.60 für das liefern und einbauen einer wandhängenden Klosettschale mit frontaler Öffnung  
Aufpreis für Art. 25.13.10A.10.60 für das liefern und einbauen einer wandhängenden Klosettschale mit frontaler Öffnung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 123,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.66**  
**Position:** Aufpreis für Art. 25.13.10A.10.60 für Klosettschale mit verlängerter Schale 75 cm  
Aufpreis für Art. 25.13.10A.10.60 für das liefern und einbauen einer Klosettschale wandhängend mit eingekerbtem Schalenrand im Frontbereich mit verlängerter Schale 75 cm, komplett mit Tragegerüst, Befestigungssatz und Zubehör, Abflussanschluss und Randabdeckung in ABS.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 367,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.12A.12.67**  
**Position:** Aufpreis für das Liefern und Einbauen einer pneumatischen Fernsteuerung für den Klospülkasten  
Aufpreis für das Liefern und Einbauen einer pneumatischen Fernsteuerung für den Klospülkasten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 105,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Duschkabinen  
Duschkabinen

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duschkabinen  
Duschkabinen

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.05**  
**Position:** Duschkabine, gerundeter Typ Abmessung 80x80 cm  
Duschkabine bestehend aus zwei Schiebetürelementen (Öffnung ½ pro Seite), gerundeter Typ Abmessung 80x80 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 661,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.06**  
**Position:** Duschkabine, gerundeter Typ Abmessung 90x90 cm  
Duschkabine bestehend aus zwei Schiebetürelementen (Öffnung ½ pro Seite), gerundeter Typ Abmessung 90x90 cm



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 692,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.10**  
**Position:** Duschkabine bestehend aus zwei Schiebetürelementen (Öffnung 1/2 pro Seite), Abmessung von 75-90 cm  
Duschkabine bestehend aus zwei Schiebetürelementen (Öffnung 1/2 pro Seite), Abmessung von 75-90 cm für jede Seite auch asymmetrisch

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 518,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.11**  
**Position:** Duschkabine, asymmetrisch, Abmessung von 75-90 cm 2/3 Öffnung  
Duschkabine bestehend aus zwei Schiebetürelementen (Öffnung 2/3 pro Seite), Abmessung von 75-90 cm für jede Seite auch asymmetrisch

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 734,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.20**  
**Position:** Einzelelement mit einer Flügeltür, Abmessung von 75-90 cm  
Einzelelement mit einer Flügeltür, Abmessung von 75-90 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 325,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.21**  
**Position:** Einzelelement mit zwei Flügeltüren, Abmessung von 75-90 cm  
Einzelelement mit zwei Flügeltüren, Abmessung von 75-90 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 387,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.22**  
**Position:** Einzelelement mit Falttür, 75 a 95 cm  
Einzelelement mit Falttür, Abmessung von 75-90 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 470,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.23**  
**Position:** Einzelelement mit Schiebetür, 75 a 95 cm  
Einzelelement mit Schiebetür (Öffnung 2/3), Abmessung von 75-95 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 419,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.24**  
**Position:** Einzelelement mit Schiebetür, 90 a 114 cm  
Einzelelement mit Schiebetür (Öffnung 1/2), Abmessung von 90-114 cm



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 408,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.13A.13.25</b>		
<b>Position:</b>	Einzelelement mit Schiebetür, 115 a 138 cm Einzelelement mit Schiebetür (Öffnung 1/2), Abmessung von 115-138 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 460,53</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.13A.13.26</b>		
<b>Position:</b>	Einzelelement mit Schiebetür, 139 a 156 cm Einzelelement mit Schiebetür (Öffnung 1/2), Abmessung von 139-156 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 507,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.13A.13.27</b>		
<b>Position:</b>	Einzelelement mit zwei Falttüren, Abmessung von 108-126 cm Einzelelement mit zwei Falttüren, Abmessung von 108-126 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 664,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.13A.13.28</b>		
<b>Position:</b>	Einzelelement mit zwei Falttüren, Abmessung von 127-156 cm Einzelelement mit zwei Falttüren, Abmessung von 127-156 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 685,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.13A.13.29</b>		
<b>Position:</b>	Einzelelement mit zwei Falttüren, Abmessung von 157-180 cm Einzelelement mit zwei Falttüren, Abmessung von 157-180 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 706,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.13A.13.40</b>		
<b>Position:</b>	Fixes Einbauelement, Abmessung bis 90 cm Fixes Einbauelement, Abmessung bis 90 cm		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 263,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.13.13A.13.41</b>		
<b>Position:</b>	Eckduschkabine, mit 2 Falttüren, Abmessung 75x90 / 80x80 / 90x90 cm Eckduschkabine, mit 2 Falttüren, jede bestehend aus drei Teilen, Beschläge an der Wand montiert, Abmessung 75x90 / 80x80 / 90x90 cm		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 568,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.51**  
**Position:** Eckduschkabine, wie Art. 25.13.13A.13.40, Höhe 92 cm  
Eckduschkabine, wie Art. 25.13.13A.13.40, aber mit Höhe 92 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 410,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.13.13A.13.60**  
**Position:** Fixe Trennwand für Badewanne  
Fixe Trennwand für Badewanne, bestehend aus einem Fixelement 70/80 und einem Fixelement zu 60 cm, Höhe 150 cm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 255,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** ELEKTROANLAGEN  
ELEKTROANLAGEN  
Allgemeine Vorbemerkungen  
In den nachfolgenden Artikeln sind alle Leistungen für das Heben, das Entfernen, das Absenken zum Aufladeort enthalten.  
Alle Artikel verstehen sich einschließlich Lieferung und Montage der beschriebenen Elemente.  
Wenn nicht anders angegeben, werden die Maurerbeihilfen für das Öffnen und Schließen der Schlitz, Einbau usw. getrennt abgerechnet.  
Für die Ausführung der Elektroanlage gelten die in den nachfolgenden Artikeln beschriebenen Anweisungen. Die hier aufgelisteten Eingriffe müssen lt. geltender CEI Norm 64/8 ausgeführt werden. Für das hier nicht genauer angegebene gelten die Technischen Normen des WOBI, Kapitel 15 - Elektroanlagen.  
ENTFERNEN DER ALTEN ANLAGE  
Inbegriffen ist das Entfernen und Entsorgen der gesamten bestehenden Anlage bzw. von einzelnen Teilen, die vom Eingriff betroffen ist: Unterverteiler, Verteilerdosen, Schalter mit Dosen, Leiter, Leerrohre, eventuelle bestehende Lampenschirme, TV-SAT- und Telefonanlage, Gegensprechanlage, Klingel und jedenfalls alles andere bestehende in der Wohnung, Balkon und zugehörigen Räumen, einschließlich eventuelles entfernen der bestehenden alten Leitungen.  
BAUSTROMVERTEILERKASTEN  
Der zu liefernde Baustromverteilerkasten muss Typ ASC sein, Schutzklasse mind. IP 44, mit Stecker oder Dosen Typ CEE, derselbe muss mit mindestens einem Fehlerstromschutzschalter 2x25 A, I<sub>dn</sub> = 30 mA, einem thermomagnetischen Schutzschalter 2x16 A, einer CEE Steckdose 220 V, 16 A für den Betrieb eines Säulendrehkranes, zwei CEE Steckdosen 220 V, 16 A für die Versorgung des Säulendrehkranes, zwei CEE Steckdosen 220 V, 16 A für die Versorgung der Verbraucher ausgestattet sein. Alle beweglichen Versorgungsleitungen müssen mit Kabel Typ HO7RN-F, 3x2,5 mm<sup>2</sup>, komplett mit Stecker und Dose CEE 220 V, 16 A ausgeführt sein; alle Leitungen sind wandhängend oder an der Decke zu verlegen, der Verteilerkasten muss mit entsprechender Beschilderung der Gefahren von Stromschlag und dem Verbot für Eingriffe auf spannungsführenden Teilen der Anlage ohne vorheriges Abschließen der diesbezüglichen Anlagen oder Teilen davon; die Baustellenanlage muss an die Erdungsanlage des Gebäudes angeschlossen werden, einschließlich Messung des Erdungswiderstandes; die Anlage muss von einem befähigten Installateur mit beruflicher Qualifikation errichtet werden und muss fachgerecht unter strikter Einhaltung der Normen ausgeführt werden.  
ANSCHLUSS AN DIE ÜBERGABEPUNKTE IM INNEREN DES GEBÄUDES  
Inbegriffen ist der Anschluss (einschließlich Leitungen) der Hauptverteilerdosen an den Verteilerkasten und von dort an die Anschlusspunkte in Inneren des Gebäudes, für die nachfolgenden Anschlüsse: Strom, Telefon, Gegensprechanlage, Türöffner, TV-SAT.  
TV-SAT-ANLAGE  
Die Antennenanlage (TV+SAT) wird wie im Schema Anlage 5.4 ausgeführt und beinhaltet:  
Eine Verteilerdose PT1 zur Verbindung von der Steigleitung zur neuen Wohnungsanlage;  
Eine interne Abzweigdose PT 7, die mit einem Leerrohr mit dem nächsten Energieverteilerpunkt verbunden ist;  
Eine TV- und/oder SAT-Steckdose (Verteilerdose 503), komplett mit Steckdose, Leerrohr und Leiter;  
Eine Vorbereitung für TV-SAT-Anschluss in jedem Raum (Leerrohr, Verteilerdose 503 mit Deckel)  
TELEFONANLAGE  
Die Telefonanlage wird wie im Schema Anlage 5.3 ausgeführt und beinhaltet Verteilerdosen, Leerrohre und Leitungen wie folgt eingerichtet:  
Eine viereckige Telecom-Verteilerdose 70/70/50 für die Verbindung von der Steigleitung;  
Eine Verteilerdose 70/70/50  
Eine Telefonsteckdose RJ45 in getrennter Dose 503  
Eine Vorbereitung für Telefonanschluss in jedem Raum (Verteilerdose 503 mit Deckel und Leerrohr)  
WOHNUNGS UNTERPUTZVERTEILER  
Unterputzverteilerkasten mit 24 Modulen aus Stahlblech mit Epoxid-Pulverbeschichtung, Tür mit Scharnier, komplett mit Geräteträger, Normschiene 35 mm, Klemmen, zweisprachige Beschriftungsschilder und jedes erforderliche Zubehör für die einwandfreie Funktion und gemäß CEI-Normen. In den Leistungen ist das Liefern und Einbauen aller Fehlerstromschutzschalter und thermomagnetischen Schutzschalter und jene in der Anlage 5.1 und Art. 07.03 angegebenen lt. Schema ausgeführt. In den Leistungen inbegriffen sind unter anderem die Dimensionierung aller Thermomagnetischen und Differenzial-Schutzschalter der Schaltzentrale. Die gesamten Verteilungsleitungen der Anlage müssen von einem Verteilerdose PT7 oder mehreren PT6 je nach Größe der Wohnung ausgehen, einschließlich der Verbindungsleitung zwischen den Dosen. Von besagten Dosen müssen die Leitungen bis zu den einzelnen Steckdosen verlaufen. Es können hintereinander bis zu max. zwei Steckdosen, Ein-Ausgang verbunden werden. Die Abzweigdosen müssen bevorzugt hinter den Eingangstüren positioniert werden oder an einem auch nach Einrichtung der Wohnung zugänglichen Ort. Die Steigleitung der Wohnung muss mittels Beschriftung auf dem Kabel identifizierbar sein. Die zu verwendenden Installationsrohre müssen aus gerilltem flexiblem PVC sein, hohe Druckfestigkeit, selbstverlöschend, wie von den Technischen Normen CEI EN 61386-22 vorgesehen.  
Die Rohre müssen so verlegt werden, um Kreuzungen mit anderen Leitungsrohren zu vermeiden und, wo nicht anders möglich, müssen diese über den Heizungs- und Sanitärrohren geführt werden. Die Befestigung der Rohre in bereits vorbereiteten Schlitzten wird ca. alle 50 cm ausgeführt; die am Boden geführten Rohre werden mittels Metallklammern alle 60 cm befestigt.  
Alle Anlagen der Wohnung, einschließlich Elektroschränke und Verteilerdosen, müssen leicht zugänglich sein. Die Leerrohre müssen verpflichtend in folgenden Farben ausgeführt werden:  
hellblau: TV- Leitung  
grün: Telefonleitung  
violett: Hausteleson  
schwarz: alle übrigen Leitungen. Die Aufputz-Installationen müssen mit Installationskanälen lt. CEI-Normen 23-19 und CEI 23-32 oder in starren PVC-Rohren lt. CEI EN 61386-21 ausgeführt werden, glatt mit mittlerer Druckfestigkeit, einschließlich aller Bestandteile und



Befestigung derselben, die Spezialteile und die eventuellen Verbindungsbohrungen in Mauerwerk jeder Art und Stärke. Die Leitungen müssen mit einpoligem kunststoffisoliertem Kupferkabel NO7V-K, schwer entflammbar CEI 20-20, CEI 20-22II, Uo/U 450/750 V, in Leitungsrohren oder Installationskanälen in Sicht verlegt werden. Es sind die folgenden Mindestquerschnitte zu verwenden:

1,5 mm<sup>2</sup> für Lichtauslässe

2,5 - 4,0 mm<sup>2</sup> für Kraftsteckdosen;

6,0 mm<sup>2</sup> für die Verbindung vom Elektroverteiler zum Zähler.

Die Querschnitte der Leiter müssen den Artikeln 523 und 524 der CEI-Norm 64-8/5 entsprechen. Es muss immer der Schutzleiter mit entsprechendem Querschnitt eingezogen werden. Ausführung der Verbindung von Potentialausgleichsleitungen wie von CEI-Norm 64-8 vorgesehen. Die Ausführung von Schaltern und Steckdosen versteht sich immer einschließlich folgender Bestandteile:

Dosen 503 oder 504 / PT3 oder PT4 mit Abdeckplatte

Schalter (auch zweiphasig), Umschalter, Wechselschalter, Kreuzschalter und Taster mit Wippe und Silberkontakten komplett mit Schalterdose, Halterung, Einsatz und Abdeckplatte, einschließlich Verbindung der Leitungen, Ausführung Unter- oder Aufputz;

Steckdosen Typ Universal, mit Möglichkeit zum Einbau eines Lichtschalters, Kraft- oder SCHUKO-Steckdose (anschließend als Universalsteckdose bezeichnet) inklusive Dose, Halterung, Einsatz und Abdeckplatte, einschließlich Verbindung der Leitungen;

Abdeckplatten für Dosen und Gehäuse in Unterputz- oder Aufputz Ausführung in Kunstharz, komplett mit Schrauben und Klemmen;

Für jeden Bestandteil ist immer der Anteil für Leitungen, Kabeldurchführung oder Installationskanal für Sichtverlegung bis zum Anschluss mit dem Verteilerschrank inbegriffen. Wenn nicht anders von der Bauleitung angegeben gelten die folgenden Einbauhöhen der Geräte:

Zugtaster für Notrufklingel (Bad): > 225 cm

Steckdose und Lichtschalter (Spiegel Bad): 110 cm

Lichtschalter: 110 cm

Gegensprechanlage: 140 cm

Klingel: 225 cm

Unterverteiler im Wohnungsinnen: 160 cm

Steckdosen, TV-SAT- und Telefonsteckdosen: 40 cm

Steckdosen oberhalb der Küchenarbeitsfläche: 110 cm

Auf Anweisung der B.L. werden in Wohnungen, die für Personen mit Behinderung vorgesehen sind, folgende Einbauhöhen vorgesehen:

Lichtschalter und Steckdose (Spiegel Bad): 90 cm

Lichtschalter: 90 cm

Gegensprechanlage: 110 cm

Steckdosen, TV-SAT- und Telefonsteckdosen: 60 cm

Unterverteiler Elektroanlage in behindertengerechten Wohnungen: 110 cm.

KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG

Nach Fertigstellung der Arbeiten müssen folgende Unterlagen erstellt werden:

Konformitätsbescheinigung der Anlagen wie im Art. 7 des M.D. vom 22.01.2008 Nr. 37 vorgesehen; dieser wird ein Handelskammerauszug des befähigten Installateurs beigelegt. Diese Bescheinigung verursacht keine zusätzlichen Unkosten für den Auftraggeber.

Erklärung mit den Werten der Empfangssignale aller TV-SAT-Steckdosen, die in der Wohnung installiert wurden (Konformitätsbescheinigung - M.D. 37/08). Diese Erklärung wird gesondert abgerechnet.

Messung des Widerstandes der Erdungsanlage. Diese Erklärung wird gesondert abgerechnet.

**Kodex:** **BOL25\_25.14.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Gesamte Erneuerung der Elektroanlage  
Gesamte Erneuerung der Elektroanlage

**Kodex:** **BOL25\_25.14.01A.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Gesamte Erneuerung der Elektroanlage  
Gesamte Erneuerung der Elektroanlage  
Die hier angeführten Artikel des Leistungsverzeichnisses werden ausschließlich bei einer Erneuerung der gesamten Elektroanlage der Wohnung angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_25.14.01A.01.01**

**Position:**

Pauschalpreis für eine Wohnung bestehend aus einem Raum

Pauschalpreis für eine Wohnung bestehend aus einem Raum (Wohnzimmer), Geräthewand der Küche, Diele/Korridor und Bad.

Im Pauschalpreis sind folgende Leistungen inbegriffen, Ausführung wie in den Artikeln 25.14.00.01 bis 25.14.00.30 beschrieben:

Komplettes Entfernen der alten Elektroanlage;

Liefern und Anschluss des Baustromverteilers;

Anschluss der Anlagen an die Zuleitungen im Innern des Gebäudes;

Herstellen der TV-SAT-Anlage;

Herstellen der Telefonanlage;

Liefern und Einbau des neuen Unterputz - Unterverteilers;

Herstellen der internen Verteilungsleitungen, einschließlich Verzweigungen und Verteilerschränke;

Überprüfung der Elektroanlage in den zur Wohnung gehörigen Räumen (Keller, Dachboden, Garage usw.);

Ausstellung der vorgesehenen Konformitätsbescheinigungen.

Im Pauschalbetrag ist außerdem die Realisierung folgender Elemente vorgesehen:

Raum (Wohnzimmer): 4 Universalsteckdosen, 1 Auslass mit Schalter, 1 TV-Steckdose, 1 Telefonsteckdose;

Geräthewand für Küche: 1 Gerätedose PT4 mit Klemmen, 1 Gerätedose 504 mit zwei Universalsteckdosen, 1 Gerätedose 503 mit

Universalsteckdose, 1 Gerätedose 503 mit Universalsteckdose oberhalb der Arbeitsfläche, ein Lichtauslass für die Abzugshaube (siehe

Schema Anlage 5.2) - eventuelle Lichtauslässe oder zusätzliche Steckdosen (Strom, TV, Telefon) werden getrennt abgerechnet;

Diele und Flur: 1 Lichtauslass mit 2 Wechselschaltern, 2 Universalsteckdosen, 1 unterputz Notleuchte;

Bad: 1 Lichtauslass an der Decke mit Schalter, 1 Lichtauslass mit Schalter an der Wand, 1 Universalsteckdose, 1 Universalsteckdose für die

Waschmaschine (auch in anderen Räumen installiert) mit zweipoligem Schalter in eigener Gerätedose;

Lichtauslässe und Steckdosen in anderen Räumen (z.B. Abstellraum, Korridor, Innenstiege, Balkon) von der B.L. angeordnet, werden getrennt

abgerechnet. Abänderungen für zusätzliche oder weniger installierte Geräte werden vom Pauschalpreis mit den Artikeln für einzelne Punkte

abgerechnet.

Maßeinheit

psch

Preis

€ 5.617,98

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.01A.01.02**

**Position:**

Für jeden weiteren Raum

Für jeden weiteren Raum, mit folgenden Auslässen:

4 Universalsteckdosen

1 Lichtauslass mit Schalter

1 Gerätedose 503 mit Halterung, 3 Blindverschlüsse und Abdeckplatte für TV-Anschluss

1 Gerätedose 503 mit Halterung, 3 Lochabdeckungen und Abdeckplatte für Telefonanschluss



Maßeinheit psch  
Preis € 1.271,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.14.01A.01.03  
**Position:** Für jede weitere Nasszelle  
Für jede weitere Nasszelle, komplett mit folgenden Auslässen:  
1 Lichtauslass an der Decke mit Schalter  
1 Lichtauslass an der Wand mit Schalter  
1 Universalsteckdose

Maßeinheit psch  
Preis € 971,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.14.02A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Elektroleitungen  
Elektroleitungen

**Kodex:** BOL25\_25.14.02A.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroleitungen  
Elektroleitungen

**Kodex:** BOL25\_25.14.02A.02.01  
**Position:** Austausch der Elektrosteigleitung  
Austausch der Elektrosteigleitung vom Zähler zum Unterverteiler der Wohnung, einschließlich Entfernen der Plombe vom Zähler, ausziehen der alten Leitungen, einziehen der neuen Leiter (einschließlich des neuen Schutzleiters wo vorhanden) des erforderlichen Querschnittes lt. geltenden CEI-Normen und anschließendes plombieren des Zählers. In den Leistungen sind sämtliche Gebühren an das Energieversorgungsunternehmen und jede weitere erforderliche Nebenleistung inbegriffen.  
Pauschalbetrag bis zu 11 Meter ausgetauschter Steigleitung.

Maßeinheit psch  
Preis € 307,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.14.02A.02.02  
**Position:** Austausch der Steigleitung, für jeden weiteren Meter  
Austausch der Steigleitung, für jeden weiteren Meter.

Maßeinheit m  
Preis € 39,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.14.02A.02.05  
**Position:** Anschlussleitung für die autonome Gastherme, Gasboiler, Wärmetauscher, usw.  
Anschlussleitung (einschließlich Anschluss des Verbrauchers) für die autonome Gastherme, Gasboiler, Wärmetauscher, Thermostat usw., einschließlich Leerrohre, Leitungen und Gerätedosen bis zum Unterverteiler oder Verteilerdose. Die zweipoligen Schalter und thermomagnetischen Schutzschalter werden getrennt abgerechnet. Für jede Länge der Anschlussleitung.

Maßeinheit St  
Preis € 29,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.14.02A.02.06  
**Position:** Einspeiseleitung für Elektroboiler  
Einspeiseleitung für Elektroboiler, unterputz, einschließlich Dosen, Leerrohre, Leiter und zweipoligem Schalter. Der thermomagnetische Schutzschalter wird getrennt abgerechnet - Für jede Leitungslänge.

Maßeinheit St  
Preis € 65,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.14.02A.02.07  
**Position:** Anschlussleitung für Lüftungsventilator mit Nachlaufrelais  
Anschlussleitung für Lüftungsventilator mit Nachlaufrelais, einschließlich Verbindung an Verteilerdose und Taster für die Bedienung in bestehender Gerätedose montiert.



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 32,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.02A.02.10**  
**Position:** Schalterstelle für die Steuerung der elektrischen Rollläden  
 Schalterstelle für die Steuerung der elektrischen Rollläden bestehend aus externer Gerätedose, Abdeckung und Schalter für Auf-Ab-Betrieb, einschließlich Verbindung von Verteilerdose zur Gerätedose und bis zum Rollladenmotor, einschließlich Leerrohr, Leitungen, Gerätedosen, Anschluss des Elektromotors usw. Für jede Länge der Anschlussleitung.  
 Im Leistungsumfang sind die Maurerbehilfen für das Öffnen und Verschießen der Schlitze nicht inbegriffen und werden getrennt abgerechnet.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 80,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Thermomagnetische und Differential-Schutzschalter  
 Thermomagnetische und Differential-Schutzschalter

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermomagnetische und Differential-Schutzschalter  
 Thermomagnetische und Differential-Schutzschalter

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.05**  
**Position:** Pulsstromsensitive- Fehlerstromschutzschalter in Modulbauweise 2x25A / 30 mA  
 Pulsstromsensitive- Fehlerstromschutzschalter in Modulbauweise für Montage auf Normschiene 35 mm, Klasse A, hochstoßstromfest mit 2x25A bzw. 2x40A / 30 mA.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 119,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.07**  
**Position:** Automat mit thermomagnetischer Auslösung von 6 A bis 32 A  
 Automat mit thermomagnetischer Auslösung, in Modulbauweise für Montage auf Normschiene 35 mm, Abschaltvermögen 6 KA, 230/400 V, Charakteristik C, Begrenzungs-kategorie 3, 2 Phasen geschützt: 6 A bis 32 A, zweiphasig.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 63,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.08**  
**Position:** Hauptschalter in modulare Ausführung 16 KA, 230/400 V  
 Hauptschalter in modulare Ausführung für Hutschienenmontage 35mm, 16 KA, 230/400V.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 48,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.09**  
**Position:** Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter  
 Fehlerstromschutzschalter thermomagnetisch zweipolig geschützt plus Neutralleiter, Kurzschlussabschaltvermögen Icn 6kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C, Typ "A". Einbau in den elektrischen Verteilern zum Schutz der Stromkreise vor Überlast und Kurzschluss. Einschließlich der Montage auf DIN Normschiene, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 152,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.12**  
**Position:** Selektiver Fehlerstromschutzschalter Typ „S“, 2P 40 A I<sub>dn</sub>=300 mA  
 Selektiver Fehlerstromschutzschalter Typ „S“, 2P 40 A I<sub>dn</sub> = 300mA, zum Schutz der Steigleitung, Einschließlich der Montage, dem Material für die Verkabelung und die Arbeitsleistung für die fachgerechte Ausführung.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 170,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.15**  
**Position:** Liefern und Montage eines Transformators für die Klingelanlage V 230 - 12/24  
Liefern und Montage eines Transformators für die Klingelanlage, V 230 - 12/24 V. Standort im Inneren des Unterverteilerschranks, inbegriffen ist die Leitung bis zu dem Verbraucher und Schaltpunkten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 44,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.20**  
**Position:** Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular  
Vierpoliger Fehlerstromschutzschalter modular mit fest eingestelltem Differenzialrelè des Typ "AC" für Gleichstrom und pulsierenden Wechselstrom. Nennstrom 4x40A, I<sub>dn</sub> 0,3A - 4 Moduleinheiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 152,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.03A.03.24**  
**Position:** Thermomagnetischer Leistungsschalter vierpolig geschützt  
Thermomagnetischer Leistungsschalter vierpolig geschützt, Kurzschlussabschaltvermögen I<sub>cn</sub> 10 kA bei 400 V, magnetische Auslösekurve C. Nennstrom von 4x10 bis 4x32 A - 4 Moduleinheiten.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 118,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Schalter, Stecker, Auslässe, Gegensprechanlage usw.  
Schalter, Stecker, Auslässe, Gegensprechanlage usw.

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalter, Stecker, Auslässe, Gegensprechanlage usw.  
Schalter, Stecker, Auslässe, Gegensprechanlage usw.

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.01**  
**Position:** Gegensprechanlage mit Kordelschnur  
Gegensprechanlage mit Kordelschnur, komplett mit Klingel und Türöffner Funktion, einschließlich Verkabelung mit Anschluss und jede weitere erforderliche Nebenleistung und Zubehör für einen fachgerechten Einbau.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 112,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.02**  
**Position:** Wandglocke unterputz  
Wandglocke, unterputz, klingelnd oder summend oder kombiniert klingelnd und summend, Betriebsspannung 12 V oder 220 V.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 35,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.03**  
**Position:** Klingeltaster mit Schild  
Klingeltaster mit Schild einschließlich Halterung und Abdeckplatte.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.05**  
**Position:** Installationsdose des Typs 503 komplett mit Halterung  
Installationsdose des Typs 503 komplett mit Halterung, 3 Blindverschlüsse und Abdeckplatte inklusive des anteilmäßigen Installationsrohrs zur Verteilerdose Elektro-, TV-Sat oder Telefonanlage.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 22,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.10**  
**Position:** Bildung einer kompletten Fernsehsteckdose komplett mit anteilmäßiger Leitung bis zur Verteilerdose  
Bildung einer kompletten Fernsehsteckdose komplett mit anteilmäßiger Leitung bis zur Verteilerdose.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 57,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.11**  
**Position:** Bildung einer gefilterten TV-Sat - Steckdose komplett mit anteilmäßiger Leitung bis zur Verteilerdose  
Bildung einer gefilterten TV-Sat - Steckdose komplett mit anteilmäßiger Leitung bis zur Verteilerdose.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 93,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.12**  
**Position:** Bildung einer Telefonsteckdose Typ RJ45 komplett mit anteilmäßiger Leitung bis zur Verteilerdose  
Bildung einer Telefonsteckdose Typ RJ45 komplett mit anteilmäßiger Leitung bis zur Verteilerdose.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 31,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.15**  
**Position:** Bildung einer Universalsteckdose  
Bildung einer Universalsteckdose

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 59,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.16**  
**Position:** Bildung einer Mehrzwecksteckdose in derselben Gerätedose zusätzlich zu bestehender Steckdose  
Bildung einer Mehrzwecksteckdose in derselben Gerätedose zusätzlich zu bestehender Steckdose.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 12,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.17**  
**Position:** Zweipoliger Schalter für Steckdosen oder Kraftsteckdosen  
Zweipoliger Schalter für Steckdosen oder Kraftsteckdosen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 36,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.18**  
**Position:** Bildung eines Auslasses für die Abzug Haube der Küche  
Bildung eines Auslasses für die Abzug Haube der Küche.



		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 19,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.14.04A.04.20</b>		
<b>Position:</b>	Bildung von einem Lichtauslass mit Schalter Bildung von einem Lichtauslass mit Schalter.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 56,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.14.04A.04.21</b>		
<b>Position:</b>	Lichtauslass mit zwei Wechselschaltern Lichtauslass mit zwei Wechselschaltern.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 68,75</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.14.04A.04.22</b>		
<b>Position:</b>	Lichtauslass mit Kreuzschaltung mit zwei Wechselschaltern und einem Kreuzschalter Lichtauslass mit Kreuzschaltung mit zwei Wechselschaltern und einem Kreuzschalter.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 98,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.14.04A.04.23</b>		
<b>Position:</b>	Lichtauslass mit zwei Wechselschaltern und zwei Kreuzschaltern Lichtauslass mit zwei Wechselschaltern und zwei Kreuzschaltern.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 120,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.14.04A.04.25</b>		
<b>Position:</b>	Lichtauslass mit Schrittrelais; mit bis zu fünf Tastern, inklusive des Schrittrelais Lichtauslass mit Schrittrelais; mit bis zu fünf Tastern, inklusive des Schrittrelais.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 201,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.14.04A.04.26</b>		
<b>Position:</b>	Für jeden zusätzlichen Taster bezüglich des Art. 25.14.04A.04.25 Für jeden zusätzlichen Taster bezüglich des Art. 25.14.04A.04.25, inklusive anteilmäßiges Relais.		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_25.14.04A.04.30</b>		
<b>Position:</b>	Zusätzlicher Lichtauslass (parallel) auf bestehendem Lichtauslass Zusätzlicher Lichtauslass (parallel) auf bestehendem Lichtauslass.		



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **17,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.50**  
**Position:** Bildung eines Lichtauslasses und Gerätedose mit Schalter und Universalsteckdose im Keller  
Bildung eines Lichtauslasses und Gerätedose mit Schalter und Universalsteckdose im Keller, Dachraum oder Garage, Leitungen in Sicht mit Installationsrohr aus PVC hart, selbstverlöschend, lt. CEI EN - Norm 61386-21 ausgeführt, komplett mit Muffen, Bögen, Gerätedose und Abdeckplatte, Abzweigdosen und Befestigungsmaterial, Aufputz einschließlich Entfernen und Entsorgen der alten Anlage.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **114,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.51**  
**Position:** Deckenleuchte, für Kellerräume, komplett mit Leuchtmittel LED  
Deckenleuchte, für Kellerräume, komplett mit Leuchtmittel LED.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **31,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.60**  
**Position:** Aufpreis für Schalter, Steckdosen usw. für eine Mindestschutzausführung von IP55  
Aufpreis für Schalter, Steckdosen usw. für eine Mindestschutzausführung von IP55.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **16,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.61**  
**Position:** Liefern und einbauen LED Leuchtkörpers mit Mindestschutzgrad IP55 für Balkone und Terrassen  
Liefern und einbauen (auf bestehenden Lichtauslass) eines LED Leuchtkörpers mit Mindestschutzgrad IP55 für Balkone und Terrassen.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **91,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.04A.04.62**  
**Position:** Liefern und Einbauen einer Deckenlampe aus Polycarbonat 36W  
Liefern und Einbauen einer LED Deckenlampe aus Polycarbonat, einschließlich Lampenhalterung- auf bestehendem Lichtauslass.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **89,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Verschiedene Geräte  
Verschiedene Geräte

**Kodex:** **BOL25\_25.14.05A.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verschiedene Geräte  
Verschiedene Geräte  
Die nachfolgenden Artikel beinhalten das Liefern und Einbauen, einschließlich jeden Zubehöres, um das perfekte Funktionieren der Anlage zu gewährleisten.

**Kodex:** **BOL25\_25.14.05A.05.01**  
**Position:** Notrufklingel  
Notrufklingel, bestehend aus:  
2 Zugtaster für Nasszelle (WC und Dusche) für Notruf mit Zugschnur;  
Klingel mit Relais-Schaltung - Deaktivierung nach Alarm mit einem Schalter innerhalb des Badezimmers;  
Rote Blinkleuchte außerhalb des Badezimmers montiert;  
Akustischer Gefahrenmelder außerhalb des Badezimmers montiert.  
Betrieb mit Niederspannung 12-24 V, einschließlich liefern und einbauen eines Transformators und Netzteil 230V-8-12V 8VA mit Relais; Sockel mit Schraubfassung, Zentrale an der Wand 12m. IP65, Klingeltransformator 230V-8-12V 8VA - Einbau in bestehendem Verteiler oder neuem außerhalb der Nasszelle z montierten Aufputz Dose. Einschließlich Anschlussleitungen unterputz vom Unterverteilerschrank.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **437,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.05A.05.02**  
**Position:** Einzelbatterie-Notleuchte in Bereitschaftsschaltung 18 W Leuchtdauer 3h  
 Einzelbatterie-Notleuchte in Bereitschaftsschaltung inklusive, Gehäuse aus selbstverlöschendem Kunststoff, Abdeckung aus Polycarbonat, Isolationsklasse II, komplett mit Inverter, Ladegerät, Ni-Cd-Akkumulator, LED für Funktionskontrolle sowie Befestigungsmaterial. LED, 6V-7 Ah Leuchtdauer 3 Stunden; Modell mit Einbau Dose oder extern, einschließlich Leitungen und Anschluss an den Unterverteilerschrank.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **249,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.05A.05.07**  
**Position:** Einzelbatterie-Notleuchte in Bereitschaftsschaltung wie art. 25.14.05A.05.05 aber mit 3,6V - 1,85Ah, Autonomie 1 Stunde  
 Einzelbatterie-Notleuchte in Bereitschaftsschaltung wie art. 25.14.05A.05.05 aber mit 3,6V - 1,85Ah, Autonomie 1 Stunde.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **161,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.05A.05.08**  
**Position:** Einzelbatterie-Notleuchte in Bereitschaftsschaltung mit LED-Leuchte hoher Effizienz  
 Einzelbatterie-Notleuchte in Bereitschaftsschaltung mit LED-Leuchte hoher Effizienz, komplett mit Batterie aufladbar. Einbautyp mit 3 Modulen, inklusive Dose, Verkabelung, Leitung, Anschlüsse.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **126,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.05A.05.10**  
**Position:** Liefern und Einbauen eines Abluftventilators 4"  
 Liefern und Einbauen eines Abluftventilators 4", 220V - 90 m3/h, Zeitrelais mit Ausschaltverzögerung 3-20 Min.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **113,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Teileingriffe zur Anpassung der Anlage  
 Teileingriffe zur Anpassung der Anlage

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Teileingriffe zur Anpassung der Anlage  
 Teileingriffe zur Anpassung der Anlage  
 Die hier angeführten Artikel des Leistungsverzeichnisses werden ausschließlich bei einer teilweise Erneuerung oder Anpassung der Elektroanlage und der Überprüfung der bestehenden Anlage der Wohnung angewandt.  
 Die Realisierung von neuen Lichtauslässen, Steckdosen, usw. komplett mit neuen Leerrohren und Leitern werden mit den unter Punkt 25.14.04A.04 genannten Artikeln abgerechnet.  
 Austausch der unter Putz verlegten Leitungen wird mit Art. 25.14.06A.06.10 abgerechnet.  
 Die nachfolgend aufgelisteten Artikel versteht sich der Austausch von bestehenden Elementen einschließlich Abtragen und Entsorgen von Teilen der untauglichen Anlage oder liefern und einbauen im Falle der Ergänzung von fehlenden Elementen der Anlage. Im Leistungsumfang sind immer die Arbeiten für das Trennen und Verbinden der Schalter, TV-Steckdosen, Telefon, Verbraucher, thermomagnetische Schutzschalter usw. inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.02**  
**Position:** Überprüfung der bestehenden Elektroanlage der Wohnung und dazugehörigen Räumen  
 Überprüfung der bestehenden Elektroanlage der Wohnung und dazugehörigen Räumen (Wohnungen jeglicher Größe), im Preis sind folgende Leistungen enthalten:  
 Überprüfung der Konformität des Hauptverteilerschranks mit Messung der Funktion von thermomagnetischen- und Fehlerstrom-Schutzschaltern;  
 Überprüfung mit Messung des Erdungswiderstandes der Anlage;  
 Überprüfung der Konformität von Schaltern, Gerätehaltern, Abdeckungen und Lichtpunkten;  
 Überprüfung der Konformität der Versorgungsleitungen der Boiler, Thermen, Thermostate, Klemmen und Abzweigdosen;  
 Überprüfung der Tauglichkeit der Leerrohre, der Leitungen und des Schutzleiters der gesamten Wohnung (Kabeltyp, Isolierung, Querschnitt usw.);  
 Überprüfung mit Messung des TV/SAT-Signals für alle Steckdosen der Wohnung und für die wichtigsten Sender (Rai, Mediaset, Timb, Ras);  
 Überprüfung der Rechtmäßigkeit von Kabeln und Schalterfunktion, Steckdosen und Lichtpunkten;  
 Überprüfung aller bestehenden Elektroanlagen der zur Wohnung gehörigen Räume (Keller, Dachraum, Garage, Terrasse und Balkon);  
 Das Fehlen des Schutzleiters muss unverzüglich der B.L. mitgeteilt werden.



Außerdem ist die Montage und Miete des Elektroschranks für die gesamte Dauer der Baustelle inbegriffen. Der Installateur ist verpflichtet, nach der Überprüfung und vor Beginn der Elektrikerarbeiten der B.L die Ergebnisse der Überprüfung vorzulegen, einschließlich einer Liste mit allen nicht als normgerecht erachteten Elementen der Anlage. Die Messungen des TV-Signals und des Erdungswiderstandes werden getrennt abgerechnet und nur einmal im Zuge desselben Eingriffes angewandt. Im Leistungsumfang ist eine Konformitätserklärung für die gesamte Elektroanlage auszustellen, einschließlich der geleisteten Anpassungen. Der vorliegende Artikel wird nicht für den Fall der gesamten Erneuerung der Elektroanlage angewandt.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 370,14  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.05**  
**Position:** Austausch des Elektroverteilerschranks mit neuem für 24/36 Module  
 Austausch des Elektroverteilerschranks mit neuem für 24/36 Module - Inbegriffen ist der Anschluss aller Eingangs- und Ausgangsleitungen, die interne Verkabelung der Haupt- und Nebenstromkreise und die Klemmen mit Bezeichnung und der zweisprachigen Schilder. Im Leistungsumfang sind die Maurerbeihilfen für das Öffnen und Verschließen der Schlitzte nicht inbegriffen und werden getrennt abgerechnet. Im Falle der gesamten Erneuerung der Elektroanlage mit Wiedergewinnung des bestehenden Elektroschranks wird dieser Betrag in Abzug gebracht.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 164,02  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.06**  
**Position:** Austausch des Elektroverteilerschranks wie Art. 25.14.06A.06.05 aber mit 12 Modulen  
 Austausch des Elektroverteilerschranks wie Art. 25.14.06A.06.05 aber mit 12 Modulen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 135,70  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.07**  
**Position:** Austausch des Elektroverteilerschranks wie Art. 25.14.06A.06.05 aber mit 36/48 Modulen  
 Austausch des Elektroverteilerschranks wie Art. 25.14.06A.06.05 aber mit 36/48 Modulen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 216,63  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.08**  
**Position:** Liefern und Montage des Verteilerkastens für Wandmontage, IP55 mit Tür, 4 Module  
 Liefern und Montage des Verteilerkastens für Wandmontage, IP55 mit Tür, 4 Module.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 36,31  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.10**  
**Position:** Austausch der unter Putz verlegten Leitungen für Kraft und Licht  
 Austausch der unter Putz verlegten Leitungen für Kraft und Licht, Querschnitt von 1,5 bis 4,0 mm<sup>2</sup>, einschließlich verlegen des Schutzleiters. Im Leistungsumfang ist folgendes inbegriffen:  
 Trennen und ausziehen der alten Leitungen;  
 Abtragen und wiedereinbauen der Abdeckungen von Verteilerdosen oder Elektroschränken;  
 Abtragen und wiedereinbauen der Abdeckungen, Halterungen und Einlagen von Steckdosen und Schaltern;  
 Einziehen und Anschluss aller neuen Leitungen.  
 Im Leistungsumfang ist der Anteil der Verkabelung von den Schaltern zu den Lichtpunkten oder zusätzlichen Lichtpunkte auf derselben Leitung und der Anteil der Verzweigungen zwischen Elektroschrank und Verteilerdosen inbegriffen.  
 Vermessungsnorm: es wird der Austausch für jede einzelne Gerätedose mit einer oder mehreren Steckdosen oder Klemmen verrechnet – folgende Elemente werden einzeln verrechnet: Schalter, Wechselschalter, Kreuzschalter, zweipolig, Taster, Auslass Abzugshaube Küche, Abluftventilatoren, Schaltkreise für Rollläden, usw.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 29,03  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.12**



**Position:** Erneuerung der Klemmverbindungen der Elektroleitungen innerhalb der Verteilerschachtel  
Erneuerung der Klemmverbindungen der Elektroleitungen innerhalb der Verteilerschachtel. Verbindungen laut geltenden CEI-Normen. Pauschalpreis für die ganze Wohnung (einschließlich zugehörige Räume), unabhängig von der Anzahl der Klemmverbindungen und Verteilungsschächte.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 48,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.15**  
**Position:** Austausch der Unterputzgerätedose mit Unterputzgerätedose Typ 503  
Austausch der Unterputzgerätedose (rund, vier- oder rechteckig) mit neuer Gerätedose unter Putz Typ 503, rund oder viereckig 70x70 - Im Leistungsumfang sind die Maurerbehilfen inbegriffen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 10,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.16**  
**Position:** Austausch der Unterputzgerätedose mit Unterputzgerätedose Typ 504  
Austausch der Unterputzgerätedose (rund vier- oder rechteckig) mit Gerätedose unter Putz Typ 504 oder Gerätedose für Gipskarton Typ 503, 504 oder rund - Im Leistungsumfang sind die Maurerbehilfen inbegriffen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 11,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.17**  
**Position:** Austausch der Abzweigdose mit neuer unter Putz komplett mit Deckel bis 290x160 mm  
Austausch der Abzweigdose mit neuer unter Putz komplett mit Deckel, Abmessungen bis 290x160 mm - Im Leistungsumfang sind die Maurerbehilfen inbegriffen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 20,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.20**  
**Position:** Austausch der Gerätehalterungen für Dosen Typ 503 oder rund 60 mm  
Austausch der Gerätehalterungen für Dosen Typ 503 oder rund 60 mm, einschließlich 2 Blinddeckel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.21**  
**Position:** Austausch der Gerätehalterungen für Dosen Typ 504  
Austausch der Gerätehalterungen für Dosen Typ 504, einschließlich 1 Blinddeckel.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.25**  
**Position:** Austausch der Schalter auf neuen ober bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: einpoliger Schalter, Wechselschalter, Taster, Steckdose 10A, Universalsteckdose 16A  
Austausch der Schalter auf neuen ober bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: einpoliger Schalter, Wechselschalter, Taster, Steckdose 10A, Universalsteckdose 16A.



Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 9,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.26**  
**Position:** Austausch der Schalter auf neuen oder bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: zweipoliger Schalter, Kreuzschalter, Universalsteckdose 16A, Telefonsteckdose RJ11, TV-Steckdose, SAT-Steckdose  
Austausch der Schalter auf neuen oder bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: zweipoliger Schalter, Kreuzschalter, Universalsteckdose 16A, Telefonsteckdose RJ11, TV-Steckdose, SAT-Steckdose.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 15,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.27**  
**Position:** Austausch der Schalter auf neuen und bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: Schalter für Rollladenbetrieb Auf-Ab  
Austausch der Schalter auf neuen und bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: Schalter für Rollladenbetrieb Auf-Ab.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 20,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.28**  
**Position:** Austausch der Schalter auf neuen und bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: TV-SAT-Steckdose einschließlich Filter  
Austausch der Schalter auf neuen und bestehenden Gerätehalterungen für die folgenden Elemente: TV-SAT-Steckdose einschließlich Filter.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 52,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.30**  
**Position:** Austausch der Abdeckung für Gerätehalterung vier- oder rechteckig für runde und viereckige Dosen bis zu 2 Module oder Dose Typ 503 mit 3 Modulen  
Austausch der Abdeckung für Gerätehalterung vier- oder rechteckig für runde und viereckige Dosen bis zu 2 Module oder Dose Typ 503 mit 3 Modulen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.31**  
**Position:** Austausch der Abdeckung für Gerätehalterungen für Dosen Typ 504 für 4 Module  
Austausch der Abdeckung für Gerätehalterungen für Dosen Typ 504 für 4 Module.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 5,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.33**  
**Position:** Austausch der Abdeckung, rund oder viereckig, mit oder ohne Krallen, für Dosen mit Durchmesser 55x70 oder 75-85 mm  
Austausch der Abdeckung, rund oder viereckig, mit oder ohne Krallen, für Dosen mit Durchmesser 55x70 oder 75-85 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.34**  
**Position:** Austausch der rechteckigen Abdeckung für Dosen bis 290x160 mm  
Austausch der rechteckigen Abdeckung für Dosen bis 290x160 mm.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 5,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.37**  
**Position:** Austausch oder Verlegen von Installationsleitung FG7 3 x 1,5mm2. Leiter: Kupferlitze blank, flexible Ausführung, Klasse 5. Isolierung: Kunststoff, Qualität G7. Ummantelung: PVC, Qualität Rz. Füllstoff: Thermoplast, zwischen den Adern eingelagert  
Austausch oder Verlegen von Installationsleitung FG7 3 x 1,5mm2. Leiter: Kupferlitze blank, flexible Ausführung, Klasse 5. Isolierung: Kunststoff, Qualität G7. Ummantelung: PVC, Qualität Rz. Füllstoff: Thermoplast, zwischen den Adern eingelagert.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.38**  
**Position:** Austausch oder Verlegen von Installationsleitung FG7 3 x 2,5mm2. Leiter: Kupferlitze blank, flexible Ausführung, Klasse 5. Isolierung: Kunststoff, Qualität G7. Ummantelung: PVC, Qualität Rz. Füllstoff: Thermoplast, zwischen den Adern eingelagert  
Austausch oder Verlegen von Installationsleitung FG7 3 x 2,5mm2. Leiter: Kupferlitze blank, flexible Ausführung, Klasse 5. Isolierung: Kunststoff, Qualität G7. Ummantelung: PVC, Qualität Rz. Füllstoff: Thermoplast, zwischen den Adern eingelagert.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.40**  
**Position:** Austausch oder Verlegen von flexiblem Installationskabel aus Kupfer, Typ N07V-K, selbstverlöschend, gemäß CEI-Norm, Querschnitt 1,5 mm2  
Austausch oder Verlegen von flexiblem Installationskabel aus Kupfer, Typ N07V-K, selbstverlöschend, gemäß CEI-Norm, Querschnitt 1,5 mm2.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.41**  
**Position:** Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Installationsdraht wie Artikel 25.14.06A.06.40, Querschnitt 2,5 mm2  
Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Installationsdraht wie Artikel 25.14.06A.06.40, Querschnitt 2,5 mm2.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.42**  
**Position:** Austausch oder neuer Einbau von Installationsdraht wie Artikel 25.14.06A.06.40, Querschnitt 4,0 mm2  
Austausch oder neuer Einbau von Installationsdraht wie Artikel 25.14.06A.06.40, Querschnitt 4,0 mm2.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.43**  
**Position:** Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Installationsdraht wie Artikel 25.14.06A.06.40, Querschnitt 6,0 mm2  
Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Installationsdraht wie Artikel 25.14.06A.06.40, Querschnitt 6,0 mm2.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.45**  
**Position:** Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Koaxialfernsehkabel SAT 75 Ohm  
Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Koaxialfernsehkabel SAT 75 Ohm.





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.46**  
**Position:** Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Telefonkabel  
Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Telefonkabel.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.47**  
**Position:** Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Kabel für Gegensprechanlage  
Austausch oder Verlegen bzw. Austauschen von Kabel für Gegensprechanlage.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.50**  
**Position:** Liefern und Verlegen von Installationskanal aus PVC auf Wänden und Decken 15x17mm  
Liefern und Verlegen von Installationskanal aus PVC auf Wänden und Decken, selbstverlöschend, komplett mit Deckel, Spezialteilen und Befestigungsmaterial, Querschnitt 15x17 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.51**  
**Position:** Installationskanal in Sicht wie Artikel 25.14.06A.06.50 25x30mm  
Installationskanal in Sicht wie Artikel 25.14.06A.06.50, Querschnitt 25x30 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.52**  
**Position:** Installationskanal in Sicht wie Artikel 25.14.06A.06.50 40x40mm  
Installationskanal in Sicht wie Artikel 25.14.06A.06.50, Querschnitt 40x40 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.53**  
**Position:** Installationskanal in Sicht wie Artikel 25.14.06A.06.50, Querschnitt von 45 bis 100 mm x 40 mm  
Installationskanal in Sicht wie Artikel 25.14.06A.06.50, Querschnitt von 45 bis 100 mm x 40 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.54**  
**Position:** Installationskanal für Sockelbereich aus PVC oder Kunstharz, mit 3 Unterteilungen, H 80mm  
Installationskanal für Sockelbereich aus PVC oder Kunstharz, mit 3 Unterteilungen, Höhe 80 mm, komplett mit Abdeckung, Spezialteilen und Befestigungsmaterialien.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.55**  
**Position:** Installationsrohr aus flexiblem PVC 25mm  
Installationsrohr aus flexiblem PVC, ungiftig, selbstverlöschend, schwere Ausführung IMQ zertifiziert, Durchmesser bis 25 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.56**  
**Position:** Installationsrohr aus flexiblem PVC 32mm  
Installationsrohr aus flexiblem PVC, ungiftig, selbstverlöschend, schwere Ausführung IMQ zertifiziert, Durchmesser bis 32 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.06A.06.60**  
**Position:** Installationsrohr aus PVC ungiftig, starr, Montage in Sicht, Durchmesser bis 25 mm  
Installationsrohr aus PVC, ungiftig, starr, selbstverlöschend, schwere Ausführung IMQ zertifiziert, Montage in Sicht, Durchmesser bis 25 mm; einschließlich Fixierungsmaterial.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Zeichnungen und Abmessungen  
Zeichnungen und Abmessungen

**Kodex:** **BOL25\_25.14.10A.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zeichnungen und Abmessungen  
Zeichnungen und Abmessungen

**Kodex:** **BOL25\_25.14.10A.10.01**  
**Position:** Komplette Zeichnung der Wohnung - Elektroanlage  
Komplette Zeichnung der Wohnung mit den genau eingetragenen Positionen von: Verteiler, Lichtauslässe, Schalter, Wechselschalter, Kreuzschalter, Steckdosen, TV-Dosen, Telefondosen, Verteilerdosen, usw. und den Verlauf der Hauptleiterrohre. Dem Grundriss wird das Elektroschema des Unterverteilerschranks, einschließlich der Differentialschutzschalter und der thermomagnetischen Schutzschalter beigelegt.  
Dieser Artikel wird nur im Falle der gesamten Erneuerung der Elektroanlage angewandt.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 193,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.10A.10.05**  
**Position:** Messung der Signalstärken der TV- oder Sat-Steckdosen  
Messung der Signalstärken der TV- oder Sat-Steckdosen, komplett mit diesbezüglicher schriftlicher Konformitätserklärung.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 32,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_25.14.10A.10.06**  
**Position:** Messung des Erdungswiderstandes und diesbezügliche Bescheinigung nach Fertigstellung der Anlage  
Messung des Erdungswiderstandes und diesbezügliche Bescheinigung nach Fertigstellung der Anlage.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 51,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BAUSTELLENLASTEN UND MAURERBEIHILFEN  
BAUSTELLENLASTEN UND MAURERBEIHILFEN

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Baustellenlasten  
Baustellenlasten

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellenlasten  
Baustellenlasten

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01.01**  
**Position:** Als Vergütung für die allgemeinen Baustellenlasten bis zum zweiten Stockwerk  
Als Vergütung für die allgemeinen Baustellenlasten bis zum zweiten Stockwerk inbegriffen die Aufwendungen für das Trennen, das Entfernen, der Transport bis zum Boden, der Abtransport des Abbruchmaterials und der Transport zur Deponie.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 449,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01.02**  
**Position:** Allgemeine Baustellenlasten für jedes weitere Stockwerk  
Allgemeine Baustellenlasten für jedes weitere Stockwerk inbegriffen die Aufwendungen für das Trennen, das Entfernen, der Transport bis zum Boden, der Abtransport des Abbruchmaterials und der Transport zur Deponie.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 69,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01.03**  
**Position:** Pauschalbetrag für Sanierung von Wohnungen auf zwei oder mehreren internen Ebenen  
Pauschalbetrag für Sanierung von Wohnungen auf zwei oder mehreren internen Ebenen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 87,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01.04**  
**Position:** Rufsonderzulage für zusätzliche/außergewöhnlichen Eingriff nach der Fertigstellung der Wohnung.  
Pauschalbetrag für jeden einzelnen Eingriff  
Rufsonderzulage für zusätzliche/außergewöhnlichen Eingriff nach der Fertigstellung der Wohnung.  
Pauschalbetrag für jeden einzelnen Eingriff.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 85,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01.05**  
**Position:** Dient als Vergütung der Kosten für den Anschluss des Baustellenstroms während der gesamten Dauer der Arbeit.  
Die Position wird ausschließlich nur dann berechnet  
Dient als Vergütung der Kosten für den Anschluss des Baustellenstroms während der gesamten Dauer der Arbeit.  
Die Position wird ausschließlich nur dann berechnet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 267,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01.10**  
**Position:** Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 5.000 €  
Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 5.000 €



Maßeinheit psch  
Preis € 214,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.16.01A.01.11  
**Position:** Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 10.000 €  
Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 10.000 €

Maßeinheit psch  
Preis € 256,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.16.01A.01.12  
**Position:** Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 20.000 €  
Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 20.000 €

Maßeinheit psch  
Preis € 321,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.16.01A.01.13  
**Position:** Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 30.000 €  
Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten bis zu 30.000 €

Maßeinheit psch  
Preis € 428,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.16.01A.01.14  
**Position:** Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten über 30.000 €  
Vergütung für die Leistungen zum Abtransport der Abbruchmaterialien - Arbeiten über 30.000 €

Maßeinheit psch  
Preis € 567,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.16.01A.01.18  
**Position:** Liefern einer Bestandsaufnahme der Wohnung mit dazugehörigen Räumen vor Beginn der Arbeiten  
Liefern einer Bestandsaufnahme der Wohnung mit dazugehörigen Räumen vor Beginn der Arbeiten.

Maßeinheit psch  
Preis € 428,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.16.01A.01.20  
**Position:** Gründliche Reinigung aller Räumlichkeiten der Wohnung und der zugehörigen Einheiten  
Gründliche Reinigung aller Räumlichkeiten der Wohnung und der zugehörigen Einheiten.

Maßeinheit m2  
Preis € 3,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_25.16.01A.01.25  
**Position:** Gründliche Reinigung von wiederverwendeten Fenstern und Fenstertüren  
Gründliche Reinigung von wiederverwendeten Fenstern und Fenstertüren.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 17,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_25.16.01A.01.26**  
**Position:** Äußere gründliche Reinigung der wiederverwendeten Heizkörper ohne Abmontage derselben. Reinigung mit geeigneten fettlösenden Reinigungsmitteln des gesamten Heizkörpers einschl. aller Zwischenelemente. Für Heizkörper jeglicher Art und Abmessungen  
Äußere gründliche Reinigung der wiederverwendeten Heizkörper ohne Abmontage derselben. Reinigung mit geeigneten fettlösenden Reinigungsmitteln des gesamten Heizkörpers einschließlich aller Zwischenelemente. Für Heizkörper jeglicher Art und Abmessungen.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 13,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE  
ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE  
Das Kapitel 52. enthält folgende Unterkapitel:  
52.01.00.00 Allgemeine Baustellenlasten  
52.02.00.00 Besondere Baustellenlasten  
52.05.00.00 Qualitätsprüfungen und Überwachungen von Materialien und Strukturen  
Die in diesem Kapitel beschriebenen Vergütungen beziehen sich auf die im Unterkapitel 50.35.00.00 beschriebenen Lasten für die Installation, die Instandhaltung und die Verwaltung bis zur Beendigung der Arbeiten, das eventuelle Verstellen (bei in der Länge bezogenen Arbeiten), den Endabbau und die Räumung der Baustelle.  
Zusätzlich zu dem in 50.35. gesagten wird folgendes festgehalten:  
Mit Bezug auf eine eventuelle Vergütung werden als "besondere Lasten" ausschließlich jene bezeichnet, für die, die entsprechende Vergütung vorgesehen ist. Alle anderen Lasten fallen unter die "allgemeinen".  
Wenn in einer Position nicht anders festgelegt, stehen die Vergütungen ausschließlich für die ursprüngliche Vertragsdauer zu. Während des Zeitraumes einer zusätzlichen Zeitspanne, unabhängig aus welcher Ursache sie gewährt wurde, muß der Auftragnehmer alle Leistungen fortsetzen und für die betreffenden Kosten selbst aufkommen.  
Die Zahlungen der Vergütungen "pauschal" und jener, die zeitbezogen sind, erfolgen mit den einzelnen Baufortschritten, und zwar in Proportion zur abgelaufenen, ursprünglichen Vertragszeit.

**Kodex:** **BOL25\_52.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ALLGEMEINE BAUSTELLENLASTEN  
ALLGEMEINE BAUSTELLENLASTEN

**Kodex:** **BOL25\_52.01.01**  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE

**Kodex:** **BOL25\_52.01.01.01A**  
**Hauptposition:** Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle  
Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle

**Kodex:** **BOL25\_52.01.01.01A.01**  
**Position:** Einrichtung, Instandhaltung und Abbruch der Baustelle  
Einrichtung, Instandhaltung und Verwaltung, eventuelles Verlegen (bei Linienbaustellen), Demontage und Räumung der Baustelle nach Abschluß der Arbeiten.

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORGEFERTIGTE CONTAINER  
VORGEFERTIGTE CONTAINER

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zurverfügungstellung von Räumlichkeiten im Bereich der Baustelle  
Zurverfügungstellung im Bereich der Baustelle für die Dauer der Arbeiten eines Lokales mit autonomem Zugang als Büro für die BL, Mindestnutzfläche wie weiter unten definiert. Das Lokal kann auch als Container zur Verfügung gestellt werden (mit ausreichender Wärmedämmung). Das Lokal muß als Büro eingerichtet sein und natürliches Licht, ein Waschbecken und Heizung aufweisen. Im Einheitspreis sind inbegriffen der Energieverbrauch, die Verwendung der eventuellen Telefonlinie des Auftragnehmers, die Instandhaltung und die Reinigung.  
Bei Arbeiten mit einer vertraglichen Dauer von über 180 Kalendertagen muß elektrisches Licht, eine Steckdose 220 V und ein autonomes WC bereitgestellt werden.  
Die Vergütung erfolgt nach verlangten Büroeinheiten.  
Als Büroeinheit wird ein Lokal mit einer Nutzfläche von mindestens 14,00 m2 mit einer neuwertigen Mindesteinrichtung von 1 Büroschreibtisch, 2 Bürodrehstühlen und einem verschließbaren Büro-Regalschrank definiert.  
Im Falle von mehr als einer verlangten Büroeinheit müssen diese in unmittelbarer Verbindung zueinander stehen.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.01.A**  
**Position:** Büroeinheit für den ersten Monat (30 Tage) oder Bruchteil  
Büroeinheit für den ersten Monat (30 Tage) oder Bruchteil



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 307,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.01.B**  
**Position:** Büroeinheit für jeden Folgetag  
Büroeinheit für jeden Folgetag

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigter Container für Baustellenmagazin  
Vorgefertigter Container für Baustellenmagazin; der Preis bezieht sich auf die Miete inklusiv Transport, Montage und Demontage.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.02.A**  
**Position:** 6,0mx2,45mx2,50m (innen), für den erste Monat (30 Tage) oder Bruchteil  
6,0mx2,45mx2,50m (innen), für den erste Monat (30 Tage) oder Bruchteil

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 247,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.02.B**  
**Position:** 6,0mx2,45mx2,50m (innen), für jeden Folgetag  
6,0mx2,45mx2,50m (innen), für jeden Folgetag

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.02.C**  
**Position:** 3,0mx2,45mx2,50m (innen), für den erste Monat (30 Tage) oder Bruchteil  
3,0mx2,45mx2,50m (innen), für den erste Monat (30 Tage) oder Bruchteil

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 227,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.02.D**  
**Position:** 3,0mx2,45mx2,50m (innen), für jeden Folgetag  
3,0mx2,45mx2,50m (innen), für jeden Folgetag

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw.  
Vorgefertigter Container für Umkleide, Büro, usw.; im Preis ist die Elektro- und Telefonanlage sowie Netzwerkverkabelung inklusive; der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat mit Transport, Montage und Demontage.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.03.A**  
**Position:** 6,0mx2,45mx2,50m (innen)  
6,0mx2,45mx2,50m (innen), mit 2 Fenster und Rolläden

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 391,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.03.B**



**Position:** 3,0mx2,45mx2,50m (innen)  
3,0mx2,45mx2,50m (innen), mit 1 Fenster und Rolladen

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 331,66**

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.03.C**  
**Position:** Miete für jeden Folgetag (6,0mx2,45mx2,50m)  
Miete für jeden Folgetag (6,0mx2,45mx2,50m).

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**St**

**€ 6,90**

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.03.D**  
**Position:** Miete für jeden Folgetag (3,0mx2,45mx2,50m)  
Miete für jeden Folgetag (3,0mx2,45mx2,50m).

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**St**

**€ 5,84**

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigter Container für Baustellen WC  
Vorgefertigter Container für WC:

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.04.A**  
**Position:** Chemisches WC  
Chemisches WC, Dimensionen ca. 115x115x240 cm, der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat mit Transport, Montage und Demontage.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 257,40**

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.04.B**  
**Position:** Chemisches WC; der Preis bezieht sich auf jeden, auf das erste Mietmonat folgenden Tag  
Chemisches WC; der Preis bezieht sich auf jeden, auf das erste Mietmonat folgenden Tag.  
Im Preis ist die Reinigung inbegriffen.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**d**

**€ 8,23**

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.04.C**  
**Position:** WC mit Anschluss an das Abwassernetz  
WC mit Anschluss an das Abwassernetz, der Preis bezieht sich auf das erste Mietmonat mit Transport, Montage und Demontage.

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 242,55**

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.04.D**  
**Position:** WC mit Anschluss an das Abwassernetz; der Preis bezieht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Tag  
WC mit Anschluss an das Abwassernetz; der Preis bezieht sich für jeden auf das erste Mietmonat folgenden Tag

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**d**

**€ 3,65**

0%



**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Heizungsanlage  
Heizungsanlage

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.05.A**  
**Position:** Elektrische Heizungsanlage  
Elektrische Heizungsanlage mit Heizkörpern, Leistung KW 1,2, in die bestehende Elektroanlage eingebaut.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.05.B**  
**Position:** Heizkosten für Baustellencontainer  
Heizkosten für Baustellenfertigbaucontainer, elektrische Heizung für jeden Monat.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Instandhaltung und Reinigung von Unterküften, Baustellencontainern und Toiletten  
Instandhaltung und Reinigung von Unterküften, Baustellencontainern und Toiletten.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.02.06.A**  
**Position:** Instandhaltung und Reinigung von Unterküften, Baustellencontainern und Toiletten  
Instandhaltung und Reinigung von Unterküften, Baustellencontainern und Toiletten. Monatliche Kosten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BAUSTELLENSCHILDER  
BAUSTELLENSCHILDER

Lieferung, Einbau innerhalb von 7 Tagen nach Übergabe der Arbeiten, Instandhaltung, Demontage und Abbau von mehrsprachigen Baustellenschildern zur Identifizierung des zu errichtenden Bauwerkes.  
Die Schilder müssen aus geeignetem Material und vom geeigneten Typ sein, damit sie die gesamte effektive Bauzeit in perfektem Zustand überstehen.  
Vor der Errichtung muß der Auftragnehmer mit der BL den Inhalt, den Schrifttyp, die Farbe, das Material, die Typologie, den Aufstellungsort usw. vereinbaren und dazu die entsprechende Dokumentation vorlegen.  
Der Inhalt muss immer die Daten des Bauträgers, des Bauwerkes, des Gesamtkoordinators, des Amtsdirektors, des Verantwortlichen der Arbeiten und Projektsteuerers, des Projektanten, des Bauleiters, des Sicherheitskoordinators, des Abnahmeprüfers, der Baufirma, der Subunternehmer und eventuell der Baukonzession und der Finanzierung enthalten.  
Wo mehr als ein Auftraggeber, Projektant usw. betroffen sind, müssen alle mit ihrer jeweiligen Funktion aufscheinen.  
Wenn auf der Baustelle die Anwesenheit anderer Firmen vorgesehen ist, muss der Auftragnehmer die geeignete Struktur zur Verfügung stellen, damit die anderen Firmen ihre Schilder anfügen können.  
Die Instandhaltung beinhaltet auch die Wiederherstellung im Falle von Beschädigung sowie das eventuelle Versetzen während der Dauer der Arbeiten.  
Die in der Position angeführten Ausmaße beziehen sich auf die Nettofläche, die für die Schriften zur Verfügung steht.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweisprachiges Baustellenschild  
Zweisprachiges Baustellenschild

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.01.A**  
**Position:** Dimension 2,00 x 1,50 m  
Dimension 2,00 x 1,50 m

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 287,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.01.B**  
**Position:** Dimension 2,00 x 2,00 m  
Dimension 2,00 x 2,00 m





Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 311,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.01.C  
**Position:** Dimension nach Angabe der BL  
Dimension nach Angabe der BL

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 77,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dreisprachiges Baustellenschild  
Dreisprachiges Baustellenschild

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.02.A  
**Position:** Dimension 2,00 x 1,50 m  
Dimension 2,00 x 1,50 m

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 287,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.02.B  
**Position:** Dimension 2,00 x 2,00 m  
Dimension 2,00 x 2,00 m

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 311,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.02.C  
**Position:** Dimension nach Angabe der BL  
Dimension nach Angabe der BL

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 77,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Warnzeichen  
Warnzeichen (gelb) nach Maßgabe des GvD 81/08, aus 5/10-Alu-Blech, mit lichtbrechender Klebefolie; Preis für die Nutzung pro Monat oder Bruchteil:

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.03.A  
**Position:** 350 x 350 mm.  
350 x 350 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.03.B  
**Position:** 350 x 125 mm.  
350 x 125 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.03.C



**Position:** 500 x 330 mm.  
500 x 330 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.03.D**  
**Position:** dreieckig, eine Seite 350 mm.  
dreieckig, eine Seite 350 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbotsszeichen  
Verbotsszeichen (rot) nach Maßgabe des GvD 81/08, aus 5/10-Alu-Blech, mit lichtbrechender Klebefolie; Preis für die Nutzung pro Monat oder Bruchteil:

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.04.A**  
**Position:** 115 x 160 mm.  
115 x 160 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.04.B**  
**Position:** 270 x 330 mm.  
270 x 330 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.04.C**  
**Position:** 270 x 370 mm.  
270 x 370 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.04.D**  
**Position:** 270 x 430 mm.  
270 x 430 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.04.E**  
**Position:** 435 x 603 mm.  
435 x 603 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_52.01.03.04.F  
**Position:** 350 x 125 mm.  
350 x 125 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.04.G  
**Position:** 500 x 330 mm.  
500 x 330 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.04.H  
**Position:** 700 x 500 mm.  
700 x 500 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gebotszeichen  
Gebotszeichen (blau) nach Maßgabe des GvD 81/08, aus 5/10-Alu-Blech, mit lichtbrechender Klebefolie; Preis für die Nutzung pro Monat oder Bruchteil:

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.05.A  
**Position:** 270 x 370 mm.  
270 x 370 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.05.B  
**Position:** 350 x 125 mm.  
350 x 125 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.05.C  
**Position:** 500 x 330 mm.  
500 x 330 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.01.03.05.D  
**Position:** 700 x 500 mm.  
700 x 500 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 0,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rettungszeichen, nur auf einer Seite bedruckt  
Rettungszeichen (grün) nach Maßgabe des GvD 81/08, aus 5/10-Alu-Blech, auf einer Seite bedruckt, mit lichtbrechender Klebefolie; Preis für die Nutzung pro Monat oder Bruchteil:

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.06.A**  
**Position:** 250 x 250 mm.  
250 x 250 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.06.B**  
**Position:** 250 x 310 mm.  
250 x 310 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.06.C**  
**Position:** 375 x 175 mm.  
375 x 175 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.06.D**  
**Position:** 400 x 500 mm.  
400 x 500 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rettungszeichen, nur auf einer Seite bedruckt und photolumineszierend  
Rettungszeichen (grün) nach Maßgabe des GvD 81/08, aus 5/10-Alu-Blech, auf einer Seite bedruckt und photolumineszierend, mit lichtbrechender Klebefolie; Preis für die Nutzung pro Monat oder Bruchteil:

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.07.A**  
**Position:** 250 x 250 mm.  
250 x 250 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.07.B**  
**Position:** 250 x 310 mm.  
250 x 310 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 0,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.03.07.C**  
**Position:** 400 x 400 mm.  
400 x 400 mm.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Allgemeine Baustellenlasten für Stillstandszeiten (pro Stunde).  
Allgemeine Baustellenlasten für Stillstandszeiten (pro Stunde)  
Kosten für Mannschaft und Gerät bei Stillstandszeiten, die der AN nicht zu vertreten hat.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.06.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte Spritzbetonwand.  
Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte Spritzbetonwand.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.06.01A.01**  
**Position:** Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte Spritzbetonwand.  
Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte Spritzbetonwand.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 171,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.  
Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.06.02A.02**  
**Position:** Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.  
Stillstandstunde (Kolonnenstunde) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 171,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Allgemeine Baustellenlasten für Vorhaltekosten (pro Tag).  
Allgemeine Baustellenlasten für Vorhaltekosten (pro Tag)  
Vorhaltekosten für Gerät bei Stillstandszeiten größer als 2 Tage, die der AN nicht zu vertreten hat.  
Die Vergütung erfolgt ab dem 3. Tag Stillstand.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.07.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte Spritzbetonwand.  
Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte Spritzbetonwand.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.07.01A.01**  
**Position:** Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte Spritzbetonwand.  
Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte Spritzbetonwand.

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 294,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.01.07.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.  
Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.

**Kodex:** **BOL25\_52.01.07.02A.02**  
**Position:** Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.  
Stillstandstag (Arbeitstag) vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 294,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BESONDERE BAUSTELLENLASTEN  
BESONDERE BAUSTELLENLASTEN

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORARBEITEN  
VORARBEITEN



**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Suchen von Infrastrukturen  
Suchen von Infrastrukturen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.05.A**  
**Position:** Suchen von Infrastrukturen, Induktive Verfahren  
Suchen von Infrastrukturen mittels Kabelortungsgeräten von metallischen und elektrisch leitfähigen Kabeln und Leitungen. Die Leitungen werden vor Ort angezeichnet.

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 65,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.05.B**  
**Position:** Suchen von Infrastrukturen, GPR und induktive Verfahren  
Suchen von Infrastrukturen jeglicher Beschaffenheit mittels GPR (Georadar) und Kabelortungsgeräten. Einsatztiefe bis 3,00 m, abhängig von der Bodenbeschaffenheit. Die Leitungen werden vor Ort angezeichnet. Eventuelle Vermessungsarbeiten und Planerstellungen werden gesondert vergütet.  
Abgerechnet werden die effektiven Einsatzstunden, eventuelle An- und Abfahrtsspesen werden gesondert vergütet.

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 150,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Suchen von Infrastrukturen, GPR und induktive Verfahren inkl. Georeferenzierung und Planerstellung  
Suchen von Infrastrukturen inkl. Georeferenzierung und Planerstellung  
Suchen von Infrastrukturen jeglicher Beschaffenheit mittels GPR (Georadar) und Kabelortungsgeräten. Einsatztiefe bis 3,00 m, abhängig von der Bodenbeschaffenheit. Die Leitungen werden mit geeigneten Vermessungsgeräten aufgemessen, georeferenziert und es wird ein 2D-Plan in einem gängigen Format erstellt.  
Abgerechnet wird die horizontale Fläche des Einsatzbereiches.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.06.A**  
**Position:** F < 1.500 m<sup>2</sup>  
F < 1.500 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 2.742,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.06.B**  
**Position:** F = 1.500 - 5.000 m<sup>2</sup>  
F = 1.500 - 5.000 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.06.C**  
**Position:** F > 5.000 m<sup>2</sup>  
F > 5.000 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Suchen von Infrastrukturen, Mapping 2D/3D  
Suchen von Infrastrukturen, Mapping 2D/3D  
Ortung von materialunabhängigen Leitungen und Objekten mit Mehr-Array Georadar, in Echtzeit 3D Kartierung. Einsatztiefe bis 2,00 m. Digitale Transformation der gewonnenen Radardaten mit verbundener Georeferenzierung, inkl. Erstellung eines 2D oder 3D Modelles.  
Abgerechnet wird die horizontale Fläche des Einsatzbereiches.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.07.A**  
**Position:** Mapping 2D/3D bis 2,00m; F < 1.500 m<sup>2</sup>  
Mapping 2D/3D bis 2,00m; F < 1.500 m<sup>2</sup>



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.07.B**  
**Position:** Mapping 2D/3D bis 2,00m; F = 1.500 m<sup>2</sup> - 5.000 m<sup>2</sup>  
Mapping 2D/3D bis 2,00m; F = 1.500 m<sup>2</sup> - 5.000 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.07.C**  
**Position:** Mapping 2D/3D bis 2,00m; F > 5.000 m<sup>2</sup>  
Mapping 2D/3D bis 2,00m; F > 5.000 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.30**  
**Hauptposition:** Chemische Analysen auf Böden  
Chemische Analyse von Böden und Felsen: inbegriffen sind die Baggerlöcher, die Leistung des Technikers und die Ausrüstung für die Probenahme, die Überbringung und der Transport der Probenahmen bis ins Labor und die Laborkosten

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.30.B**  
**Position:** chemische Analyse laut Bauschuttrichtlinie D.LR. 1030/2016  
chemische Analyse laut Bauschuttrichtlinie D.LR. 1030/2016

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.30.C**  
**Position:** chemische Analyse auf Feststoffanalyse (Böden) laut D.LR. 102/2021  
chemische Analyse auf Feststoffanalyse (Böden) laut D.LR. 102/2021

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.30.D**  
**Position:** Abfallcharakterisierungsanalyse laut Gesetzesdekret 152/2006  
Abfallcharakterisierungsanalyse laut Gesetzesdekret 152/2006

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.01.30.E**  
**Position:** Analyse für Annahme von Abfällen in Deponien  
Analyse für Annahme von Abfällen in Deponien laut D.Lgs. 121 vom 3. September 2020

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BESONDERE BAUSTELLENINSTALLATIONEN  
BESONDERE BAUSTELLENINSTALLATIONEN  
Die nachfolgend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf das Vorhalten von offiziell zugelassenen Einrichtungen und Kennzeichnung von zeitweiligen Baustellen mit Schildern gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung mit Randbördelung zur Aussteifung und an der Rückseite angeschweißten Schildhalter, am Verwendungsort bereitgestellt.  
Die Einheitspreise beinhalten die Vergütung für Transport, Montage und Demontage.  
Die Dauer der Bereitstellung beginnt vom Moment der vollen Bereitschaft am Verwendungsort. Bei den Unterpositionen, die „für die gesamte nötige Dauer“ gelten, soll der Preis unter Berücksichtigung der voraussichtlich nötigen Dauer mit den jeweiligen Einheitspreisen ermittelt werden.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Installation und Instandhaltung einer Straßenverkehr-Signalanlage  
Installation, Betreiben und Instandhaltung einer homologierten Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage,



inbegriffen alle Aufwendungen für den elektrischen Anschluss. Die notwendigen Ansuchen bei den zuständigen Behörden und Ämtern. Einrichten oder Versetzen, sowie der Wiederabbau der Ampelanlage, der eventuelle elektrische Anschluss der Ampel. Das Wechseln der Batterien oder eventuelle elektrische Energie für das Betreiben der Anlage. Eventuelles tägliches Beiseitestellen der Ampel inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.01.A**

**Position:** für die gesamte nötige Dauer  
für die gesamte nötige Dauer

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.01.B**

**Position:** Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag.  
Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag.

Maßeinheit

d

**Preis**

€ 61,12

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.01.C**

**Position:** bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches  
bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.01.D**

**Position:** Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage  
Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage

Maßeinheit

psch

**Preis**

€ 228,04

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Installation und Instandhaltung homologierte Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage verkehrsabhängig mit Sensorbetrieb  
Installation, Betreiben und Instandhaltung einer homologierten Baustellen-Straßenverkehr-Signalanlage verkehrsabhängig mit Sensorbetrieb, inbegriffen alle Aufwendungen für den elektrischen Anschluss. Die notwendigen Ansuchen bei den zuständigen Behörden und Ämtern. Einrichten oder Versetzen, sowie der Wiederabbau der Ampelanlage, der eventuelle elektrische Anschluss der Ampel. Das Wechseln der Batterien oder eventuelle elektrische Energie für das Betreiben der Anlage. Eventuelles tägliches Beiseitestellen der Ampel inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.02.A**

**Position:** für die gesamte nötige Dauer  
für die gesamte nötige Dauer

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.02.B**

**Position:** Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag  
Betreiben einer Ampelanlage pro Kalendertag

Maßeinheit

d

**Preis**

€ 85,97

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.02.C**

**Position:** bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches  
bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.02.D**





**Position:** Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage  
Einrichten oder Versetzen sowie der jeweilige Wiederabbau der Ampelanlage

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 282,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Installation, Instandhaltung von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m  
Installation, Instandhaltung und Wiederabbau von Fertigteilbauzaun mobil, Höhe 2.0 m mit Stahlrohren und Stahlgittern verzinkt, mit Betonblöcken als Fußelement

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.03.A**  
**Position:** für die gesamte nötige Dauer und Länge des betroffenen Bereiches  
für die gesamte nötige Dauer und Länge des betroffenen Bereiches

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.03.B**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 11,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.03.C**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Bauzaun aus Trapezblechgroßflächenelementen  
Bauzaun aus Trapezblechgroßflächenelementen, Höhe 2 m mit Steher aus Stahl alle 2 m, im Boden verankert inbegriffen die Lieferung des Materials, Auf- und Abbau der Struktur.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.04.B**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 12,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.04.C**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus Polyethylen-Gitternetz  
Vorhalten von Bauzaun Höhe 1.0 m aus UV-beständigem Polyethylen-Gitternetz zu mindestens 240 g/m2 mit einem Steher pro Meter aus Rundeseisen im Boden verankert, inkl. Schutzkappen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.05.B**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.05.C**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen aus Beton, vom Typ New Jersey  
Vorhalten von Fertigteil-Leitelementen vom Typ New Jersey mit einer Sockelbreite von mindestens 60 cm und einer Höhe von mindestens 100 cm, aus Beton C 35/45 und Bewehrungsstahl B450C. Der Einheitspreis beinhaltet das Aufstellen und Entfernen der Betonleitelemente mit geeigneten Maschinen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.07.B**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.07.C**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzeinrichtung des Hanges unterhalb Mauern oder Kunstbauten in Ausführung, mittels Großflächenelementen  
Schutzeinrichtung des Hanges unterhalb Mauern oder Kunstbauten in Ausführung, mittels Großflächenelementen, Höhe mindestens 1 m, mit Steher aus Stahl alle 1,5 m, im Boden verankert inbegriffen die Lieferung des Materials, Auf- und Abbau der Struktur

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.08.B**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.08.C**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorhalten von Leitelementen aus Polyäthylen vom Typ New Jersey  
Vorhalten von Leitelementen aus Polyäthylen vom Typ New Jersey mit Einfüll- und Entleerungsöffnungen mit Wasser oder Sand zu füllen, mit einem Gewicht von ca. 8 kg in leerem Zustand und ca. 100 kg mit Wasserfüllung, bezogen auf Elemente zu 100 cm. Der Einheitspreis beinhaltet das Aufstellen, das Füllen mit Wasser oder Sand, das Entleeren und das Entfernen der Leitelemente.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.09.A**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **9,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.09.B**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.09.C**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **0,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorhalten von Sichtschutzzäune auf New-Jersey Elementen  
Vorhalten von Sichtschutzplanen auf Leitelementen vom Typ New Jersey mittels Stahlrohren montiert, mit einer Höhe von 1,0 mt über den New-Jersey. Der Einheitspreis enthalten das Vorhalten, Aufstellen und Montieren sowie die Instandhaltung und Abmontage.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.10.B**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **5,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.10.C**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flexibles Leitelement  
Flexibles Leitelement aus Gummi, beidseitig reflektierend, mit 6 reflektierenden Einsätzen der Klasse II (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 392), zur Markierung und zur Kennzeichnung der Arbeitsbereiche von langer Dauer, Umleitungen, Verkehrsführungen und Trennung von Richtungsfahrspuren. Der Einheitspreis bezieht sich auf die gesamte Kennzeichnungsdauer.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.11.A**  
**Position:** Einsatz eines jeden Leitelementes  
Einsatz eines jeden Leitelementes inbegriffen eventueller Verlust und/oder Beschädigung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **4,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.11.B**  
**Position:** Anbringen und Entfernen eines jeden Leitelementes  
Anbringen mit geeignetem Kleber und nachfolgendes Entfernen eines jeden Leitelementes, inbegriffen eventueller Wiedereinbau am ursprünglichen Ort in Folge von Versetzungen durch vorbeifahrende Fahrzeuge



Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1,90</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fixe Umzäunung von Straßenbaustellen  
 Fixe Umzäunung von Straßenbaustellen  
 Errichtung einer fixen Umzäunung von Straßenbaustellen, Mindesthöhe 200 cm ab Aufttrittsfläche, geeignet zur Abgrenzung des Baustellenbereiches und zur Verhinderung des Zuganges von Unbefugten zu den Arbeiten, bestehend aus folgenden Hauptelementen:  
 - Stehern aus Eisenstäben und/oder Metallrohren, Mindestdurchmesser 48 mm, mit angemessener Tiefe und passendem Zwischenabstand in Boden eingelassen, um der gesamten Umzäunung Standsicherheit zu verleihen, maximale Höhe 200 cm;  
 - Ausfachungsplatten, angemessen an den Stehern verankert, bestehend aus Baustahlgitter mit Füllstäben, Durchmesser 6 mm und Maschenweite 20x20 cm;  
 - Schutznetz aus gefärbtem extrudiertem Polyethylen, mit ovalen Maschen, Höhe 200 cm, in Bahnen und sichtbar außerhalb der Baustelle entlang der gesamten Länge der Umzäunung verlegt.  
 Im Preis sind die Miete der erforderlichen Materialien, das Aufladen, das Abladen und jegliche Art von Transport inbegriffen, sowie die Grabungsarbeiten, die korrekte Positionierung der Steher, der Schnitt, der Verschnitt, die regelmäßige Instandhaltung, der Abbau bei Beendigung der Baustelle, das Abholen des Restmaterials am Ende der Arbeiten, die Beachtung der geltenden Vorschriften über Unfallverhütung auf der Baustelle und was sonst noch erforderlich ist, um das Werk fachgerecht und über die gesamte Dauer der Baustelle betriebstüchtig zu liefern.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.12.A**  
**Position:** Miete für jeden Monat oder Bruchteil  
 Miete für jeden Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,86</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.12.B**  
**Position:** Miete für jeden Monat oder Bruchteil nach dem ersten Monat  
 Miete für jeden Monat oder Bruchteil nach dem ersten Monat.

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 0,26</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zufahrt für fixe Umzäunung der Straßenbaustelle  
 Zufahrt für fixe Umzäunung von Straßenbaustelle  
 Errichtung einer Zufahrt, lichte Weite 6.00 m für fixe Umzäunung von Straßenbaustelle, Mindesthöhe 200 cm ab Aufttrittsfläche, geeignet zur Abgrenzung des Baustellenbereiches zur Verhinderung des Zuganges von Unbefugten, bestehend aus folgenden Hauptelementen:  
 - seitliche Stützen, Mindestquerschnitt 200x200x5 mm, erstellt aus Stahlstäben Fe360, warm gewalzt und lackiert, mit Mauerankern für eine ausreichende Standsicherheit des gesamten Werkes;  
 - Flügel bestehend aus seitlich umlaufenden Profilen, Unterbrechung und oberem Querschnitt 60x60x5, unterem Profil mit Querschnitt 180x60x5 mm, aus Stahl Fe360, warm gewalzt und lackiert, mit internen Ausfachungen aus Baustahlgitter aus Füllstäben, Durchmesser 10 mm, Maschenweite 20x20 cm;  
 - Beschläge für Abstützung, Tragfähigkeit und Schließung mit Scharnieren, die an drei große Flügel geschweißt werden, Klinken, Ketten und Schlösser;  
 - Oberflächenbehandlung des Bauwerkes mit Spritzauftragung von zwei Rostschutzschichten, angemessen verdünnt;  
 - Schutznetz aus gefärbtem extrudiertem Polyethylen, mit ovalen Maschen, Höhe 200 cm, in Bahnen und sichtbar an den Flügeln außerhalb der Baustelle entlang der gesamten Länge des Werkes verlegt.  
 Im Preis sind die Miete der erforderlichen Materialien, das Aufladen, das Abladen und jegliche Art von Transport inbegriffen, sowie die Grabungsarbeiten, die korrekte Positionierung der Steher, der Betonguss, der Schnitt, der Verschnitt, die regelmäßige Instandhaltung, der Abbau bei Beendigung der Baustelle, das Abholen des Restmaterials am Ende der Arbeiten, die Beachtung der geltenden Vorschriften über Unfallverhütung auf der Baustelle und was sonst noch erforderlich ist, um das Werk fachgerecht und über die gesamte Dauer der Baustelle betriebstüchtig zu liefern.  
 Ebenso inbegriffen sind eventuell erforderliche statische Berechnungen der Vorkehrungen laut geltenden Vorschriften.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.13.A**  
**Position:** Miete für jeden Monat oder Bruchteil  
 Miete für jeden Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit	<b>St</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 232,43</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.13.B**  
**Position:** Miete für jeden Monat oder Bruchteil nach dem ersten Monat  
 Miete für jeden Monat oder Bruchteil nach dem ersten Monat.



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 7,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzbarrieren für externe Freiluftleitungen  
Schutzbarriere für Freiluftleitungen bestehend aus einer vertikalen Struktur und Verstrebung aus Holzpfosten, maximale Höhe 6,00 m, im Zwischenabstand von m 6,00, aus waagerechten Holztafeln, der Geometrie und Festigkeit nach als Schutz für die Stromleitungen gegen Näherkommen der Maschinen und Kranlasten geeignet.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.14.A**  
**Position:** Nutzungskosten für den ersten Monat oder Bruchteil  
Nutzungskosten für den ersten Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.14.B**  
**Position:** Für jeden nachfolgenden Monat oder Bruchteil  
Für jeden nachfolgenden Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 5,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leitkegel aus Gummi  
Leitkegel aus Gummi reflektierend Klasse 2 (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II. 396), zur Abgrenzung von Arbeitsstellen oder ordentliche Instandhaltungsarbeiten von kurzer Dauer. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz eines jeden Leitkegels für einen Monat, inbegriffen eventueller Verlust oder Beschädigungen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.15.A**  
**Position:** Höhe Leitkegel 30 cm, mit 2 reflektierenden Streifen  
Höhe Leitkegel 30 cm, mit 2 reflektierenden Streifen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 0,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.15.B**  
**Position:** Höhe Leitkegel 50 cm, mit 3 reflektierenden Streifen  
Höhe Leitkegel 50 cm, mit 3 reflektierenden Streifen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 0,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.15.C**  
**Position:** Höhe Leitkegel 75 cm, mit 3 reflektierenden Streifen  
Höhe Leitkegel 75 cm, mit 3 reflektierenden Streifen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.15.D**  
**Position:** Aufstellen und Entfernen eines jeden Leitkegels  
Aufstellen und Entfernen eines jeden Leitkegels, inbegriffen eventuelles Wiederaufstellen am ursprünglichen Ort in Folge von Versetzungen durch vorbeifahrende Fahrzeuge



Maßeinheit Nr  
**Preis** **€ 1,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Gerüstrohren, Rahmen auf Magerbetonsockeln und Well- oder Profilblech  
 Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Gerüstrohren, Rahmen auf Magerbetonsockeln und Well- oder Profilblech. Einschließlich Befestigung des Metallbleches an den Rohren, Ausbau und Wiederherstellung des von der Umzäunung betroffenen Bereiches.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.16.A**  
**Position:** Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt  
 Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit m2  
**Preis** **€ 8,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.16.B**  
**Position:** Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt  
 Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit m2  
**Preis** **€ 3,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.17** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellenumzäunung, ausgeführt mit eingefassten Holzpfosten, vernagelte Querträger, Stärke 25 mm  
 Baustellenumzäunung, ausgeführt mit eingelassenen Holzpfosten, vernagelte Querträger, Stärke 25 mm. Einschließlich Befestigung der Bretter an den Pfosten, Ausbau und Wiederherstellung des von der Umzäunung betroffenen Bereiches.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.17.A**  
**Position:** Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt  
 Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit m2  
**Preis** **€ 10,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.17.B**  
**Position:** Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt  
 Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit m2  
**Preis** **€ 1,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.18** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Einfassrohren und elektroverschweißtem Metallnetz  
 Baustellenumzäunung, ausgeführt mit Einfassrohren und elektroverschweißtem Metallnetz. Einschließlich Befestigung des Netzes an den Rohren, Ausbau und Wiederherstellung des von der Umzäunung betroffenen Bereiches.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.18.A**  
**Position:** Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt  
 Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit m2  
**Preis** **€ 7,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.18.B**  
**Position:** Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt  
 Mietpreis für jeden Monat oder Monatsabschnitt für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.19** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Umzäunung für Baustellenbereiche mit Polyäthylen-Netz  
 Provisorische Umzäunung von Baustellenbereichen aus hochdichtem Polyäthylen-Netz mit einem Gewicht von mindestens 220 g/m<sup>2</sup>, nicht verformbar, Farbe leuchtend orange, nicht verformbar, in ovalen Maschen, Zugfestigkeit mindestens 1100 kg/m, aufgenommen von speziellen verzinkten Pflöcken mit Bodeneinfassung in einem Abstand von maximal 1,5 m. Lieferung und Errichtung.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.19.A**  
**Position:** Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt  
 Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.19.B**  
**Position:** Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt  
 Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln mit elektroverschweißtem Metallnetz  
 Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln, Ausführung mit verspannten Gerüstrohren und Verschluss mit elektroverschweißtem Metallnetz.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.20.A**  
**Position:** Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt  
 Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.20.B**  
**Position:** Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt  
 Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln in Well- oder Profilblech  
 Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln, Ausführung mit verspannten Gerüstrohren und Vollverschluss mit Well- oder Profilblech.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.21.A**  
**Position:** Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt  
 Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.21.B**  
**Position:** Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt  
 Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln aus Fichtenbrettern in einer Stärke von min. 25 mm.  
 Baustellentor mit 1 oder 2 Flügeln, Ausführung in verspanntem Fichtenholzrahmen und Vollverschluss mit Fichtenholz Brettern in einer Mindeststärke von 25 mm.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.22.A**  
**Position:** Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt  
 Aufbau, Abbau und Mietpreis für den ersten Mietmonat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.22.B**  
**Position:** Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt  
 Mietpreis für jeden weiteren auf den ersten Monat folgenden Monat oder Monatsabschnitt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.23** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Absperrung von den Arbeitsbereichen, ausgeführt mit modularen Schranken  
 Provisorische Absperrung von den Arbeitsbereichen, ausgeführt mit modularen Schranken, bestehend aus einer Haupttragkonstruktion aus Eisenrohrwerk, Durchmesser 33 mm, und vertikalen Rundenisenstangen, Durchmesser 8 mm, beide heiß verzinkt, ausgestattet mit Haken und Anschlüssen für die Dauerverbindung der Elemente ohne Ausrichtungsvorgaben. Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.23.A**  
**Position:** Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm.  
 Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.23.B**  
**Position:** Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm.  
 Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 2,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.23.C**  
**Position:** Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm mit einem Paneel mit wechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I.  
 Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2000 mm mit einem Paneel mit wechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 3,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.23.D**  
**Position:** Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm mit einem Paneel mit weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I.  
 Modul mit einer Höhe von 1110 mm und einer Länge von 2500 mm mit einem Paneel mit wechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend in Klasse I.





Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.23.E**  
**Position:** Einbau und Ausbau pro Modul  
Einbau und Ausbau pro Modul

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **3,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.24** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Absperrung für gefährliche Arbeitsbereiche (Kabel mit reduziertem Querschnitt), Element mit den Abmessungen 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm  
Provisorische Absperrung gefährlicher Arbeitsbereiche (Kabel in mit reduziertem Querschnitt), ausgeführt mit einer vierseitiger Schranke in feuerlackiertem Eisenprofil (verwendbar auch bei der Vorbereitung der Straßenbaustellen laut Umsetzungsvorschrift der StVO, Abb. II 402), ausbaubar und wiederverschließbar mit abwechselnd weißen und roten Schrägstreifen, rückstrahlend, in Klasse I. Element mit den Abmessungen 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.24.A**  
**Position:** Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt.  
Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **4,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.24.B**  
**Position:** Einbau und Ausbau pro Element.  
Einbau und Ausbau, pro Element.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **0,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schild dreieckig, gelber Hintergrund  
Schild dreieckig, gelber Hintergrund (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 383+390, 404), in Stahlblech 10/10 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz eines jeden Schildes für einen Monat.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.25.A**  
**Position:** 60/60/60 cm, reflektierend Klasse I  
60/60/60 cm, reflektierend Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.25.B**  
**Position:** 90/90/90 cm, reflektierend Klasse I  
90/90/90 cm, reflektierend Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.25.C**  
**Position:** 120/120/120 cm, reflektierend Klasse I  
120/120/120 cm, reflektierend Klasse I



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.25.D**  
**Position:** 60/60/60 cm, reflektierend Klasse II  
60/60/60 cm, reflektierend Klasse II

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.25.E**  
**Position:** 90/90/90 cm, reflektierend Klasse II  
90/90/90 cm, reflektierend Klasse II

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.25.F**  
**Position:** 120/120/120 cm, reflektierend Klasse II  
120/120/120 cm, reflektierend Klasse II

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.26** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schild kreisrund  
Schild kreisrund, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 46÷75), in Stahlblech 10/10 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des Schildes für einen Monat.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.26.A**  
**Position:** Ø 60 cm, reflektierend Klasse I  
Ø 60 cm, reflektierend Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.26.B**  
**Position:** Ø 90 cm, reflektierend Klasse I  
Ø 90 cm, reflektierend Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.26.C**  
**Position:** Ø 60 cm, reflektierend Klasse II  
Ø 60 cm, reflektierend Klasse II

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.26.D**  
**Position:** Ø 90 cm, reflektierend Klasse II  
Ø 90 cm, reflektierend Klasse II



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.27** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rechteckschild  
Rechteckschild, gelber Hintergrund (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, fig. II 411/a,b,c,d, 412/a,b,c, 413/a,b,c, 414) in Stahlblech 10/10 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des Schildes für einen Monat.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.27.A**  
**Position:** Abmessungen 90x135 cm, reflektierend Klasse I  
Abmessungen 90x135 cm, reflektierend Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.27.B**  
**Position:** Abmessungen 180x200 cm, reflektierend Klasse I  
Abmessungen 180x200 cm, reflektierend Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.28** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorwegweiser für Baustelle, gelber Hintergrund  
Vorwegweiser für Baustelle, gelber Hintergrund (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, fig. II 399/a,b), aus drei Schildern zusammengesetzt, in Stahlblech 10/10 mm reflektierend Klasse I (Schild Bauarbeiten, Schild verfügbare Fahrbahnen und Zusatzschild mit Angabe der Entfernung der Baustelle), davon eine Schild mit gelben Blinkklampen Durchmesser 230 mm. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des kompletten Schildes für einen Monat

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.28.A**  
**Position:** Abmessungen 90x250 cm  
Abmessungen 90x250 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 18,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.28.B**  
**Position:** Abmessungen 135x365 cm  
Abmessungen 135x365 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.28.C**  
**Position:** Abmessungen 135x180 cm  
Abmessungen 135x180 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 16,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.28.D**  
**Position:** Abmessungen 200x270 cm  
Abmessungen 200x270 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 28,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.29</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Baustellenschild mit gelbem Hintergrund Baustellenschild mit gelbem Hintergrund, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig II 382) anzubringen bei Baustellen mit einer Dauer über 7 Tage mit den Abmessungen 200x150 cm, reflektierend Klasse I. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des kompletten Schildes für einen Monat.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.29.A</b>			
<b>Position:</b>	aus Stahlblech 10/10 mm aus Stahlblech 10/10 mm			
		Maßeinheit		<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 25,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.29.B</b>			
<b>Position:</b>	aus Kunststoff aus Kunststoff			
		Maßeinheit		<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 30,77</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.30</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Abgrenzung von Baustellenbereich, ausgeführt mit Tafeln und Abschränkungen Abgrenzung von Baustellenbereich, ausgeführt mit Tafeln und Sperren (rote und weiße Streifen) gemäß den Normen der Durchführungsverordnung zur Straßenverkehrsordnung, in Stahlblech 10/10 mit Randprofilverstärkung und an der Rückseite angeschweißten Schildhalter: normale Absperrschranke für Straßenbaustelle (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 392), bestehend zwei Schrankenständern aus Metall versehen mit einer Absperrschranke aus Stahlblech, Höhe 200 mm, mit schrägen Streifen abwechselnd rot/weiß, reflektierend Klasse I. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Absperrschranke für einen Monat.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.30.A</b>			
<b>Position:</b>	Länge 1200 mm Länge 1200 mm			
		Maßeinheit		<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.30.B</b>			
<b>Position:</b>	Länge 1500 mm Länge 1500 mm			
		Maßeinheit		<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.30.C</b>			
<b>Position:</b>	Länge 1800 mm Länge 1800 mm			
		Maßeinheit		<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 3,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.31</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Absperrschranke richtungweisend Absperrschranke richtungweisend, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 393/a) bestehend aus zwei Schrankenständern aus Metall versehen, mit einer Absperrschranke aus Stahlblech, mit pfeilförmigen Streifen abwechselnd rot/weiß, zur Kennzeichnung von zeitweiligen Umleitungen mit kleinen Kurvenradien, starke Richtungsänderungen und Umschließung von Baustellen. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Absperrschranke für einen Monat.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.31.A</b>			
<b>Position:</b>	Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I			



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 12,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.31.B**  
**Position:** Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II  
Abmessungen 60x240 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 25,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.31.C**  
**Position:** Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I  
Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 32,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.31.D**  
**Position:** Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II  
Abmessungen 90x360 cm, mit reflektierenden Streifen Klasse II

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 61,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.32A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufstellen und entfernen einer jeden Absperrschranke  
Aufstellen und entfernen einer jeden Absperrschranke

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.32A.32**  
**Position:** Aufstellen und entfernen einer jeden Absperrschranke  
Aufstellen und entfernen einer jeden Absperrschranke

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 1,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.33** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leitbake  
Leitbake, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 394) zur Kennzeichnung der Längsabgrenzungen der Arbeitsstellen. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Leitbake für einen Monat.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.33.A**  
**Position:** Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse I  
Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse I

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 2,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.33.B**  
**Position:** Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse II  
Abmessungen 20x80 cm, reflektierend Klasse II

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 3,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.34</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Kurvenleitmal modular, für provisorische Verkehrsumlegung Kurvenleitmal modular, für provisorische Verkehrsumlegung (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 395), mit pfeilförmigen Streifen rot/weiß, zur Kennzeichnung der Kurvenaußenseite der provisorischen Verkehrsumlegung mit einem Kurvenradius kleiner oder gleich als 200 m. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz des Kurvenleitmals für einen Monat, inbegriffen mobile Fußplatte oder Ständer aus feuerverzinkten Profilen mit klappbarer Stütze.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.34.A</b>		
<b>Position:</b>	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse I aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse I	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.34.B</b>		
<b>Position:</b>	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse II aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 60x60 cm, reflektierend Klasse II	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 4,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.34.C</b>		
<b>Position:</b>	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse I aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse I	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 7,50</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.34.D</b>		
<b>Position:</b>	aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse II aus Stahlblech 10/10 mm, Abmessungen 90x90 cm, reflektierend Klasse II	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 10,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.35A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Schachtabsperrung Schachtabsperrung		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.35A.35</b>		
<b>Position:</b>	Schachtabsperrung Schachtabsperrung, (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 402) bestehend aus 4 verzinkten Stahlrohrelementen mit reflektierenden Absperrschranken Klasse I, Mindesthöhe 1 m, zur Umschließung eines offenen Schachtdeckel. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der Schachtabsperrung für einen Monat.	Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 10,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.36</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Fußgängergrabenbrücke aus Metall, zum Queren von Aushubsgräben Fußgängergrabenbrücke aus Metall, zum Queren von Aushubsgräben, Abmessungen ca. 4 m (Länge) x ca. 1,2 m (Breite), beidseitiges Geländer in 1 m Höhe, Zwischenholm auf 0,5 m und Bordbrett zu 0,25 m.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.36.A</b>		
<b>Position:</b>	für jedes Monat für jedes Monat		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.36.B**  
**Position:** Aufstellung mit Hilfe von mechanischen Geräten  
Aufstellung mit Hilfe von mechanischen Geräten

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 17,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.37** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absperrung von Bereichen mit farbigen Kunststoffbändern  
Absperrung von Bereichen durch Metallpflocke in einem Abstand von maximal zwei Metern und Verbindung durch farbige Kunststoffbänder.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.37.A**  
**Position:** Absperrung von Bereichen mit farbigen Kunststoffbändern  
Absperrung von Bereichen durch Metallpflocke in einem Abstand von maximal zwei Metern und Verbindung durch farbige Kunststoffbänder.  
Lieferung, Errichtung und Entfernung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.38** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absperrung von Bereichen mit Metallstangen und farbigen Kunststoffbändern.  
Absperrung von Bereichen mit Metallstangen auf einem mit Beton oder ähnlichen Gewichten stabilisiertem Sockel, in Abständen von 3 Metern und Verbindung durch farbiges Kunststoffband.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.38.A**  
**Position:** Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt.  
Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 0,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.38.B**  
**Position:** Errichtung und anschließende Entfernung.  
Errichtung und anschließende Entfernung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.39** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absperrung von Bereichen mit Doppelläufen in Metallrohrwerk und Bordbrett.  
Absperrung von Bereichen mit Metallstangen auf einem mit Beton oder ähnlichen Gewichten stabilisiertem Sockel, in Abständen von 2 m mit Doppelläufen als Metallrohrwerk und Bordbrett.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.39.A**  
**Position:** Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt.  
Mietpreis für Stangen pro Monat oder Monatsabschnitt.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.39.B**  
**Position:** Errichtung und anschließende Entfernung.  
Errichtung und anschließende Entfernung.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.40** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sack zum Beschweren

Sack zum Beschweren, aus PVC, Farbe orange, Abmessung ca. 60x40 cm, Gewicht ca. 14 kg, zur Stabilisierung von mobilen Aufstellvorrichtungen (Schrankenständern, Fußplatten, Schildstativen). Der Einheitspreis bezieht sich auf die Verwendung des Sackes für einen Monat.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.40.A**  
**Position:** gefüllt mit gebrochenem Steinmaterial  
gefüllt mit gebrochenem Steinmaterial

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 0,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.40.B**  
**Position:** mit hermetischem Verschluss, gefüllt mit Wasser oder Sand  
mit hermetischem Verschluss, gefüllt mit Wasser oder Sand

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 0,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.45** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle

Vorankündigung von Ampelanlage für Baustelle (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 404), bestehend aus dreieckigem Schild, mit gelbem Blinklicht in der Mitte, auf Rohrstanze mit 2 m Höhe, Fußplatte aus Gummi zum Beschweren und wasserdichter Behälter zur Aufbewahrung der Batterien (im Preis inbegriffen). Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der gesamten Anlage für einen Monat.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.45.A**  
**Position:** Einsatz der gesamten Anlage  
Einsatz der gesamten Anlage

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 19,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.45.B**  
**Position:** Aufstellen und Abbauen  
Aufstellen und Abbauen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.50** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blinklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet

Blinklampen synchronisierbar, in einer Kette hintereinander angeordnet, wobei die Warnleuchten hintereinander aufleuchten, Leuchte aus schlagfestem Kunststoff, Durchmesser 230 mm, Xenonlampe, Batteriebetrieb (im Preis inbegriffen), Vorrichtung zur Synchronisierung mit Fotozelle.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.50.A**  
**Position:** für einen Monat  
für einen Monat

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.50.B**  
**Position:** Aufstellen und Abbauen  
Aufstellen und Abbauen





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.51** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mobile Beleuchtung für Umzäunungen, Schranken oder Signale  
Mobile Beleuchtung für Umzäunungen, Schranken oder Signale, mit Lampen auch im Taktbetrieb, gespeist durch Batterien mit einer Reichweite von mindestens 16 Stunden Dauerbetrieb. Dauer ein Jahr.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.51.A**  
**Position:** Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt  
Mietpreis pro Monat oder Monatsabschnitt.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.51.B**  
**Position:** Betriebskosten einschließlich Auswechslung und Batterieaufladung.  
Betriebskosten einschließlich Auswechslung und Batterieaufladung.

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 4,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.52** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorhalten von orangefarbener Blinkleuchte  
Vorhalten von orangefarbener Blinkleuchte

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.52.A**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.53** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fixe Baustellenbeleuchtung, Niederspannung  
Fixe Baustellenbeleuchtung, Niederspannung (24V) mittels Sicherheitstransformator (SELV) für die Beleuchtung von Einfriedungen und Gerüste, hergestellt mittels Kabel und Leuchten IP65 zu 60 W alle 5 Meter:

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.53.A**  
**Position:** für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil  
für den ersten Monat (30 d) oder Bruchteil

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.53.B**  
**Position:** für jeden folgenden Monat  
für jeden folgenden Monat

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.54** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellenbeleuchtung mit elektrischen Lampen  
Baustellenbeleuchtung mit elektrischen Lampen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.54.A**  
**Position:** Fixe Baustellenbeleuchtung mit elektrischen Lampen  
Fixe Baustellenbeleuchtung mit elektrischen Lampen an Umzäunungen oder ähnlichem, Höchstabstand 6 Lfm, einschließlich der



Verbindungs- und Anschlussleitung bis zu 10 Lfm. Versorgung zu 24V, einschließlich Transformator. Pro Lfm der Umzäunung.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **14,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.54.B**  
**Position:** Tragbares Beleuchtungsgerät  
 Tragbares Beleuchtungsgerät auf Dreifuß, Versorgung 24V, 20 m-Kabel H07RN-F, beweglicher Stecker, Lampe zu 200 W. Miete für einen Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **7,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Warnleuchtenanlage mit sequenziellem Betrieb oder einfachem Blinkbetrieb  
 Warnleuchtenanlage mit sequenziellem Betrieb oder einfachem Blinkbetrieb, bestehend aus elektronischer Schaltzentrale für Betrieb mit 12 V, Kabel, Leuchten mit 230 mm Durchmesser angeordnet auf reflektierenden Leitbaken Klasse I, komplett mit Fußplatte, Fotosensor (ausschaltbar) für Nachtbetrieb, Batteriebetrieb. Der Einheitspreis bezieht sich auf den Einsatz der gesamten Anlage für einen Monat.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.A**  
**Position:** 4 Leuchten, Halogenlampe  
 4 Leuchten, Halogenlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **64,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.B**  
**Position:** 5 Leuchten, Halogenlampe  
 5 Leuchten, Halogenlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **68,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.C**  
**Position:** 6 Leuchten, Halogenlampe  
 6 Leuchten, Halogenlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **71,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.D**  
**Position:** 10 Leuchten, Halogenlampe  
 10 Leuchten, Halogenlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **82,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.E**  
**Position:** 4 Leuchten, Xenonlampe  
 4 Leuchten, Xenonlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **70,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.F**  
**Position:** 5 Leuchten, Xenonlampe  
5 Leuchten, Xenonlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 74,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.G**  
**Position:** 6 Leuchten, Xenonlampe  
6 Leuchten, Xenonlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 79,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.55.H**  
**Position:** 10 Leuchten, Xenonlampe  
10 Leuchten, Xenonlampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 94,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.57** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Entfernen der Warnleuchtenanlage  
Einrichten und Entfernen der Warnleuchtenanlage, gemäß Pos. 52.02.02.55, inbegriffen Ausrichtung, Anschlüsse und jede andere Zusatzleistungen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.57.A**  
**Position:** für jede einzelne Lampe  
für jede einzelne Lampe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.60A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzkappen aus PVC  
Schutzkappen aus PVC

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.60A.60**  
**Position:** Schutzkappen aus PVC  
Schutzkappen aus PVC auf freiliegende Endstücke von Bewehrungsseisen aufgebracht; für die gesamte notwendige Dauer.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 0,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.61A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutz der Bewehrungsseisenspitzen  
Schutz der Bewehrungsseisenspitzen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.61A.61**  
**Position:** Schutz der Bewehrungsseisenspitzen  
Schutz der Bewehrungsspitzen mit PVC-Kappen. Für die gesamte Dauer der Arbeiten.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.65A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Warnfahnen oder Winkerkelle für Streckenposten  
Warnfahnen oder Winkerkelle für Streckenposten



**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.65A.65**  
**Position:** Warnfahnen oder Winkerkelle für Streckenposten  
Warnfahnen oder Winkerkelle für Streckenposten, zur Verkehrsregelung im Baustellenbereich (gemäß Durchführungsverordnung der Straßenverkehrsordnung, Fig.II 403), für die gesamte notwendige Dauer im Preis inbegriffen.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 23,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.66A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mobile Flutlichtanlage  
Mobile Flutlichtanlage

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.66A.66**  
**Position:** Mobile Flutlichtanlage  
Mobile Flutlichtanlage, Leistung 12.500 Watt, 4 Strahler, Masthöhe 10 m, inbegriffen Stromgenerator und alle Zusatzleistungen.  
Es werden die Kalendertage der Installation vergütet.

Maßeinheit **d**  
**Preis** € 115,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.70** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitsnetz zur Absturzsicherung  
Sicherheitsnetz zur Absturzsicherung, aus Polypropylen, Maschenweite 10 cm x 10 cm, Einfassung mit Seil Ø 8 mm aus Polyamid, aufgehängt an Stahlseilen und Metallklemmen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.70.A**  
**Position:** für ein Monat  
für ein Monat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.70.B**  
**Position:** Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüsts  
Höhe bis 3.6 m  
Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüsts  
Höhe bis 3.6 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 2,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.70.C**  
**Position:** Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüsts  
Höhe bis 5.4 m  
Auf- und Abbau mit Hilfe eines fahrbaren Standgerüsts  
Höhe bis 5.4 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 3,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.70.D**  
**Position:** Auf- und Abbau mit Hilfe von mechanischen Hebevorrichtungen  
Höhe bis 25 m  
Auf- und Abbau mit Hilfe von mechanischen Hebevorrichtungen  
Höhe bis 25 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 2,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.75** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	<p>Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 16          Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 16          gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.          Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes.          In der Position nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet.</p>		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.75.A</b>		
<b>Position:</b>	Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 834,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.75.B</b>		
<b>Position:</b>	Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 889,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.75.C</b>		
<b>Position:</b>	Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 921,49</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.75.D</b>		
<b>Position:</b>	Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 867,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.75.E</b>		
<b>Position:</b>	Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.005,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.75.F</b>		
<b>Position:</b>	Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m		
		Maßeinheit	<b>St</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.170,97</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.75.G</b>		
<b>Position:</b>	Aufpreis wegen Verlegung Arbeitsbereich innerhalb 10 Km Aufpreis wegen Verlegen des Arbeitsbereiches innerhalb 10 Km		



Maßeinheit %  
**Preis** € 59,99  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 61  
 Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 61  
 gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.  
 Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen  
 gemäß D.M. vom 10/07/2002 für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes.  
 In der Position nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den  
 entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet.  
 Für die Arbeitsbereiche, die eine Dauer von mehr als 7 Tagen vorsehen, ist der Preis für Miete und Instandhaltung der Ampelanlage  
 inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.A**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
 Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 332,62  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.B**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
 Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 387,42  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.C**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
 Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 454,25  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.D**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m  
 Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 570,23  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.E**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
 Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 365,89  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.F**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
 Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 503,86  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.G**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 703,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.H**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 986,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.76.I**  
**Position:** Aufpreis wegen Verlegung Arbeitsbereich innerhalb 10 Km  
Aufpreis wegen Verlegen des Arbeitsbereiches innerhalb 10 Km

Maßeinheit %  
**Preis** € 65,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 63  
Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 63  
gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.  
Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen gemäß D.M. vom 10/07/2002 für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes . In der Position nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Für die Arbeitsbereiche, die eine Dauer von mehr als 7 Tagen vorsehen, ist der Preis für Miete und Instandhaltung der Ampelanlage inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.A**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 581,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.B**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 750,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.C**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 948,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.D**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m



		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.214,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.77.E</b>		
<b>Position:</b>	Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.406,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.77.F</b>		
<b>Position:</b>	Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 bis 1500 m Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 a 1500 m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.818,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.77.G</b>		
<b>Position:</b>	Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 1,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.77.H</b>		
<b>Position:</b>	Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 654,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.77.I</b>		
<b>Position:</b>	Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.007,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.77.K</b>		
<b>Position:</b>	Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m		
		Maßeinheit	St
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.499,71</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_52.02.02.77.M</b>		
<b>Position:</b>	Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m		





Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.113,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.N**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 2.692,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.O**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 bis 1500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 a 1500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 3.655,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.P**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.77.Q**  
**Position:** Aufpreis wegen Verlegung Arbeitsbereich innerhalb 10 Km  
Aufpreis wegen Verlegen des Arbeitsbereiches innerhalb 10 Km

Maßeinheit **%**  
**Preis** € 70,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 64  
Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 64  
gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.  
Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen  
gemäß D.M. vom 10/07/2002 für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes . In der Position  
nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den entsprechenden Positionen  
des Preisverzeichnisses vergütet. Für die Arbeitsbereiche, die eine Dauer von mehr als 7 Tagen vorsehen, ist der Preis für Miete und  
Instandhaltung der Ampelanlage inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.A**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 578,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.B**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 690,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.C**



**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 722,88

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.78.D

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 797,72

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.78.E

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 837,78

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.78.F

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 bis 1500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 a 1500 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 992,10

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.78.G

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 0,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.78.H

**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 606,02

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.78.I

**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 772,77

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.78.L

**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 966,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.M**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.207,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.N**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.414,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.O**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 bis 1500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 a 1500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.818,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.P**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.78.Q**  
**Position:** Aufpreis wegen Verlegung Arbeitsbereich innerhalb 10 Km  
Aufpreis wegen Verlegen des Arbeitsbereiches innerhalb 10 Km

Maßeinheit **%**  
**Preis** € 65,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 66  
Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 66  
gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.  
Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen gemäß D.M. vom 10/07/2002 für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes. In der Position nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Für die Arbeitsbereiche, die eine Dauer von mehr als 7 Tagen vorsehen, ist der Preis für Miete und Instandhaltung der Ampelanlage inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.A**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 601,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.B**



**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 685,01

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.79.C

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 745,86

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.79.D

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 820,70

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.79.E

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 860,67

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.79.F

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 bis 1500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 a 1500 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 1.015,00

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.79.G

**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 0,69

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.79.H

**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit

St

**Preis**

€ 562,93

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.79.I

**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 710,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.L**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 995,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.M**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 501 a 750 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.236,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.N**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 751 bis 1000 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.442,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.O**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 bis 1500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 1001 a 1500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.846,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.P**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich > 1500 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.79.Q**  
**Position:** Aufpreis wegen Verlegung Arbeitsbereich innerhalb 10 Km  
Aufpreis wegen Verlegen des Arbeitsbereiches innerhalb 10 Km

Maßeinheit **%**  
**Preis** € 65,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 73  
Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 73  
gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.  
Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen  
gemäß D.M. vom 10/07/2002 für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes. In der Position  
nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den entsprechenden Positionen  
des Preisverzeichnisses vergütet.



**Kodex:** BOL25\_52.02.02.80.A  
**Position:** Dauer < 7 Tage  
Dauer < 7 gg

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.81 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 81  
Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 81  
gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.  
Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen gemäß D.M. vom 10/07/2002 für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes. In der Position nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Für die Arbeitsbereiche, die eine Dauer von mehr als 7 Tagen vorsehen, ist der Preis für Miete und Instandhaltung der Ampelanlage inbegriffen. In der Position inbegriffen ist der Preis für die Errichtung des Gehsteiges in schwach bewehrtem Beton auf geeigneter Kunststoffplane, um den Kontakt mit dem Asphalt zu vermeiden.

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.81.A  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 853,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.81.B  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.112,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.81.C  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.485,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.81.D  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 872,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.81.E  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.228,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.02.81.F  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m



Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.735,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.81.G**  
**Position:** Aufpreis wegen Verlegung Arbeitsbereich innerhalb 10 Km  
Aufpreis wegen Verlegen des Arbeitsbereiches innerhalb 10 Km

Maßeinheit %  
**Preis** € 59,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 85  
Vorübergehende Verkehrszeichen wegen Baustelle: Tafel 85  
gemäß dem technischen Reglement bezüglich der Verkehrszeichenpläne des M.D. vom 10/07/2002.  
Lieferung, Installation, Instandhaltung der vorübergehenden horizontalen, vertikalen Verkehrszeichen und jeglichen weiteren Vorrichtungen gemäß D.M. vom 10/07/2002 für die gesamte Dauer der Baustelle sowie deren Entfernung nach Beendigung des Eingriffes. In der Position nicht enthalten ist die Vergütung für die Wiederherstellung der endgültigen Bodenmarkierung. Diese wird mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Für die Arbeitsbereiche, die eine Dauer von mehr als 7 Tagen vorsehen, ist der Preis für Miete und Instandhaltung der Ampelanlage inbegriffen. In der Position inbegriffen ist der Preis für die Errichtung des Gehsteiges in schwach bewehrtem Beton auf geeigneter Kunststoffplane, um den Kontakt mit dem Asphalt zu vermeiden.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82.A**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 849,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82.B**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.173,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82.C**  
**Position:** Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer < 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.636,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82.D**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 0 bis 100 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 863,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82.E**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 101 bis 250 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.200,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82.F**  
**Position:** Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m  
Dauer > 7 Tage Länge Arbeitsbereich von 251 bis 500 m

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1.773,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.82.G**  
**Position:** Sovrapprezzo per spostamento Arbeitsbereich entro 10 Km  
Aufpreis wegen Verlegen des Arbeitsbereiches innerhalb 10 Km

Maßeinheit %  
**Preis** € **59,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.90** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzdach  
Schutzdach, zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen auf Trägerstruktur befestigt, diese im Preis nicht inbegriffen; im Preis inbegriffen ist die Lieferung des Materials, bezogen auf den Einsatz für ein Jahr, der Auf- und Abbau und der Abtransport.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.90.A**  
**Position:** mit Holzbretter; Stärke 5 cm  
mit Holzbretter; Stärke 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **13,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.90.B**  
**Position:** mit verzinktem Trapezblech zu 8/10 mm  
mit verzinktem Trapezblech zu 8/10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **11,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.92** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stützstruktur aus Metall für Schutzdächer  
Stützstruktur aus Metall für Schutzdächer, ausgeführt mit Gerüstelementen mit Rohrverbindingssystem. Der Einheitspreis bezieht sich auf jede einzelne Verbindung.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.92.A**  
**Position:** Transport, Zusammenbau und Abbau der Struktur  
Transport, Zusammenbau und Abbau der Struktur

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **5,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.92.B**  
**Position:** Gebrauch für ein Jahr  
Gebrauch für ein Jahr

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **4,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.92.C**  
**Position:** Gebrauch für ein Monat  
Gebrauch für ein Monat





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 0,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.93** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustellenanlagen  
Baustellenanlagen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.93.A**  
**Position:** Baustellenerdungsanlage  
Baustellenerdungsanlage, inkl. aller notwendigen Materialien und Konformitätserklärung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.93.B**  
**Position:** Baustellenblitzschutzanlage  
Baustellenblitzschutzanlage, inkl. aller notwendigen Materialien und Konformitätserklärung

Maßeinheit **St**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.93.C**  
**Position:** Überprüfung des Blitzschlagrisikos  
Überprüfung des Blitzschlagrisikos pro Gebäude oder großer Metallmasse (Überprüfung der Wahrscheinlichkeit und Bericht).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 447,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.93.D**  
**Position:** Kontrolle der Effizienz und Sicherheit der Erdungsanlagen  
Kontrolle der Effizienz und Sicherheit der Erdungsanlagen. Pro Anlage, alle zwei Jahre.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 494,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.93.E**  
**Position:** Überprüfung der Bedingungen der Baustelle vor Wiederaufnahme der Arbeiten  
Überprüfung der Bedingungen der Baustelle vor Wiederaufnahme der Arbeiten mittels Kontrolle der Betriebstüchtigkeit aller Sicherheits- und Notgeräte (elektrische Schalter, Brandschutzmittel, etc.).

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 73,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.95** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Serviceeinrichtungen  
Serviceeinrichtungen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.95.A**  
**Position:** Bereitstellung von Sende- und Empfangsgeräten (Paar)  
Bereitstellung von Sende- und Empfangsgeräten, Leistung etwa 5 W, nutzbereit. Miete für einen Monat oder Bruchteil.

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 15,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.96** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pulverfeuerlöscher  
Pulverfeuerlöscher, homologiert, mit Druckknopfventil, Sicherheitsventil mit Feder und Manometer zur Angabe der Ladung und Druckkontrollsystem über Rückschlagventil, einschließlich regelmäßiger Kontrollen, auf Bodenhalterung eingebaut. Miete pro Monat oder Bruchteil.



**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.96.A**  
**Position:** Zu 1 Kg. Klasse 3 A 13 BC.  
Zu 1 Kg. Klasse 3 A 13 BC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **0,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.96.B**  
**Position:** Zu 2 Kg. Klasse 5 A 21 BC.  
Zu 2 Kg. Klasse 5 A 21 BC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.96.C**  
**Position:** Zu 4 Kg. Klasse 8 A 55 BC.  
Zu 4 Kg. Klasse 8 A 55 BC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.96.D**  
**Position:** Zu 6 Kg. Klasse 34 A 233 BC.  
Zu 6 Kg. Klasse 34 A 233 BC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **1,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.96.E**  
**Position:** Zu 9 Kg. Klasse 34 A 233 BC.  
Zu 9 Kg. Klasse 34 A 233 BC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.02.96.F**  
**Position:** Zu 12 Kg. Klasse 43 A 183 BC.  
Zu 12 Kg. Klasse 43 A 183 BC.

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **2,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.03**  
**Unterkapitel:** ARBEITERSCHWERNISSE  
ARBEITERSCHWERNISSE

**Kodex:** **BOL25\_52.02.03.01**  
**Hauptposition:** Arbeiterschwernis durch öffentlichen Verkehr  
Arbeiterschwernis hervorgerufen durch die Notwendigkeit, auf der Baustelle den öffentlichen Verkehr aufrecht zu erhalten.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.03.01.A**  
**Position:** für die Dauer der Arbeiten  
für die Dauer der Arbeiten



Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_52.02.03.01.B**  
**Position:** bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches  
bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_52.02.03.02**  
**Hauptposition:** Vergütung für Erschwernis durch die Beengtheit der Arbeitsfläche  
Vergütung für die Erschwernis der Arbeitsbedingungen hervorgerufen durch die Beengtheit der Arbeitsfläche wegen angrenzender Bauwerke wie Häuser, Mauern usw.  
Diese Vergütung wird anerkannt für Breiten unter 4,0 m, auf einer Mindestlänge von 5,0 m oder sobald die theoretische Außenkante eines Aushubs sich bis weniger als 1,0 m an ein Bauwerk nähert.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.03.02.A**  
**Position:** für die gesamte Dauer und den gesamten Arbeitsbereich der Arbeiten.  
für die gesamte Dauer und den gesamten Arbeitsbereich der Arbeiten.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_52.02.03.02.B**  
**Position:** bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches  
bezogen auf die Länge des betroffenen Bereiches

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DICHTHEITSPRÜFUNG VON ROHRLEITUNGEN  
DICHTHEITSPRÜFUNG VON ROHRLEITUNGEN  
Prüfung auf Dichtheit von Rohrleitungen und Kanälen, Prüfmedium Luft oder auch mit Wasser.  
Eine Vorprüfung kann vor Einbringung der Seitenverfüllung durchgeführt werden. Für die Endkontrolle ist die Rohrleitung nach Verfüllen und Entfernen des Verbaus zu prüfen.  
Sowohl bei Prüfungen mit Luft als auch bei Prüfung mit Wasser, müssen digitale Messinstrumente verwendet werden, die geeicht sind und die eine amtliche Zulassung besitzen.  
Die entsprechenden Nachweise sind auf Verlangen der Bauleitung vorzulegen.  
Die zur Messung des Druckabfalls eingesetzten Geräte müssen die Messung mit einer Fehlergrenze von 10 % des Druckes p sicherstellen.  
Für die Messung der Prüfzeit beträgt die Fehlergrenze 5s.  
Die gesamte Dichtheitsprüfung inkl. Füll- und Entleerungszeit ist in einem computergesteuerten Druck-Diagramm zu protokollieren.  
Anfangsdruck, Prüfzeit, Enddruck, Druckverluste und Prüfort müssen im Protokoll vermerkt sein.  
Die Umleitung von Abwasser bei in Betrieb befindlichen Anlagen wird getrennt vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustelleneinrichtung  
Baustelleneinrichtung

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.01A.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung  
Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für die Dichtheitsprüfung von Rohrleitungen und Kanälen.  
An- und Abtransport aller dafür erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge sowie alle weiteren Aufwendungen zur Ausführung der Dichtheitsprüfung.

Maßeinheit

psch

**Preis** € 412,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckprobe mit Luft für Rohrleitungen  
Druckprobe mit Luft für Rohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.02.A**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 100mm bis DN 250mm  
Rohrleitungen von DN 100mm bis DN 250mm

Maßeinheit

m

**Preis** € 2,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.02.B**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 251mm bis DN 400mm  
Rohrleitungen von DN 251mm bis DN 400mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.02.C**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 401mm bis DN 800mm  
Rohrleitungen von DN 401mm bis DN 800mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.02.D**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 801mm bis DN 1200mm  
Rohrleitungen von DN 801mm bis DN 1200mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckprobe mit Wasser für Rohrleitungen  
Druckprobe mit Wasser für Rohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.03.A**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 100mm bis DN 250mm  
Rohrleitungen von DN 100mm bis DN 250mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.03.B**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 251mm bis DN 400mm  
Rohrleitungen von DN 251mm bis DN 400mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.03.C**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 401mm bis DN 800mm  
Rohrleitungen von DN 401mm bis DN 800mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.20.03.D**  
**Position:** Rohrleitungen von DN 801mm bis DN 1200mm  
Rohrleitungen von DN 801mm bis DN 1200mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_52.02.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DICHTHEITSPRÜFUNG VON SCHÄCHTEN  
DICHTHEITSPRÜFUNG VON SCHÄCHTEN

**Kodex:** **BOL25\_52.02.21.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Prüfung auf Dichtheit von Schächten  
Prüfung auf Dichtheit von Schächten.  
Der Prüfdruck ergibt sich aus der Füllung des Schachtes bis zum Geländeneiveau.  
Nach Füllung des Schachtes und Erreichen des erforderlichen Prüfdruckes kann eine Vorbereitungszeit erforderlich sein. Üblicherweise ist 1 h ausreichend. Eine längere Zeit kann z. B. aufgrund trockener Klimabedingungen im Falle von Betonelementen erforderlich sein.  
Die Schachtmuffen müssen in die Prüfung mit einbezogen werden.  
Die Prüfdauer muss (30 +/- 1) min betragen.  
Der Druck ist innerhalb 10 mbar durch Auffüllen mit Wasser aufrecht zu erhalten.  
Das gesamte Wasservolumen, das zum Erreichen dieser Anforderung während der Prüfung zugefügt wurde, sowie die jeweilige Druckhöhe am erforderlichen Prüfdruck sind computergesteuert zu messen und aufzuzeichnen.  
Die Prüfungsanforderung ist erfüllt, wenn das Volumen des zugefügten Wassers nicht größer ist als 0,40 Liter/m<sup>2</sup> in 30 Minuten für Schächte und Inspektionsöffnungen.  
Anmerkung: m2 beschreibt die benetzte innere Oberfläche.  
In der Position enthalten sind die An- und Abfahrtszeiten aller für die Durchführung der Leistungen benötigten Maschinen, Geräte und Prüfer zum und vom jeweiligen Ausführungsort. Die Abrechnung erfolgt pro Schacht. Der angegebene Preis gilt für Schacht zufahrbar für Prüffahrzeug, Hydrant für Schachtfüllung in der Nähe, Wasser kann nach Beendigung der Prüfung über den Kanal abgelassen werden

**Kodex:** **BOL25\_52.02.21.01.A**  
**Position:** Dichtheitsprüfung von Schacht  
Dichtheitsprüfung von Schacht

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **254,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.21.01.B**  
**Position:** Aufpreis für alle Aufwendungen falls der Schacht für Prüffahrzeug nicht zufahrbar ist  
Aufpreis für alle Aufwendungen falls der Schacht für Prüffahrzeug nicht zufahrbar ist

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.21.01.C**  
**Position:** Aufpreis für alle Aufwendungen falls kein Hydrant für Schachtfüllung vorhanden  
Aufpreis für alle Aufwendungen falls kein Hydrant für Schachtfüllung vorhanden

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.21.01.D**  
**Position:** Aufpreis für alle Aufwendungen für die Entleerung falls kein Kanal vorhanden  
Aufpreis für alle Aufwendungen für die Entleerung falls kein Kanal vorhanden

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.21.04A**  
**Hauptposition:** Prüfung von Schächten, Prüfmedium Luft (Verfahren "L")  
Prüfung von Schächten, Prüfmedium Luft (Verfahren "L")

**Kodex:** **BOL25\_52.02.21.04A.04**  
**Position:** Prüfung von Schächten, Prüfmedium Luft (Verfahren "L")  
Prüfung von Schächten, Prüfmedium Luft (Verfahren "L")  
Die Prüfzeiten für Rohrleitungen ohne Schächte und Inspektionsöffnungen ist unter Berücksichtigung von Rohrdurchmessern und Prüfverfahren (LA;LB;LC;LD) aus Tabelle 3, der entsprechenden Norm, zu entnehmen. Das Prüfverfahren sollte durch den Auftraggeber bestimmt werden. Geeignete luftdichte Verschlüsse sind zu verwenden, um Messfehler infolge der Prüfapparatur auszuschließen. Besondere Vorsicht ist aus Sicherheitsgründen während der Prüfung an großen DN erforderlich.  
Die Prüfung von Schächten und Inspektionsöffnungen mit Luft ist in der Praxis schwierig durchzuführen.  
Bis ausreichende Erfahrungen zur Prüfung von Schächten und Inspektionsöffnungen mit Luft vorliegen, wird vorgeschlagen, Prüfzeiten zu verwenden, die halb so lang sind wie für Rohrleitungen gleicher Durchmesser. Ein Anfangsdruck, der den erforderlichen Prüfdruck p<sub>0</sub> um etwa 10% überschreitet, ist zuerst für etwa 5 min aufrecht zu erhalten. Der Druck für ?p ist dann nach dem in Tabelle 3 für die Verfahren LA, LB, LC oder LD enthaltenen Prüfdruck einzustellen. Falls der nach der Prüfzeit gemessene Druckabfall ?p geringer ist als der in Tabelle 3 angegebene Wert entspricht die Rohrleitung den Anforderungen.  
Prüfanforderungen für die Luftprüfung mit negativem Druck sind in dieser Europäischen Norm nicht enthalten, da zur Zeit noch keine ausreichenden Erfahrungen mit diesem Verfahren vorliegen.  
Die zur Messung des Druckabfalls eingesetzten Geräte müsse die Messung mit einer Fehlergrenze von 10% ?p sicherstellen. Für die Messung der Prüfzeit beträgt die Fehlergrenze 5 s.

Maßeinheit **Nr**



**Kodex:** **BOL25\_52.02.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KANALREINIGUNG  
KANALREINIGUNG

Die Kanalreinigung muss mittels kombinierten Hochdruckspül- und Saugfahrzeugen mit Saugschlauchausleger vorgenommen werden, so dass das zum Arbeitsschacht gespülte Material kontinuierlich herausgesaugt werden kann und ein unbeabsichtigtes Vorbeispülen der Ablagerungen am Arbeitsschacht vermieden wird. Sämtliche, durch Hochdruck-Spülung lösbare Ablagerungen sind gründlich zu entfernen. Die Gerätschaften sowie der Spüldruck an der Düse sind an die Anforderungen des zu reinigenden Kanalobjekts anzupassen (Art der Verschmutzung, Neu- oder Altbestand, Nennweite, Material, bekannte Schäden usw.). Eine Schädigung der Kanalsubstanz durch die Reinigung muss vermieden werden.

Die Leistungsdaten des zum Einsatz gebrachten Reinigungsfahrzeuges sind anzugeben, wobei für die Saugleistung ein Luftdurchsatz von 1.200 m<sup>3</sup>/h als Minimalforderung gilt; die Mindest-Hochdruckpumpenleistung wird mit 300 l/min bei 100 bar festgelegt.

Deponie- und Frachtkosten werden nach tatsächlicher und durch Lieferscheine nachgewiesener Anlieferungsmenge bei der Deponie vergütet. Bei allen Reinigungsarbeiten sind mindestens zwei Personen als Fahrzeugbesatzung einzusetzen.

Die An- und Abfahrtskosten zum und vom Ausführungsort, inklusive aller für die Durchführung der Leistungen erforderlichen Maschinen und Geräte, sowie Verkehrssicherungsmaßnahmen und Bedienungspersonal sind in den Einheitspreisen enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Kanalreinigung  
Durchführung der Kanalreinigung von Rohrleitungen, inklusive Bedienung und Bergen des Räumgutes bis zu einer Saughöhe von 7,00 m. Die Arbeitsschächte sind zufahrbar.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.02.A**  
**Position:** für Rohrleitungen bis DN 200  
für Rohrleitungen bis DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.02.B**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 200 bis DN 300  
für Rohrleitungen > DN 200 bis DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.02.C**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 300 bis DN 500  
für Rohrleitungen > DN 300 bis DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.02.D**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 500 bis DN 800  
für Rohrleitungen > DN 500 bis DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.02.E**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 800 bis DN 1200  
für Rohrleitungen > DN 800 bis DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalreinigung von Rohrleitungen und Sonderbauwerken  
Kanalreinigung von Rohrleitungen und Sonderbauwerken

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.03A.03**  
**Position:** Kanalreinigung von Rohrleitungen und Sonderbauwerken  
Durchführung der Kanalreinigung von Rohrleitungen und Sonderbauwerken, inklusive Bedienung und Bergen des Räumgutes bis zu einer Saughöhe von 7 m. Die Arbeitsschächte sind zufahrbar.



Maßeinheit **h**  
**Preis** € 218,22  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Einsatz von Rotierdüsen oder Kettenschleuderkopf  
 Aufpreis für Einsatz von Rotierdüsen oder Kettenschleuderkopf

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.04A.04**  
**Position:** Aufpreis für Einsatz von Rotierdüsen oder Kettenschleuderkopf  
 Aufpreis für Einsatz von Rotierdüsen oder Kettenschleuderkopf laut Anordnung der Bauleitung.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 31,90  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalreinigung von Schächten  
 Durchführung der Kanalreinigung von Schächten, inklusive Bedienung und Bergen des Räumgutes bis zu einer Saughöhe von 7 m. Die Arbeitsschächte sind zufahrbar.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.05.A**  
**Position:** für Schächte bis DN 1000, Schachttiefe bis 5 m  
 für Schächte bis DN 1000, Schachttiefe bis 5 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 35,84  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.05.B**  
**Position:** für Schächte > DN 1000 bis DN 1500, Schachttiefe bis 5 m  
 für Schächte > DN 1000 bis DN 1500, Schachttiefe bis 5 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 37,97  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abfuhr und Deponiekosten Räumgut  
 Abfuhr und Deponiekosten Räumgut. Die Deponiekosten trägt der AG. Das vorentwässerte Kanalräumgut ist auf die nächstgelegene Deponie zu bringen. Produzent des Räumgutes ist grundsätzlich das Kanalreinigungsunternehmen. Der CER-Code muss vom Kanalreinigungsunternehmen mit dem Auftraggeber vorab abgestimmt werden. Die Abrechnung erfolgt entsprechend den Übernahmeinheiten bei der Deponie. Der Aufpreis für Fahrten über 5 km wird je Kilometer und Tonne verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.06.A**  
**Position:** für Fahrten bis zu 5 km  
 für Fahrten bis zu 5 km

Maßeinheit **t**  
**Preis** € 385,83  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.25.06.B**  
**Position:** Aufpreis für Fahrten über 5 km  
 Aufpreis für Fahrten über 5 km

Maßeinheit **km**  
**Preis** € 1,77  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.26**  
**Unterkapitel:** Tankreinigung  
 Tankreinigung



**Kodex:** **BOL25\_52.02.26.01**  
**Hauptposition:** Reinigung Treibstofftank  
Reinigung Treibstofftank

**Kodex:** **BOL25\_52.02.26.01.A**  
**Position:** Tankreinigung gemäß den geltenden Bestimmungen.  
Reinigung des Tanks durchgeführt durch eine spezialisierte und autorisierte Firma, die nach Abschluss der Arbeiten ein Attestat für die durchgeführte Reinigung ausstellt. Deponiegebühren nicht inklusive.

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_52.02.30**  
**Unterkapitel:** RAUCHPROBEN UND FÄRBETESTS  
RAUCHPROBEN UND FÄRBETESTS

**Kodex:** **BOL25\_52.02.30.01A**  
**Hauptposition:** Kontrolle der Einzelanschlüsse mittels Rauchprobe und Färbetest  
Kontrolle der Einzelanschlüsse mittels Rauchprobe und Färbetest

**Kodex:** **BOL25\_52.02.30.01A.01**  
**Position:** Kontrolle der Einzelanschlüsse mittels Rauchprobe und Färbetest  
Kontrolle der Einzelanschlüsse mittels Rauchprobe und Färbetest, zur Feststellung der Richtigkeit von Schmutz- oder Regenwassereinleitungen in die entsprechenden Kanäle (geprüft wird die jeweilige Schmutz- und Regenwasserleitung).  
In den Einheitspreis ist folgendes zu berücksichtigen: Eine Dokumentation, die aus Farbphotographien der Fehlanlüsse und einem genauen Lageplan besteht, in den die Fehlanlüsse eingetragen sind (der Lageplan wird vom Auftraggeber zur Verfügung gestellt), die Bereitstellung der Verschlussgeräte und der Geräteinsatz für die Druckluftherzeugung sowie die erforderlichen Sicherheitsmaßnahmen für die Verschlussgeräte.  
Die Abrechnung erfolgt nach der Anzahl der geprüften Einzelanschlüsse unabhängig vom Rohrquerschnitt und der jeweiligen Haltungslänge.

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TV-UNTERSUCHUNG VON KANÄLEN

Kanal-TV-Untersuchung, Kanalkamera mit folgenden Mindestanforderungen:  
Selbstfahrende Farbvideokamera mit dreh- und schwenkbarem Kopf. Der Schwenkwinkel muss auf jeder Seite mindestens 90 Grad betragen, der Drehwinkel 360 Grad. Der Einsatz von Zusatzscheinwerfern muss möglich sein (erforderliche Lichtempfindlichkeit: 30 Lux).  
Die Farbkamera muss der PAL-Fernsehnorm entsprechen und eine Bildauflösung von ca. 720 x 576 Bildpunkte liefern. Die Videos sind im MP-Format (mindestens mp2 oder mpg) mit einer Bitrate von 5000 kBit/s zu erstellen.  
Vor der Durchführung der TV-Untersuchung muss eine Hochdruckreinigung der Kanäle zu Lasten des Auftraggebers durchgeführt werden. Anzustreben ist eine Durchführung der Arbeiten bei minimalem Wasserstand (Trockenwetterwassermenge). Sind Maßnahmen zur Abwasserüberleitung erforderlich, so sind diese vorab mit dem Auftraggeber abzustimmen und werden gesondert vergütet.  
Bei unvorhergesehenen Hindernissen, die eine Weiterfahrt des Kamerawagens unmöglich und ein Umstellen zu einem anderen Arbeitsschacht erforderlich machen, ist dies im Protokoll durch „Abbruch der Inspektion“ aufzuzeigen. Die Untersuchung der Kanäle ist lückenlos auf CD oder DVD aufzuzeichnen. Der gesamte Rohrquerschnitt bzw. Schachttumfang ist in einer einwandfreien Videoaufzeichnung festzuhalten.  
Das Liefern der Befahrungsprotokolle und Videoaufzeichnungen pro Kanalobjekt hat nach den Vorgaben des AG in digitaler Form auf CD, DVD oder USB-Festplatte zu erfolgen. Die Befahrungsprotokolle mit den digitalisierten Videos und Schadensbildern müssen nach Abschluss der Arbeiten dem Auftraggeber als komplett verknüpfte (synchronisierte) Dateien zur Verfügung gestellt werden. Die Protokolle müssen im „pdf“-Format zur Verfügung stehen, die Videos müssen mit Hilfe marktüblicher Wiedergabemedien abrufbar sein. Die Kanalinspektion und bauliche Zustandserfassung (Schadens- und Steuerkürzel) ist gemäß EN 13508-2 durchzuführen. Es sind dabei sämtliche Zuläufe, Ereignisse und Mängel im Rohr zwischen dem Anfang und dem Ende der Haltung zu protokollieren.  
Des Weiteren ist die Kamerainspektion nach den allgemeinen technische Vertragsbedingungen auszuführen. Sämtliche dort definierte Vorgaben sind bei der Kalkulation zu berücksichtigen.  
Die TV-Untersuchung ist haltungsweise durchzuführen.  
Bei nicht befahrenen Teilstrecken ist die Länge der Schachthaltung in der Natur durch Aufmass zu ermitteln. Jeder dokumentierte Mangel ist einerseits in der Totalen als auch im Detail als digitales Bild im Format „jpg“ abzuspeichern und auf CD zu liefern. Verrechnet wird die nachweislich mittels TV-Kamera kontrollierte Rohrstrecke.  
Bei allen TV-Inspektionsarbeiten sind mindestens zwei Personen als Fahrzeugbesatzung einzusetzen.  
Die An- und Abfahrtskosten zum und vom Ausführungsort, inklusive aller für die Durchführung der Leistungen erforderlichen Maschinen und Geräte, sowie Verkehrssicherungsmaßnahmen und Bedienungspersonal sind in den Einheitspreisen enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Videoinspektion von Kanälen  
Videoinspektion von Kanälen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.04.A**  
**Position:** für Rohrleitungen von DN 100 bis DN 200  
für Rohrleitungen von DN 100 bis DN 200

Maßeinheit

m

**Preis** € 2,96

Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.04.B**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 200 bis DN 300  
für Rohrleitungen > DN 200 bis DN 300





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.04.C**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 300 bis DN 500  
für Rohrleitungen > DN 300 bis DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.04.D**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 500 bis DN 800  
für Rohrleitungen > DN 500 bis DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.04.E**  
**Position:** für Rohrleitungen > DN 800 bis DN 1200  
für Rohrleitungen > DN 800 bis DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Videoinspektion von Kanälen mit besonders hohem Aufwand  
Videoinspektion von Kanälen mit besonders hohem Aufwand

**Kodex:** **BOL25\_52.02.35.05A.05**  
**Position:** Videoinspektion von Kanälen mit besonders hohem Aufwand  
Videoinspektion von Kanälen mit besonders hohem Aufwand (z.B. erschwerte Einsatzbedingungen), nach Vorgabe durch den Ausschreibenden oder nach vorheriger Zustimmung durch den Bauleiter, mit Vergütung nach tatsächlichem Aufwand.

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 210,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.40** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WASSERHALTUNG  
WASSERHALTUNG

**Kodex:** **BOL25\_52.02.40.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absperrmaßnahmen mittels Setzen von Dichtkissen  
Absperrmaßnahmen mittels Setzen von Dichtkissen

**Kodex:** **BOL25\_52.02.40.01.A**  
**Position:** bis DN 400  
bis DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 38,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_52.02.40.01.B**  
**Position:** ab DN 401 bis DN 600  
ab DN 401 bis DN 600



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 53,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.01.C  
**Position:** ab DN 601 bis DN 1200.  
ab DN 601 bis DN 1200.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 80,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.01.D  
**Position:** ab DN 1201  
ab DN 1201

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 113,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abwasserpumpe installieren  
Abwasserpumpe installieren, Pumpstation aus anlagenspezifischen Förderaggregaten für Abwasser an- und abtransportieren, auf- und abbauen inkl. Stromanschluss und Wasserstands niveauregelung. Die Abrechnung für Auf- und Abbauen erfolgt im Verhältnis 60% zu 40%. Die Zuordnung zu den Positionen erfolgt nach Nennleistung der Pumpe.

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.02.A  
**Position:** AW-Pumpe installieren G. 3 bis 10 kW  
AW-Pumpe installieren G. 3 bis 10 kW

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 698,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.02.B  
**Position:** AW-Pumpe installieren G. 10 bis 30 kW  
AW-Pumpe installieren G. 10 bis 30 kW

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 1.004,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.02.C  
**Position:** AW-Pumpe installieren G. > 30 kW  
AW-Pumpe installieren G. > 30 kW

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 1.442,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abwasserpumpe umsetzen Abbauen  
Abwasserpumpe umsetzen Abbauen, Umsetzen und Aufbauen der Abwasserpumpstation gemäß Pos. „Abwasserpumpe installieren“ auf Zuordnung des AG je Umsetzung.

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.03.A  
**Position:** AW-Pumpe umsetzen G. 3 bis 10 kW  
AW-Pumpe umsetzen G. 3 bis 10 kW

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 465,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.03.B



**Position:** AW-Pumpe umsetzen G. 10 bis 30 kW  
AW-Pumpe umsetzen G. 10 bis 30 kW

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 669,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.03.C  
**Position:** AW-Pumpe umsetzen G. > 30 kW  
AW-Pumpe umsetzen G. > 30 kW

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 961,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abwasserpumpe betreiben  
Abwasserpumpe betreiben. In diese Position ist einzurechnen: Vorhalten, Betriebsmittel, Wartung und Überwachung der Anlage während des Betriebes. Weiters einzurechnen ist die Ableitung des Abwassers bis zum nächstgelegenen Schacht.

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.04.A  
**Position:** AW-Pumpe betreiben G. 3 bis 10 kW  
AW-Pumpe betreiben G. 3 bis 10 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 52,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.04.B  
**Position:** AW-Pumpe betreiben G. >10 bis 30 kW  
AW-Pumpe betreiben G. >10 bis 30 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 58,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.02.40.04.C  
**Position:** AW-Pumpe betreiben G. > 30 kW  
AW-Pumpe betreiben G. > 30 kW

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 67,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_52.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** QUALITÄTSPRÜFUNGEN UND ÜBERWACHUNGEN VON MATERIALIEN UND STRUKTUREN  
QUALITÄTSPRÜFUNGEN UND ÜBERWACHUNGEN VON MATERIALIEN UND STRUKTUREN

**Kodex:** BOL25\_52.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Proben auf Beton  
Proben auf Beton

**Kodex:** BOL25\_52.05.01.01A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Proben auf Beton  
Proben auf Beton

**Kodex:** BOL25\_52.05.01.01A.01  
**Position:** Untersuchung der Druckfestigkeit von Betonprobekörpern infolge Frost-Tau-Wechsel  
Untersuchung von Betonprobekörpern infolge Frost-Tau-Wechsel

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 223,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_53** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN  
VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN  
Das Kapitel 53. beinhaltet folgende Unterkapitel:  
53.01.00.00 Vorbeugende Maßnahmen  
53.02.00.00 Rodungsarbeiten  
53.03.00.00 Umpflanzungsarbeiten  
53.05.00.00 Belagsschneidarbeiten  
53.10.00.00 Ausbauen von Gegenständen  
53.11.00.00 Wiedereinbau von ausgebauten Gegenständen

**Kodex:** **BOL25\_53.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** RODUNGSARBEITEN  
RODUNGSARBEITEN  
Die nachfolgend angeführten Einheitspreise für das Fällen von Bäumen werden nur für Arbeiten angewandt, die nach den Regeln der Technik und mit geeignetem Holzfäller- oder Gärtnerwerkzeug durchgeführt werden.  
In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen enthalten:  
- das Entasten, das Zuschneiden der Stämme und der Äste auf 4,0 m oder jener Länge, die von der BL angeordnet wird;  
- das separate Trennen des Astwerkes vom Aushubmaterial;  
- das Stapeln der Stämme und der Äste in Zwischenlagern innerhalb einer Entfernung von 5,0 km;  
- nach Absprache mit der Forstbehörde kann das Astwerk bei gleichmäßiger Verteilung vor Ort zur Stabilisierung von Böschungen gegen Erosion;  
Der Durchmesser aller vergüteten Pflanzen wird auf einer Höhe von 1,3 m über Geländeoberkante gemessen und gemäß Abmaßlisten der Forstbehörde definiert.

**Kodex:** **BOL25\_53.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RODUNGEN  
RODUNGEN  
Nachfolgende Positionen werden angewandt in Buschwald u. ä. für Brennholz.  
Es wird die gerodete Oberfläche gemessen. Einzelne Bäume mit größeren Durchmessern als die angegebenen, und wenn sie für eine weitere Bearbeitung vorgesehen sind, werden einzeln, stückweise vergütet.  
Zum Roden ist das Schneiden mit Motorsäge oder das Mulchen mit Mulchgeräten oder Fräsen erlaubt.

**Kodex:** **BOL25\_53.02.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rodungen - inbegriffen das Fällen von Bäumen mit Durchmesser bis 17,5 cm  
Rodungen - inbegriffen das Fällen von Bäumen mit Durchmesser bis 17,5 cm

**Kodex:** **BOL25\_53.02.01.01A.01**  
**Position:** Rodungen - inbegriffen das Fällen von Bäumen mit Durchmesser bis 17,5 cm  
Rodungen - inbegriffen das Fällen von Bäumen mit Durchmesser bis 17,5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.02.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rodungen von Weinreben  
Rodungen von Weinreben

**Kodex:** **BOL25\_53.02.01.03A.03**  
**Position:** Rodungen von Weinreben  
Rodungen von Weinreben inbegriffen das Abtragen des bestehenden Stützgerüsts und das Entfernen der Rebstöcke inklusive Wurzelstöcke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.02.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rodung von Obstwiesen  
Rodung von Obstwiesen

**Kodex:** **BOL25\_53.02.01.05A.05**  
**Position:** Rodung von Obstwiesen  
Rodung von Obstwiesen inbegriffen das Abtragen der bestehenden Stützeinrichtung, das Fällen der Obstbäume mit einem Durchmesser bis zu 40 cm und das Entfernen der Wurzelstöcke.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FÄLLEN VON BÄUMEN  
FÄLLEN VON BÄUMEN

**Kodex:** **BOL25\_53.02.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:**

Fällen von Bäumen  
Fällen von Bäumen

**Kodex:** **BOL25\_53.02.02.01.A**  
**Position:** Durchmesser 17,6 bis 22,5 cm (Klasse 1)  
Durchmesser 17,6 bis 22,5 cm (Klasse 1)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 54,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.02.01.B**  
**Position:** Durchmesser 22,6 bis 32,5 cm (Klasse 2, 3)  
Durchmesser 22,6 bis 32,5 cm (Klasse 2, 3)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 83,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.02.01.C**  
**Position:** Durchmesser 32,6 bis 42,5 cm (Klasse 4, 5)  
Durchmesser 32,6 bis 42,5 cm (Klasse 4, 5)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 107,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.02.01.D**  
**Position:** Durchmesser 42,6 bis 57,5 cm (Klasse 6, 7, 8)  
Durchmesser 42,6 bis 57,5 cm (Klasse 6, 7, 8)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 152,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.02.01.E**  
**Position:** Durchmesser über 57,5 cm (Klasse größer 8)  
Durchmesser über 57,5 cm (Klasse größer 8)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 174,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN

ENTFERNEN VON WURZELSTÖCKEN

In den nachfolgend angeführten Preisen sind folgende Leistungen enthalten:

- Lösen von Wurzelstöcken von Hand, mit mechanischen Geräten oder mit Sprengstoff;
- Beseitigung: Einbau vom Wurzelstock in einer geeigneten Fläche auf der Baustelle vor Ort laut Angaben Forstbehörde oder Fräsen vor Ort oder Transport in Zwischendeponien, die von der BL angegeben werden oder in die öffentliche Deponie des gesamten Holzmaterials;
- die perfekte Erhaltung eventueller angrenzender Bauwerke, wie z.B. Mauern, Gebäude, Tore, Einfriedungen usw., auch unterirdische wie Kabel, Rohre usw. Alle direkten oder indirekten Lasten, die durch eventuelle Beschädigung der oben angeführten Gegenstände hervorgerufen werden, gehen zu Lasten des AN.

Für das Entfernen der Wurzelstöcke mit Durchmesser unter 17,5 cm steht keine eigene Vergütung zu. Der entsprechende Aufwand ist im Aushub inbegriffen.

Der Durchmesser wird laut Abmaßlisten des Holzauszeigeprotokolls der Forstbehörde definiert. Nur bei bereits gefällten Bäumen durch Dritte wird der Durchmesser in der Schnittebene gemessen. Bei sehr unregelmäßigen Konturen wird der theoretische Durchmesser aus dem Umfang berechnet.

**Kodex:** **BOL25\_53.02.05.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Entfernen von Wurzelstöcken:  
Entfernen von Wurzelstöcken:

**Kodex:** **BOL25\_53.02.05.03.A**  
**Position:** Durchmesser 17,6 bis 22,5 cm (Klasse 1)  
Durchmesser 17,6 bis 22,5 cm (Klasse 1)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 48,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.05.03.B**  
**Position:** Durchmesser 22,6 bis 32,5 cm (Klasse 2, 3)  
Durchmesser 22,6 bis 32,5 cm (Klasse 2, 3)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 60,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.05.03.C**  
**Position:** Durchmesser 32,6 bis 42,5 cm (Klasse 4, 5)  
Durchmesser 32,6 bis 42,5 cm (Klasse 4, 5)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 75,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.05.03.D**  
**Position:** Durchmesser 42,6 bis 57,5 cm (Klasse 6, 7, 8)  
Durchmesser 42,6 bis 57,5 cm (Klasse 6, 7, 8)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 93,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.02.05.03.E**  
**Position:** Durchmesser über 57,5 cm (Klasse größer 8)  
Durchmesser über 57,5 cm (Klasse größer 8)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 117,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** UMPFLANZUNGEN

UMPFLANZUNGEN

In den nachfolgend angeführten Positionen sind alle Leistungen für eine Ausführung der Arbeiten nach den Regeln der Technik - Bereich Gärtnerei - enthalten.

Insbesondere sind die zuversetzenden Pflanzen vor Beschädigungen zu bewahren, und besondere Sorgfalt ist auf die Erhaltung des Bulbus - Wurzeln und Erde - aufzuwenden.

Wenn die Pflanze nach Beendigung der Arbeiten wieder zurückversetzt werden muß, wird der entsprechende Preis ein zweites Mal angewandt.

Im Einheitspreis sind das Aufladen, der Transport innerhalb 5 km, das Abladen und das provisorische oder definitive Einpflanzen inbegriffen.

Der Durchmesser von Bäumen wird auf einer Höhe von 1,0 m gemessen.

Im Einheitspreis ist auch die Vergütung für die eventuellen Grabarbeiten und das Zu- und Einbringen von Mutterboden oder anderem Material inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** UMPFLANZUNGEN VON STRÄUCHERN, HECKEN, BÄUMEN

UMPFLANZUNGEN VON STRÄUCHERN, HECKEN, BÄUMEN

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Sträuchern, für jeden Bulbus  
Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Sträuchern, für jeden Bulbus

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.01A.01**  
**Position:** Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Sträuchern, für jeden Bulbus  
Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Sträuchern, für jeden Bulbus

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 50,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Hecken  
Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Hecken

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.02A.02**  
**Position:** Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Hecken  
Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Hecken

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Bäumen  
Sorgfältiges Ausgraben und Versetzen von Bäumen

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.03.A**  
**Position:** Durchmesser bis 15 cm  
Durchmesser bis 15 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 96,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.03.B**  
**Position:** Durchmesser 15,1 - 20,0 cm  
Durchmesser 15,1 - 20,0 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 149,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.03.C**  
**Position:** Durchmesser 20,1 - 25,0 cm  
Durchmesser 20,1 - 25,0 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 196,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.03.01.03.D**  
**Position:** Durchmesser 25,1 - 30,0 cm  
Durchmesser 25,1 - 30,0 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 242,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BELAGSSCHNEIDARBEITEN  
BELAGSSCHNEIDARBEITEN

Schneiden von Belägen aus bituminösem Mischgut, Beton- oder Stahlbeton mittels Schrämmhammer oder Fräse. Der Schnitt muß scharfkantig und durch die gesamte Stärke des Belags durchgehend ausgeführt werden.  
Die planimetrische Schnittlinie muß gleichmäßig verlaufen und im Falle von 2 parallelen Schnittlinien müssen diese effektiv parallel zueinander verlaufen.  
Der Einheitspreis wird auf die gesamte Belagstärke angewandt.  
Die Einheitspreise sind nicht kumulierbar.

**Kodex:** **BOL25\_53.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN  
SCHNEIDEN VON BITUMINÖSEN BELÄGEN

**Kodex:** **BOL25\_53.05.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneiden von bituminösen Belägen  
Schneiden von bituminösen Belägen

**Kodex:** **BOL25\_53.05.01.01.A**  
**Position:** Belagstärke bis 10,0 cm  
Belagstärke bis 10,0 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.05.01.01.B**  
**Position:** Belagstärke bis 20,0 cm  
Belagstärke bis 20,0 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.05.01.01.C**  
**Position:** Belagstärke über 20,0 cm  
Belagstärke über 20,0 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHNEIDEN VON BETONBELÄGEN  
SCHNEIDEN VON BETONBELÄGEN

**Kodex:** **BOL25\_53.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneiden von unbewehrten und bewehrten Betonbelägen  
Schneiden von unbewehrten und bewehrten Betonbelägen

**Kodex:** **BOL25\_53.05.02.01.A**  
**Position:** Belagstärke bis 10,0 cm  
Belagstärke bis 10,0 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.05.02.01.B**  
**Position:** Belagstärke bis 20,0 cm  
Belagstärke bis 20,0 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.05.02.01.C**  
**Position:** Belagstärke bis 30,0 cm  
Belagstärke bis 30,0 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUSBAUEN VON GEGENSTÄNDEN  
AUSBAUEN VON GEGENSTÄNDEN  
Mit Ausbauen von Gegenständen ist definiert: die sorgfältige Demontage von Gegenständen wie Straßeneinläufe oder Schachtabdeckungen, Straßenschilder, Beleuchtungsmasten, Einzäunungen, Geländer usw., ihre Reinigung, das Aufladen und der Transport in ein Lager und das Aufstapeln an gesichertem Ort.  
Vor Beginn der Ausbauten kann der AN eine gemeinsame Bestandsaufnahme mit der BL verlangen, um den Erhaltungszustand der auszubauenden Gegenstände festzuhalten.  
Wenn in einer Position nicht anders definiert, ist - im Falle von Materialien, die in der selben Baustelle wiederverwendet werden sollen - unter Lager jenes des AN gemeint, gleichgültig wo sich dieses befindet. Der AN ist verantwortlich für die perfekte Erhaltung der Gegenstände bis zu ihrer eventuellen Wiederverwendung.  
Für Materialien, für die keine Wiederverwendung vorgesehen ist, ist im Preis das Aufladen und der Transport, bis zu 5,0 km, in die öffentliche Deponie enthalten.





Wenn es vom AG verlangt wird, muß das ausgebaute Material bis zu einer Entfernung von 5,0 km an die von der BL angegebenen Stellen transportiert werden.

In den Einheitspreisen sind alle Aushubarbeiten (auch von Hand), Abbruchsarbeiten und all jene Leistungen enthalten, die notwendig sind, um den auszubauenden Gegenstand von seinem Sockel, Fundament, Sitz, usw. freizumachen.

**Kodex:** **BOL25\_53.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON LEITPFLÖCKEN  
AUSBAU VON LEITPFLÖCKEN

**Kodex:** **BOL25\_53.10.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Leitpflocken  
Ausbau von Leitpflocken

**Kodex:** **BOL25\_53.10.01.01A.01**  
**Position:** Ausbau von Leitpflocken  
Ausbau von Leitpflocken aus Holz, Stein, Stahl oder Kunststoff, komplett mit dem eventuellen Fundamentblock.

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 11,37</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON STRASSENSCHILDERN  
AUSBAU VON STRASSENSCHILDERN

**Kodex:** **BOL25\_53.10.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Straßenschildern  
Ausbau von Straßenschildern

**Kodex:** **BOL25\_53.10.02.01A.01**  
**Position:** Ausbau von Straßenschildern  
Ausbau von Straßenschildern, auch komplett mit eventuellem Fundamentblock.

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 17,64</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON LEITPLANKEN  
AUSBAU VON LEITPLANKEN

**Kodex:** **BOL25\_53.10.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Leitplanken  
Ausbau von Leitplanken, auch komplett mit Fundamentblöcken.

**Kodex:** **BOL25\_53.10.03.01.A**  
**Position:** Leitplanke mit Handlauf  
Leitplanke mit Handlauf

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 21,45</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.03.01.B**  
**Position:** Leitplanke ohne Handlauf  
Leitplanke ohne Handlauf

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 20,13</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON MASTEN  
AUSBAU VON MASTEN  
Ausbau von Masten, auch komplett mit eventuellem Fundamentblock. Ausgenommen sind die Elektrikerarbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von elektrischen Leitungsmasten  
Ausbau von elektrischen Leitungsmasten aus Stahlrohr, komplett mit Ausleger.

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.01.A**  
**Position:** Mastenlänge: bis 6,00 m



Mastenlänge: bis 6,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 38,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.01.B**  
**Position:** Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m  
Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 52,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.01.C**  
**Position:** Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m  
Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 70,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.01.D**  
**Position:** Mastenlänge: über 15,00 m  
Mastenlänge: über 15,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 104,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Beleuchtungsmasten  
Ausbau von Beleuchtungsmasten aus Stahlrohr, inbegriffen Armaturen, eventueller Ausleger oder Peitsche

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.02.A**  
**Position:** Mastenlänge: bis 6,00 m  
Mastenlänge: bis 6,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 46,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.02.B**  
**Position:** Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m  
Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 90,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.02.C**  
**Position:** Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m  
Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 124,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.10.04.02.D**  
**Position:** Mastenlänge: über 15,00 m



Mastenlänge: über 15,00 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 190,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_53.10.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON EINFRIEDUNGEN  
AUSBAU VON EINFRIEDUNGEN

**Kodex:** BOL25\_53.10.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Einfriedungen  
Ausbau von Einfriedungen, Zäunen, bestehend aus Stahl- oder Holzstehern, Eisendraht und Drahtgitter.

**Kodex:** BOL25\_53.10.05.01.A  
**Position:** Höhe über Boden: bis 1,50 m  
Höhe über Boden: bis 1,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_53.10.05.01.B  
**Position:** Höhe über Boden: über 1,50 m  
Höhe über Boden: über 1,50 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 17,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_53.10.05.01.C  
**Position:** nach Flächenausmaß  
nach Flächenausmaß

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 8,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_53.10.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON ZÄUNEN  
AUSBAU VON ZÄUNEN

**Kodex:** BOL25\_53.10.06.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Zäunen  
Ausbau von Holzzäunen bestehend aus Stehern jedwelcher Form, Querhölzern oder Brettern und eventuellen senkrechten Latten.

**Kodex:** BOL25\_53.10.06.01.A  
**Position:** Zaun mit waagrechtem Aufbau h <= 1,50  
Zaun mit waagrechtem Aufbau, Höhe über Boden: bis 1,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_53.10.06.01.B  
**Position:** Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten h <= 1,50  
Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten, Höhe über Boden: bis 1,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_53.10.06.01.C  
**Position:** Zaun mit waagrechtem Aufbau h > 1,50



Zaun mit waagrechtem Aufbau, Höhe über Boden: über 1,50 m

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 17,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.06.01.D**  
**Position:** Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten h > 1,50  
Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten, Höhe über Boden: über 1,50 m

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 18,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON GELÄNDERN  
AUSBAU VON GELÄNDERN

**Kodex:** **BOL25\_53.10.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Geländern  
Ausbau von Geländern jedwelcher Abmessung, Form und Gewicht.

**Kodex:** **BOL25\_53.10.07.01.A**  
**Position:** Stahlgeländer  
Stahlgeländer

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 18,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.07.01.B**  
**Position:** Holzgeländer  
Holzgeländer

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 15,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON REGNER  
AUSBAU VON REGNER

**Kodex:** **BOL25\_53.10.08.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Regner  
Ausbau von Regner

**Kodex:** **BOL25\_53.10.08.01A.01**  
**Position:** Ausbau von Regner  
Ausbau von Regner mit jeglichem Rohrdurchmesser komplett mit Verankerungsblock,  
mit Stange für Regner, Kreisregner und Regnerblende bis zu einer Höhe von 6.0 m

Maßeinheit **Nr**  
Preis **€ 45,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN  
AUSBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN

**Kodex:** **BOL25\_53.10.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Schachtabdeckungen und Einläufen  
Ausbau von Schachtabdeckungen und Einläufen aus Gußeisen, Stahl, Beton, komplett mit Rahmen, Eimer, Teller usw.

**Kodex:** **BOL25\_53.10.10.01.A**  
**Position:** Schachtabdeckungen und Einläufe von Verkehrsflächen  
Schachtabdeckungen und Einläufe von Verkehrsflächen



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 44,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.10.01.B**  
**Position:** Abdeckkappen komplett, aus Gußeisen, für Straßeneinbaugarnituren von Wasserleitungen, Gasleitungen usw.  
Abdeckkappen komplett, aus Gußeisen, für Straßeneinbaugarnituren von Wasserleitungen, Gasleitungen usw.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 40,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.10.01.C**  
**Position:** Straßenkappen komplett für Unterflurhydranten  
Straßenkappen komplett für Unterflurhydranten

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 50,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON RANDSTEINEN  
AUSBAU VON RANDSTEINEN

**Kodex:** **BOL25\_53.10.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau, Sortierung und Reinigung von Randsteinen  
Ausbau, Sortierung und Reinigung von Randsteinen

**Kodex:** **BOL25\_53.10.12.01.A**  
**Position:** Randsteine aus Naturstein  
Randsteine aus Naturstein

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.10.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBAU VON WASSERLEITUNGSZUBEHÖR  
AUSBAU VON WASSERLEITUNGSZUBEHÖR

**Kodex:** **BOL25\_53.10.15.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau bestehender Hydranten  
Ausbau bestehender Hydranten

**Kodex:** **BOL25\_53.10.15.15A.15**  
**Position:** Ausbau bestehender Hydranten  
Ausbau bestehender Hydranten.  
Dieser Einheitspreis beinhaltet alle Lieferungen und Leistungen, um bestehende Hydranten zu entfernen und wenn erforderlich, die bestehende Leitung dicht abzuschließen.  
Inbegriffen sind:  
- das Freilegen des Hydrantenfußes bis zur Hauptleitung;  
- das Abmontieren des Hydranten;  
- das dichte Verschließen der Leitung mit Blindflansch oder wenn von der B.L. genehmigt, mit Schweißnaht;  
- das Verfüllen des Aushubes;  
- das Aufräumen und Begrünen des Hydrantenstandortes;  
- das Aufladen, der Transport und das Abladen des Hydranten an der von der BL angegebenen Stelle.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 200,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** WIEDEREINBAU VON AUSGEBAUTEN GEGENSTÄNDEN  
WIEDEREINBAU VON AUSGEBAUTEN GEGENSTÄNDEN  
Im Einheitspreis sind das Aufladen des Materials im Lager, der Transport, das Abladen, das eventuelle provisorische Zwischenlagern und der perfekte Einbau nach den Regeln der Technik inbegriffen.  
Im Einheitspreis sind alle Abbrucharbeiten, das Herstellen von Bohrlöchern, Aushub und Wiederauffüllen, rammen, versiegeln sowie sämtliche Ergänzungsmaterialien, Kleinteile und Befestigungsmittel inbegriffen.  
Wenn nicht in einer Position anders festgesetzt, werden nur neue Fundamentblöcke und Korrosions- und Fäulnisschutzarbeiten (Maler, Verzinkung) separat vergütet.



**Kodex:** **BOL25\_53.11.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON LEITPFLÖCKEN  
WIEDEREINBAU VON LEITPFLÖCKEN

**Kodex:** **BOL25\_53.11.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Leitpflocken  
Wiedereinbau von Leitpflocken

**Kodex:** **BOL25\_53.11.01.01A.01**  
**Position:** Wiedereinbau von Leitpflocken  
Wiedereinbau von Leitpflocken

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON STRASSENSCHILDERN  
WIEDEREINBAU VON STRASSENSCHILDERN

**Kodex:** **BOL25\_53.11.02.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen  
Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen

**Kodex:** **BOL25\_53.11.02.01A.01**  
**Position:** Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen  
Wiedereinbau von Straßenschildern an den von der BL angegebenen Stellen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 37,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON LEITPLANKEN  
WIEDEREINBAU VON LEITPLANKEN

**Kodex:** **BOL25\_53.11.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Leitplanken  
Wiedereinbau von Leitplanken.  
Die Leitplanken müssen in einem Abstand von 30 cm vom Boden montiert werden, die Steher werden normalerweise 90 cm tief in den Boden eingerammt, es kann aber auch der Einbau in Stützmaueraufsätzen, auf Brücken oder in Fundamentblöcken 40/40/40 cm aus Beton Klasse C 12/15 verlangt werden. Die Fundamentblöcke gehen zu Lasten des Auftragnehmers.  
Die Leitplanke muß der Straßenachse bzw. dem Straßenrand perfekt folgen, sowohl lage- als auch höhenmäßig.

**Kodex:** **BOL25\_53.11.03.01.A**  
**Position:** Leitplanke mit Handlauf  
Leitplanke mit Handlauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.03.01.B**  
**Position:** Leitplanke ohne Handlauf  
Leitplanke ohne Handlauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON MASTEN  
WIEDEREINBAU VON MASTEN  
Wiedereinbau von Masten inkl. das Ausrichten, das Verkeilen, das Versiegeln.  
Die Elektrikerarbeiten sind ausgenommen.

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von elektrischen Leitungsmasten  
Wiedereinbau von elektrischen Leitungsmasten aus Stahlrohr, komplett mit Auslegern

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.01.A**  
**Position:** Mastenlänge: bis 6,00 m



Mastenlänge: bis 6,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 35,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.01.B**  
**Position:** Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m  
Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 55,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.01.C**  
**Position:** Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m  
Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 74,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.01.D**  
**Position:** Mastenlänge: über 15,00 m  
Mastenlänge: über 15,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 167,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Beleuchtungsmasten  
Wiedereinbau von Beleuchtungsmasten aus Stahlrohr, komplett mit eventuellem Ausleger oder Peitsche, Beleuchtungsarmatur, Klemmleiste

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.02.A**  
**Position:** Mastenlänge: bis 6,00 m  
Mastenlänge: bis 6,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 62,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.02.B**  
**Position:** Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m  
Mastenlänge: über 6,00 bis 12,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 98,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.02.C**  
**Position:** Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m  
Mastenlänge: über 12,00 bis 15,00 m

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 141,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.04.02.D**  
**Position:** Mastenlänge: über 15,00 m



Mastenlänge: über 15,00 m

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 254,03</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON EINFRIEDUNGEN  
WIEDEREINBAU VON EINFRIEDUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_53.11.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Einfriedungen  
Wiedereinbau von Maschendrahtzäunen in ihrer ursprünglichen Zusammensetzung. Im Preis inbegriffen ist das eventuelle Aufbrechen von Öffnungen im Mauerwerk, die Versiegelung der Steher mit Zementmörtel zu 500 kg Zement R42.5 in den Gründungsöffnungen und das Zubehör (Eisendraht usw.).

**Kodex:** **BOL25\_53.11.05.01.A**  
**Position:** Zäune, Höhe über Boden: bis 1,5 m  
Zäune, Höhe über Boden: bis 1,5 m

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 27,90</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.05.01.B**  
**Position:** Zäune, Höhe über Boden: über 1,5 m  
Zäune, Höhe über Boden: über 1,5 m

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 16,32</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON HOLZZÄUNEN  
WIEDEREINBAU VON HOLZZÄUNEN

**Kodex:** **BOL25\_53.11.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Holzzäunen  
Wiedereinbau von Holzzäunen in ihrer ursprünglichen Zusammensetzung, inbegriffen Kleinteile.

**Kodex:** **BOL25\_53.11.06.01.A**  
**Position:** Zaun mit waagrechtem Aufbau h <= 1,50  
Zaun mit waagrechtem Aufbau, Höhe über Boden: bis 1,50 m

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 28,68</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.06.01.B**  
**Position:** Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten h <= 1,50  
Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten, Höhe über Boden: bis 1,50 m

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 31,82</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.06.01.C**  
**Position:** Zaun mit waagrechtem Aufbau h > 1,50  
Zaun mit waagrechtem Aufbau, Höhe über Boden: über 1,50 m

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 29,95</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





**Kodex:** **BOL25\_53.11.06.01.D**  
**Position:** Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten h > 1,50  
Zaun mit Querhölzern und senkrechten Latten, Höhe über Boden: über 1,50 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.11.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON GELÄNDERN  
WIEDEREINBAU VON GELÄNDERN

**Kodex:** **BOL25\_53.11.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Geländern  
Wiedereinbau von Geländern.  
Der Einheitspreis beinhaltet den Wiedereinbau nach den Regeln der Technik von Geländern jedwelcher Form, Abmessung und Gewicht. Im Einheitspreis sind das Aufbrechen von Gründungslöchern im Mauerwerk, das Versiegeln der Steher mit Zementmörtel zu 500 kg R42.5, eventuelle Schweißarbeiten, Kleinteile und alles, was sich für die Vervollständigung der Arbeiten als notwendig erweist inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_53.11.07.01.A**  
**Position:** Wiedereinbau von Stahlgeländern  
Wiedereinbau von Stahlgeländern

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.11.07.01.B**  
**Position:** Wiedereinbau von Holzgeländer  
Wiedereinbau von Holzgeländer

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.11.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON REGNER  
WIEDEREINBAU VON REGNER

**Kodex:** **BOL25\_53.11.08.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Regner  
Wiedereinbau von Regner

**Kodex:** **BOL25\_53.11.08.01A.01**  
**Position:** Wiedereinbau von Regner  
Wiedereinbau von Regner mit jeglichem Rohrdurchmesser komplett mit Verankerungsblock, mit Stange für Regner, Kreisregner und Regnerblende bis zu einer Höhe von 6.0 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 83,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_53.11.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN  
WIEDEREINBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN UND EINLÄUFEN  
Im Einheitspreis sind sämtliche Materialien und Zusatzmaterialien, wie z.B. Zementmörtel zu 500 kg, für die gebrauchsfertige Fertigstellung der Arbeiten inbegriffen.  
Beim Einbau sind mit besonderer Sorgfalt die Ausrichtung und die vorgesehene Neigung zu beachten, wie sie vom Projekt vorgesehen ist bzw. von der BL verlangt wird oder offensichtlich für die Gebrauchsfähigkeit des Werkes erforderlich ist.  
Schachtabdeckungen und Einläufe müssen vollflächig am Rahmen aufliegen. Wackelnde Schachtabdeckungen und Einläufe, auch wenn sie bereits eingebaut sind, werden nicht abgenommen.

**Kodex:** **BOL25\_53.11.10.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Schachtabdeckungen und Einläufen von Verkehrsflächen  
Wiedereinbau von Schachtabdeckungen und Einläufen von Verkehrsflächen

**Kodex:** **BOL25\_53.11.10.01A.01**  
**Position:** Wiedereinbau von Schachtabdeckungen und Einläufen von Verkehrsflächen  
Wiedereinbau von Schachtabdeckungen und Einläufen von Verkehrsflächen - diese Pos. gilt nur für runde Deckel



Maßeinheit Nr  
Preis € 52,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.10.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Wasserleitungen  
Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Wasserleitungen

**Kodex:** **BOL25\_53.11.10.02A.02**  
**Position:** Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Wasserleitungen  
Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Wasserleitungen

Maßeinheit Nr  
Preis € 57,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.10.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Unterflurhydranten  
Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Unterflurhydranten

**Kodex:** **BOL25\_53.11.10.03A.03**  
**Position:** Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Unterflurhydranten  
Wiedereinbau von kompletten Straßenkappen von Unterflurhydranten

Maßeinheit Nr  
Preis € 60,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.11.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WIEDEREINBAU VON RANDSTEINEN UND KUNETTEN IN NATURSTEIN  
WIEDEREINBAU VON RANDSTEINEN UND KUNETTEN IN NATURSTEIN  
In den Einheitspreis inbegriffen sind das Liefern und der Einbau eines Magerbetonbettes C 12/15 und das Verfugen mit Zementmörtel zu 500 kg R42.5.

**Kodex:** **BOL25\_53.11.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedereinbau von Bordsteinen  
Wiedereinbau von Bordsteinen

**Kodex:** **BOL25\_53.11.12.01.A**  
**Position:** in Naturstein  
in Naturstein

Maßeinheit m  
Preis € 35,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_53.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VERMESSUNGEN  
VERMESSUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_53.15.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Vermessungen  
Vermessungen

**Kodex:** **BOL25\_53.15.01A.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vermessungen  
Vermessungen

**Kodex:** **BOL25\_53.15.01A.01A.01**  
**Position:** Georeferenzierte Vermessung der Trasse.  
Georeferenzierte Vermessung der Trasse.  
Der Auftragnehmer muss dem Auftraggeber, nach Fertigstellung der Arbeiten, die georeferenzierte Vermessung der neuen Infrastrukturen bzw. der entsprechenden Trasse liefern (Rohre, Schächte, usw.). Die Vermessungsarbeit muss durch spezialisiertes Personal mittels der dafür erforderlichen Instrumenten durchgeführt werden; zwecks Aktualisierung der digitalisierten Datenbank des Landeskommunikationsnetzes und für die künftigen Instandhaltungsarbeiten und Verwaltung des Bauwerkes, müssen die Vermessungsdaten im Koordinatensystem der Autonomen Provinz Bozen (ETRS89 / UTM WGS84 Zone 32N, EPSG Code: 25832) wiedergegeben und zusammen mit der technischen Karte des Landes im angemessenen Maßstab gezeichnet werden. Zu diesem Zweck müssen die Anweisungen angewandt werden, welche in der gültigen Version des Handbuchs „Standard für den Geodaten austausch zwischen Gis- und Cad-Systemen mit der Südtiroler Landesverwaltung“, welches vom Amt für raumbezogene und statistische Informatik ausgearbeitet wurde, enthalten sind.  
Die Vermessung muss laufend, im Zuge der effektiven Bauwerksausführung durchgeführt und sofort nach deren Fertigstellung beendet werden; sie muss weiters vor der Endabrechnung der Bauleitung übergeben werden, damit die Übereinstimmung des fertig gestellten Bauwerks mit dem Projekt zwecks der darauf folgenden verwaltungstechnischen Abnahme überprüft werden kann.  
Die Vermessung muss auf Datenträger in den Formaten DWG oder DXF in AutoCadMap (Compatibel mit Vers. 2006) und auf Papier in dreifacher Ausfertigung, unterschrieben und gestempelt, geliefert werden.  
Die Vermessungsarbeit kann mit den einzelnen Baufortschritten auf Aufmass vergütet werden, je nach ihrem effektiven Fortschritt, der auf



jeden Fall den effektiven Stand der Bauarbeiten angepasst werden muss.  
Aus der Vermessung müssen zumindest folgende Informationen klar ersichtlich aufscheinen:  
Rohre:  
- Artikel/Typ, Material, Anzahl, Maße und Druckfestigkeit, Verlegungsart und -tiefe, Rohrverbindingssystem der Rohre: Art und Standort.  
Schächte:  
- Artikel/Typ, Material, Maße, Anzahl der Rohreingänge/Abgänge, Eigentümer, entlang öffentlicher Straßen sind die fortlaufenden Km Abstände anzuführen.  
- Fortlaufende alphanumerische Kennzeichnung der Schächte.  
- Die Vermessung muss auch Querschnitte im Maßstab 1:50, angefertigt in den Bereichen der einzelnen Schächte, Über- und Unterführungen, Aufhängungen (Brücke, Kanäle, Eisenbahnlinien usw.) beinhalten. Auf jedem Fall müssen mindestens 4 Schnitte pro Km Abschnitt vorgelegt werden.  
Im Preis inbegriffen sind sämtliche erforderliche Aufwendungen um die Vermessungsarbeit fachgerecht bzw. nach Anordnung der Bauleitung zu beenden. Diese Pos. gilt außerhalb geschlossenen Ortschaften und Mindestlänge von 1000 m und Erreichbarkeit mittels GPS-Vermessungsgerät. Falls die Trasse nicht bei offenem Graben vermessen werden kann, muss ein Signalisierungskabel für die Ortung vorhanden sein.

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 3,21</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_54** +1,94% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN  
ERDBEWEGUNGEN, ABBRUCHARBEITEN  
Das Kapitel 54. beinhaltet folgende Unterkapitel:  
54.01.00.00 Aushübe  
54.02.00.00 Abbrucharbeiten  
54.05.00.00 Aufbereitung von Material  
54.08.00.00 Herstellen der Aufstandsfläche von Dämmen  
54.10.00.00 Aufschüttungen und Wiederauffüllungen  
54.14.00.00 Arbeiten mit Geotextilien (Vliese)  
54.15.00.00 Bewehrte Erdkörper -mit Geogitter  
54.16.00.00 Trag- und Frostschutzschichten  
54.20.00.00 Drainagen  
54.25.00.00 Steinwürfe (Steinschüttungen, Uferverbauungen)  
54.27.00.00 Recyclingbaustoffe  
54.30.00.00 Arbeiten mit Muttererde  
54.45.00.00 Deponiegebühren

**Kodex:** **BOL25\_54.01** +3,65% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUSHÜBE  
AUSHÜBE Das Unterkapitel 54.01. enthält folgende Hauptpositionen: 54.01.01.00 Allgemeiner Aushub (offene Aushubarbeiten)  
54.01.02.00 Grabenaushub (Aushubarbeiten mit vorgeschriebenem Querschnitt)  
54.01.03.00 Oberflächenhobelungen  
54.01.04.00 Graben ausgeführt mit Grabenfräse (Trenching)  
54.01.05.00 Verdichtung  
54.01.90.00 Aufpreise für besondere Erschwernisse Folgende Leistungen sind in den Einheitspreisen enthalten:  
- der getrennte Aushub und das getrennte Lagern für jeweils verschiedene Arten von Aushubmaterial, jedenfalls aber immer für die Muttererde;  
- das Erstellen, Vorbereiten und Instandhalten eines eventuellen Zwischenlagers, und die endgültige Wiederherstellung des besetzten Grundes nach dem Entfernen des gelagerten Materials;  
- das Laden auf das Transportgerät;  
- der Transport, innerhalb einer Entfernung von 5,0 km, in das Zwischenlager oder direkt an einen neuen Verwendungsort oder in die ermächtigte Deponie;  
- die Grundbesetzungskosten für eventuelle Zwischendeponien;  
- das Abladen. Bei der Ausbildung von Dämmen oder von Flächen mit beschränkten zulässigen Setzungen muss das Abladen in Schütthöhen nicht größer als 1,0 m erfolgen.  
- Alle Schutzeinrichtungen und die Kennzeichnung bei Tag und bei Nacht zum Schutz von Personen und Gütern;  
- das Suchen und Markieren von Bauwerken und Infrastrukturen, auch wenn sie unterirdisch sind, gemeinsam mit den jeweiligen Eigentümern bzw. Verwaltern, und zwar vor Beginn der Arbeiten. Alle direkten und indirekten Kosten, die aus einer Beschädigung dieser Objekte entstehen, gehen ausschließlich zu Lasten des AN.  
- das Trockenhalten der Aushubsohle sowie der Arbeitsflächen, wenn das Ableiten des Wassers, sei es des Grundwassers als des Oberflächenwassers,  
- auch mittels geeigneter Rohrleitungen bis zu 25,0 m Länge, ohne Pumpen möglich ist. Wenn es zum Trockenhalten der Aushubsohle oder der Arbeitsfläche notwendig sein sollte, tiefer auszuheben, eine Drainageschicht, eine Drainageleitung, Geotextilien, Schächte, Pumpen usw. einzubauen, werden diese Leistungen mit den entsprechenden Einheitspreisen dieses Verzeichnisses vergütet;  
- die Ausführung von Zufahrtsrampen zu tiefer gelegenen Arbeitsflächen, um die folgenden Aushübe als allgemeine Aushübe ausführen zu können. Ausgenommene Leistungen:  
- Deponiegebühren für Aushubmaterial, Bauschutt, Kunststoff, Holz, pflanzliche Reststoffe und Metallbauteile.  
- Deponiegebühren von öffentlichen Mülldeponien bei umweltbelastenden Materialien. Gelöster Boden und Fels gehen nicht in das Eigentum des Auftragnehmers über.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01** +5,76% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ALLGEMEINER AUSHUB (OFFENE AUSHUBARBEITEN)  
ALLGEMEINER AUSHUB (OFFENE AUSHUBARBEITEN)  
Als allgemeiner Aushub ist jener Aushub über Tage definiert, der mit offenem Querschnitt oberhalb und bis auf eine Tiefe von 3,50 m unter jenes Niveau ausgeführt wird, welches durch den tiefsten Punkt des ursprünglichen Geländes bzw. unterhalb einer möglichen Arbeitsfläche für die Aushub- und Transportgeräte geht.  
Im Regelfall werden die Grabenwände mit der natürlichen Böschungsneigung hergestellt oder mit einem Winkel wie er aus dem geologischen Gutachten hervorgeht. Eventuelle Schutz- und Stützmaßnahmen für Grabenwände werden separat vergütet, und zwar mit den entsprechenden Positionen dieses Verzeichnisses.  
Aushübe bis zu 30cm Gesamttiefe werden mit gesonderten Positionen vergütet (Oberflächenhobelung).

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.01A** +9,93% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Allgemeiner Aushub  
Allgemeiner Aushub

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.01A.01**  
**Position:** Allgemeiner Aushub im Material bei Tiefbauarbeiten



Allgemeiner Aushub bei Tiefbauarbeiten, maschinell ausgeführt, in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, trocken oder naß, mit inbegriffen der Abbruch von Gegenständen aus Beton, aus Stein oder gemischt Stein und Beton, wenn dies ohne spezielle Abbruchwerkzeuge möglich ist, sowie das Bergen von Steinblöcken bis zu einem Volumen von 0,30 m3.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 7,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,39%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.01A.02**  
**Position:** Allgemeiner Aushub im Material bei Hochbauarbeiten  
 Allgemeiner Aushub bei Hochbauarbeiten, maschinell ausgeführt, in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, trocken oder naß, mit inbegriffen der Abbruch von Gegenständen aus Beton, aus Stein oder gemischt Stein und Beton, wenn dies ohne spezielle Abbruchwerkzeuge möglich ist, sowie das Bergen von Steinblöcken bis zu einem Volumen von 0,30 m3.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,62**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,46%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Allgemeiner Aushub maschinell bei Hochbauarbeiten, Lagerung auf Baugelände  
 Allgemeiner Aushub maschinell bei Hochbauarbeiten, Lagerung auf Baugelände

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.02.B**  
**Position:** Allgemeiner Aushub maschinell bei Hochbauarbeiten, Lagerung auf Baugelände  
 Allgemeiner Aushub bei Hochbauarbeiten maschinell mit Laden, Fördern und Kippen innerhalb des Baugeländes

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 7,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.03**  
**Hauptposition:** Abhub von Mutterboden  
 Abhub von Mutterboden

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.03.A**  
**Position:** maschinell  
 maschinell und teilweise händisch

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 6,38**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.03.B**  
**Position:** von Hand  
 von Hand

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 55,29**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.03.C**  
**Position:** Abschälen (Abhub) von Grasnarben, Stärke ca. 10 cm; maschinell  
 Abschälen (Abhub) von Grasnarben, Stärke ca. 10 cm; maschinell

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,60**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.05A** **+7,76%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgraben von Steinblöcken bei allgemeinem Aushub  
 Ausgraben von Steinblöcken bei allgemeinem Aushub

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.05A.05**  
**Position:** Ausgraben von Steinblöcken bei allgemeinem Aushub  
 Ausgraben von Steinblöcken mit Volumen über 0,30 m3, in Zusammenhang mit allgemeinem Aushub



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 22,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,76%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.07** **+3,36%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zerkleinerung von Steinblöcken im Naturlager bei allgemeinem Aushub  
Zerkleinerung von Steinblöcken mit Volumen über 0,50 m3 an der Lagerstätte und Ausheben des zerkleinerten Materials in Zusammenhang mit allgemeinem Aushub

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.07.A**  
**Position:** mittels geeignetem Sprengstoff  
mittels geeignetem Sprengstoff

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 39,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,91%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.07.B**  
**Position:** mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert  
mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 43,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,57%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.07.C**  
**Position:** mittels Expansionsmörtel  
mittels Expansionsmörtel

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 125,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,6%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.10A** **+7,06%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Allgemeiner Aushub in Pickelfels  
Allgemeiner Aushub in Pickelfels

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.10A.10**  
**Position:** Allgemeiner Aushub in Pickelfels  
Allgemeiner Aushub in Pickelfels, in natürlichen Konglomeraten, - in Steinhalden, inbegriffen Steinblöcke mit Volumen bis 0,50 m3, - maschinell ausgeführt, ohne Verwendung von Sprengstoff.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 21,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,06%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.15** **+2,95%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Allgemeiner Aushub in kompaktem Fels  
Allgemeiner Aushub in kompaktem Fels jedwelcher Natur und Härte.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.15.A**  
**Position:** mittels geeignetem Sprengstoff  
mittels geeignetem Sprengstoff

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 55,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,94%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.15.B**  
**Position:** mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert  
mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 58,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,49%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.15.C**  
**Position:** mittels Expansionsmörtel  
mittels Expansionsmörtel

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 148,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,41%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.20** **+7,28%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zerkleinerung von deponierten Steinblöcken  
Zerkleinerung von deponierten Steinblöcken für die weitere Verwendung. Die BL kann, je nach Verwendungszweck, die größten und kleinsten Abmessungen der zerkleinerten Steine festlegen.  
Das Aufmaß erfolgt vor der Zerkleinerung.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.20.A**  
**Position:** für Sichtmauerwerk  
für Sichtmauerwerk

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 63,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,26%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.20.B**  
**Position:** für Bachpflasterungen  
für Bachpflasterungen

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 51,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,29%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.90** **+9,13%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Tiefen über 3,50 m.  
Aufpreis für Tiefen über 3,50 m.  
Der Preis wird nur für den über 3,50 m tiefen Bereich angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.90.A**  
**Position:** Tiefe über 3,50 m bis 4,50 m  
Tiefe über 3,50 m bis 4,50 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 3,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,06%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.01.90.B**  
**Position:** Tiefe über 4,50 m bis 6,00 m  
Tiefe über 4,50 m bis 6,00 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,19%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02** **+3,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GRABENAUSHUB (AUSHUBARBEITEN MIT VORGESCHRIEBENEM QUERSCHNITT)  
GRABENAUSHUB (AUSHUBARBEITEN MIT VORGESCHRIEBENEM QUERSCHNITT)  
Unter Grabenaushub ist der Aushub, über Tage, mit vorgeschriebenem Querschnitt, unterhalb des Niveaus, welches durch den tiefsten Punkt des natürlichen Geländes geht bzw. welches durch vorhergehende Aushübe geschaffen wurde und unterhalb jener Fläche ausgeführt, auf der die Arbeits- und Transportgeräte sich bewegen können, definiert.  
Im Regelfall müssen die Grabenaushübe mit senkrechten Wänden ausgeführt werden, und sie müssen mit geeigneten, vom AN gewählten Mitteln und zu Lasten des AN verbaut und abgestützt werden. Es müssen alle Vorschriften zur Verhütung von Arbeitsunfällen, die zum Zeitpunkt der Arbeitsausführung Gültigkeit haben, eingehalten werden. In besonderen Fällen, z.B. aus statischen Erfordernissen, kann die BL Stützsysteme ablehnen, die das statische Gleichgewichtssystem (z.B. in der Rückzugsphase des Verbaues) stören.  
Ausgenommen von den Leistungen zu Lasten des AN sind lediglich spezielle Stützsysteme, wie z.B. Spundwände vom Typ "Larsen", Stützwände bestehend aus Bohrpfehlen, Schlitzwände aus Beton und andere Systeme, die in der Regel vor Beginn der Aushubarbeiten



ausgeführt werden.

Im Einheitspreis ist die Bearbeitung, auch von Hand, der Grabensohle entsprechend den vorgeschriebenen Gradienten inbegriffen. Wenn der Aushub für den nachträglichen Einbau von Leitungen vorgesehen ist, muß die Grabensohle vollkommen steinfrei gemacht werden.

Sollte der Graben nicht mit senkrechten Wänden ausgeführt werden, gehen alle entsprechenden Folgen zu Lasten des AN, höheres Aushubvolumen, höheres Transportvolumen, höheres Volumen zu lagern und wiederinzufüllen, mehr Drainagematerial, größere Breite von Deckenbelag und Tragschicht wiederherzustellen, das Freilegen von Infrastrukturen oder Steinblöcken, Schäden an angrenzenden Konstruktionen und Bauwerken im allgemeinen. Die BL kann aber darauf bestehen, daß der Aushub effektiv mit senkrechten Wänden ausgeführt wird.

Im Falle von Rohrgrabenaushub geht das Offenhalten der Baugrube zwischen zwei Schächten - zwecks Durchführung der Dichtheitsprüfung - zu Lasten des AN.

Für die Wiederinstandsetzung von Belägen, Tragschichten, Randsteinen, Mauern usw., für die Bearbeitung und Begrünung von Grünzonen wird die theoretische Grabenbreite mit senkrechten Wänden, um beidseitig 50cm erweitert, verrechnet.

Der Aushub wird mit senkrechten Wänden verrechnet und vergütet. Der innere Arbeitsraum muß die Breite, wie sie in den Zeichnungen aufscheint bzw. in der Phase der Ausführung angeordnet wird, aufweisen.

Die Wandstärke der provvisorischen Stützbauten wird nicht berücksichtigt.

Wenn in einer Zeichnung nicht anders angeführt, wird für Aushübe von Bauwerken mit einer Breite kleiner als 0,60 m und einer Tiefe über 1,0 m eine Standardbreite von 0,60 m berücksichtigt, während bei größeren Bauwerken als Aushubsgrundfläche die Außenabmessung des Bauwerkes vergrößert um einen Streifen von 0,5 m anerkannt.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.01** +4,32% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grabenaushub in Material jedwelcher Konsistenz  
Grabenaushub, maschinell ausgeführt, in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, trocken oder naß, bis zu einer Tiefe von 1,50m, inbegriffen die Zerkleinerung von Bauwerken aus Beton, Stein oder Stein und Beton gemischt, wenn dies ohne spezielle Abbruchgeräte möglich ist, sowie das Bergen von Steinblöcken bis zu einem Volumen von 0,50 m3.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.01.A**  
**Position:** inkl. Aufladen und Transport  
inkl. Aufladen und Transport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 20,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,97%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.01.B**  
**Position:** seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport  
seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 12,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,32%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.01.C**  
**Position:** Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub)  
Aufpreis für Tiefe bei Grabenaushub über 1,5m bis 2,5m. Der Aufpreis wird auf das gesamte Aushubvolumen angewandt und ist nicht kumulierbar.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 1,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.01.D**  
**Position:** Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub)  
Aufpreis für Tiefe bei Grabenaushub über 1,5m bis 3,5m. Der Aufpreis wird auf das gesamte Aushubvolumen angewandt und ist nicht kumulierbar.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 1,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.02** +6,92% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aushub und Wiederverfüllung von Rohrgräben mit kleinem Querschnitt  
Aushub und Wiederverfüllung von Rohrgräben mit kleinem Querschnitt  
Grabenaushub und Wiederverfüllung von Rohrgräben mit kleinem Querschnitt, maschinell ausgeführt in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, trocken oder nass, inbegriffen die Zerkleinerung von Bauwerken aus Beton, Stein oder Stein und Beton gemischt, wenn dies ohne spezielle Abbruchgeräte möglich ist, sowie das Bergen von Steinblöcken bis zu einem Volumen von 0,50 m3, mit einem Kleinquerschnitt mit Breite von max. 0,80m und einer Grabentiefe von max. 0,90m.  
Die Vergütung erfolgt je Laufmeter ausgeführten Graben.  
Im Preis enthalten sind folgende Leistungen:  
- Aushub des Materials mit Aufladen, Transport und Abladen oder seitliche Lagerung  
- Zwischenlagerung von wiederverwendbarem Material  
- Aufladen, Transport und Abladen von Material aus Zwischendeponie  
- Liefern von Fremdmaterial, falls erforderlich  
- Wiederauffüllen des Grabens mittels Planieren und Verdichten, lt. Regelquerschnitt  
Ausgenommen Leistungen:



- Deponiegebühren
- vorhergehende Abbrüche (Pflaster, Asphalt,...) bzw. das Abtragen von Mutterboden
- die Wiederherstellung der vorher zitierten Oberflächen
- die Lieferung und Verlegung der Rohre

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.02.A**  
**Position:** im urbanen Bereich  
im urbanen Bereich

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,96%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.02.B**  
**Position:** im extraurbanen Bereich  
im extraurbanen Bereich

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,88%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Boden Fundamente ausheben:

Grabenaushub der Streifenfundamente profilgerecht ab Baugrubensohle, in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, trocken oder naß, bis zu einer Tiefe von 1,50m, inbegriffen die Zerkleinerung von Bauwerken aus Beton, Stein oder Stein und Beton gemischt, wenn dies ohne spezielle Abbruchgeräte möglich ist, sowie das Bergen von Steinblöcken bis zu einem Volumen von 0,50 m3. Im Einheitspreis ist die Bearbeitung, auch von Hand, der Grabensohle entsprechend den vorgeschriebenen Gradienten inbegriffen. Für die Fundamente muß die Grabensohle vollkommen steinfrei gemacht und planiert werden. Nicht inbegriffen ist die Hinterfüllung:

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.03.A**  
**Position:** händisch  
händisch mit Lagerung des Aushubes im Bereich der Baugrubensohle in Material jedwelcher Konsistenz und Natur

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 119,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.03.B**  
**Position:** inkl. Aufladen und Transport  
maschinell inkl. Aufladen und Transport innerhalb einer Entfernung von 5,0 km in das Zwischenlager oder direkt an einen neuen Verwendungsort oder in die öffentliche Deponie und Abladen

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 16,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.03.C**  
**Position:** seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport  
seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 16,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterfangungen:

Bodenaushub für Unterfangungen in einzelnen Streifen von ca. 1 m Breite, abschnittsweise durchgeführt. Inbegriffen sind der Verbau, die Abstützarbeiten, sowie die erforderlichen Sicherungsmaßnahmen, der Schutz der Baugrubenwand gegen das Aufweichen im Regen, das Laden, das Fördern und Kippen des gelösten Bodens zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle innerhalb einer Entfernung von 5 km. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren:

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.04.A**  
**Position:** händisch im Gebäude  
händisch im Gebäude





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 144,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.04.B**  
**Position:** händisch im Freien  
händisch im Freien

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 134,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.04.C**  
**Position:** maschinell im Gebäude  
maschinell im Gebäude

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 46,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.04.D**  
**Position:** maschinell im Freien  
maschinell im Freien

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 23,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.05A** **+7,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub  
Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.05A.05**  
**Position:** Ausgraben von Steinblöcken bei Grabenaushub  
Ausgraben, ohne Zerstören, von Steinblöcken mit Volumen über 0,5 m3, in Zusammenhang mit Grabenaushub.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 24,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,71%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.07** **+2,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zerkleinerung von Steinblöcken im Naturlager bei Grabenaushub  
Zerkleinerung von Steinblöcken mit Volumen über 0,50 m3 an der Lagerstätte und Ausheben des zerkleinerten Materials in Zusammenhang mit Grabenaushub

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.07.A**  
**Position:** mittels geeignetem Sprengstoff  
mittels geeignetem Sprengstoff

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 46,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,15%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.07.B**  
**Position:** mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert  
mittels hydraulischer oder pneumatischer Werkzeuge, auf dem Aushubgerät montiert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 53,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,3%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.07.C**



**Position:** mittels Expansionsmörtel  
mittels Expansionsmörtel

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 146,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.10** **+6,6%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grabenaushub in Pickelfels  
Grabenaushub in Pickelfels, in natürlichen Konglomeraten, - in Steinhalden inbegriffen Steinblöcke mit Volumen bis 0,50 m3 - , maschinell ausgeführt, ohne Verwendung von Sprengstoff.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.10.A**  
**Position:** inkl. Aufladen und Abtransport  
inkl. Aufladen und Abtransport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 26,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,87%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.10.B**  
**Position:** seitliches Lagern innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport  
seitliches Lagern innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 17,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,32%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.15** **+0,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grabenaushub in kompaktem Fels, mittels Sprengstoff  
Grabenaushub in kompaktem Fels jedwelcher Natur und Härte mittels geeignetem Sprengstoff.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.15.A**  
**Position:** inkl. Aufladen und Abtransport  
inkl. Aufladen und Abtransport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 56,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,28%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.15.B**  
**Position:** seitliches Lagern innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport  
seitliches Lagern innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 48,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,17%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.20** **+6,38%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grabenaushub in kompaktem Fels, ohne Sprengstoff  
Grabenaushub in kompaktem Fels jedwelcher Natur und Härte, ausgeführt mittels pneumatischer oder hydraulischer Werkzeuge, am Aushubgerät montiert, jedenfalls ohne Verwendung irgendeines Sprengstoffes.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.20.A**  
**Position:** inkl. Aufladen und Abtransport  
inkl. Aufladen und Abtransport

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 62,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,46%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.20.B**  
**Position:** seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport  
seitliche Lagerung innerhalb 5,0 m, ohne Aufladen und ohne Abtransport



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 56,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,29%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.30A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Grabenaushub von Hand für Quellfassungen  
 Grabenaushub von Hand für Quellfassungen

**Kodex:** **BOL25\_54.01.02.30A.30**  
**Position:** Grabenaushub von Hand für Quellfassungen  
 Grabenaushub im Bereich von Quellen, ausgeführt mit Hand in Material jeglicher Konsistenz und Natur, trocken oder naß, inbegriffen die Zerkleinerung von Bauwerken aus Beton, Stein oder Stein und Beton gemischt, Fels jeglicher Natur und Härte, unter Vermeidung von Sprengstoff und Aushubsgeräten welche Erschütterungen erzeugen.  
 Mit besonderer Sorgfalt sind Beschädigungen des natürlichen- bzw. künstlichen Wasserstauers zu vermeiden.  
 Mit diesem Einheitspreis wird ausschließlich jener Teil des Aushubes vergütet, dessen Ausführung ausdrücklich von der Bauleitung angegeben wurde.  
 Bei Anwendung dieses Einheitspreises werden keine sonstigen Aufpreise mehr anerkannt.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 95,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** OBERFLÄCHENHOBELUNGEN  
 OBERFLÄCHENHOBELUNGEN  
 Abtragen von unbefestigten Oberflächen bis zu 30cm. Die abgehobelte Oberfläche muß die genaue Kontur der fertigen Oberfläche aufweisen sowie die genauen absoluten Höhen.  
 Der Abbruch einer bestehenden bituminösen Fahrbahndecke wird gesondert vergütet.  
 Das wiederverwendbare Material muß wiederverwendet oder in eine provisorische Deponie gebracht werden, das andere geht in die ermächtigte Deponie.  
 Für die Verdichtung sind Rüttelwalzen zu verwenden.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Abtrag  
 Abtrag von Straßenfahrbahnen, und Verkehrsflächen und sonstige Oberflächen bis zu einer Tiefe von 30 cm

**Kodex:** **BOL25\_54.01.03.01.B**  
**Position:** inkl. Verdichtung  
 inkl. Verdichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.04** +1,7% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Graben ausgeführt mit Grabenfräse (Trenching)  
 Graben ausgeführt mit Grabenfräse (Trenching)

**Kodex:** **BOL25\_54.01.04.01** +1,69% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kleingraben längs oder quer zur Fahrbahn, mit Betonverfüllung  
 Kleingraben längs oder quer zur Fahrbahn, mit Betonverfüllung  
 Ausführen eines Grabens auf der Fahrbahn, Entfernen des Aushubmaterials und Verlegung der Leitung, in darauf folgenden Phasen oder gleichzeitig, mittels geeigneten Grabenziehers mit Scheibe (Trencher) mit Nennmaßen laut Regelzeichnungen, in jeglichem Untergrund.  
 Die Lieferung der Rohre wird mit getrennter Position der Leistungsgruppe 75.10\* vergütet.  
 Die Breite und der Platzbedarf der Maschine für die Ausführung des Grabens müssen auf den effektiv vorhandenen Raum längs der Straßen/Radwege/Gehwege und andere im Projekt vorgesehene Flächen abgestimmt sein, damit gewährleistet wird, dass:  
 - die Verkehrsstreifen und die Durchgangsbreiten, die im Projekt und im Sicherheitsplan vorgesehen sind, beibehalten werden können;  
 - die Ausführung des Grabens genau gemäß dem im Projekt definierten Lage- und Höhenverlauf erfolgen kann, insbesondere in Bezug auf den Abstand der Scheibe von eventuellen seitlichen Hindernissen wie Bordsteinen, Mauern, Einfriedungen, Bäumen, usw.  
 Bei der Ausführung quer zur Fahrbahn sind alle Mehraufwendungen durch Querungen von Hindernissen usw. enthalten, die durch das Ausführen des Trenchergrabens quer zur Fahrbahn entstehen. Im Preis enthalten ist in diesem Fall auch der Mehraufwand für kurze Teilstrecken.  
 In den Preisen sind inbegriffen:  
 - das Schneiden des Straßenbelags und des Straßenkörpers, inbegriffen der Abbruch der Fahrbahndecke in jeglicher Stärke;  
 - die Ausführung des Grabens, in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, laut Regelquerschnitte, inbegriffen die Findlinge bis 0,4m3, ausgeschlossen ist der kompakte Fels;  
 - die Reinigung des Grabens maschinell und händisch mit Abtrag der Rauigkeiten und der Aushubreste;  
 - das Aufladen und der Transport des bituminösen Materials und des Grabungsmaterials, sowie die perfekte Reinigung der Grabenränder und dessen Seitenstreifen, händisch oder mittels Kehrmaschine;  
 - die Lieferung und Verlegung am Grund des Grabens eines Signalisierungskabels in Kupfer für dielektrische Infrastrukturen, mit unipolaren flexiblen Leitern aus Kupfer mit Querschnitt N07V-K 1x1,5mm2, Nennspannung Uo/U 450/750V mit Schutzhülle und brandhemmender Isolierung aus PVC, inklusive aller Zusatzleistungen für die Anschlüsse die mittels eigenen Klemmen und thermoeinziehbare Muffen realisiert werden müssen. Der Kabel muss bis innerhalb der Schächte gezogen werden, wo mindestens 2 m Reserve für jede Seite beibehalten werden müssen;  
 - der Transport der Rohre vom Zwischenlager;  
 - die Verlegung auf dem Boden des Grabens der Rohre, Mikrorohre oder des Rohrverbandes lt. Projekt;  
 - die Lieferung und Verlegung von eigenen Schellen oder ähnlichen Systemen in passendem Abstand zur Befestigung der Rohre miteinander vor der Hinterfüllung am Grabenboden und falls notwendig in der Mitte des Grabens, um zu verhindern, dass sie auftauchen und dass sich Hohlräume in der Verfüllung bilden, wobei die perfekte Lage der Leitung mit den erforderlichen Stärken der seitlichen und der oberen



Überdeckung beibehalten wird;

- die Lieferung und Einbringung des Materials für das Hinterfüllen des Kabelgrabens mit Betonmörtel mit Zuschlag 0-8mm, Güteklasse C12/15, Konsistenzklasse S5, Expositionsklasse X0, angemessen eingefärbt mit Eisenoxyd und eventuell mit geeigneten Expansions-Zusatzstoffen, für eine Druckfestigkeit von mindestens 15 N/mm<sup>2</sup> nach 28 Tagen lt. UNI EN 12390-3. Die Intensität der Farbgebung wird durch die Eigenschaften und die Dosierung des verwendeten Produktes bestimmt. Die Intensität muss mit dem Alter unverändert bleiben und unterliegt der Genehmigung durch die Bauleitung. Der Betonmörtel muss eine ausreichende Festigkeit bis zum Zeitpunkt der Wiederherstellung des Asphaltbelages gewährleisten: besonders muss gewährleistet werden, dass keine oberflächliche Zersetzung aufgrund des Fahrzeugverkehrs auftritt und kein Höhenunterschied zwischen der Betonverfüllung und dem bestehenden Asphaltrand entsteht. Bevor der betroffene Straßenabschnitt für den Straßenverkehr wieder freigegeben wird, bedarf es der Freigabe durch die Bauleitung, die die Konsistenz des Betonmörtels für ausreichend befindet, um die Befahrbarkeit für alle Fahrzeuge, eingeschlossen Motorräder, Leichtmotorräder und Fahrräder zu gewährleisten. Inbegriffen sind die Aufwendungen für jegliche Zementdosierung und -Art, für die Zusatzmittel, auch Frostschutz und jegliche Sieblinie der Zuschläge für die Einhaltung der angeforderten Merkmale. Die technischen Eigenschaften der Bestandteile des zu verwendenden Hinterfüllmörtels, dessen Konformität mit den einschlägigen Produktnormen und das endgültige Mörtelrezept (mix-design) werden auf jedem Fall vom Auftragnehmer aufgrund der örtlichen Gegebenheiten der Baustelle definiert und vorab der Bauleitung zur Prüfung und Freigabe vorgelegt. Das Einbringen des Betons muss laut Regelzeichnungen erfolgen, auf jeden Fall unter der Berücksichtigung, dass alle Hohlräume zwischen und neben den Rohren perfekt ausgefüllt sind. Der Betonguss muss immer ordnungsgemäß mechanisch gerüttelt werden unter Verwendung eigener Rüttler (der eventuelle Gebrauch einer Stromerzeugungsanlage ist inbegriffen). Inbegriffen sind die Aufwendungen für die Entnahme der Proben des Betonmörtels und die Durchführung der Proben seitens autorisierten Labors, gemäß den Anweisungen der Bauleitung;

Bei gesamter Verfüllung mittels Betonguss, muss nach der Verdichtung die Oberkante perfekt planeben mit dem bestehenden Straßenbelag sein.

Ausgenommene Leistungen:

- Lieferung der Rohre
- die Druckprobe und das Kalibrieren der Rohrleitungen
- Lieferung und Einbau von Warnbändern
- Deponiegebühren
- Ausführen von Fräsarbeiten und Deckschichten

**Kodex:** **BOL25\_54.01.04.01.A**  
**Position:** längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm  
längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,76%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.04.01.B**  
**Position:** quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm  
quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.04.01.C**  
**Position:** längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm  
längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.04.01.D**  
**Position:** quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm  
quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.04.05** **+1,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kleingraben längs oder quer zur Fahrbahn, Verfüllung mit Inertmaterialien und Asphalt  
Kleingraben längs oder quer zur Fahrbahn, Verfüllung mit Inertmaterialien und Asphalt

Ausführen eines Grabens auf der Fahrbahn, Entfernen des Aushubmaterials und Verlegung der Leitung, in darauf folgenden Phasen oder gleichzeitig, mittels geeigneten Grabenziehers mit Scheibe (Trencher) mit Nennmaßen laut Regelzeichnungen, in jeglichem Untergrund. Die Lieferung der Rohre wird mit getrennter Position der Leistungsgruppe 75.10\* vergütet.

Die Breite und der Platzbedarf der Maschine für die Ausführung des Grabens müssen auf den effektiv vorhandenen Raum längs der Straßen/Radwege/Gehwege und andere im Projekt vorgesehene Flächen abgestimmt sein, damit gewährleistet wird, dass:

- die Verkehrsstreifen und die Durchgangsbreiten, die im Projekt und im Sicherheitsplan vorgesehen sind, beibehalten werden können;
- die Ausführung des Grabens genau gemäß dem im Projekt definierten Lage- und Höhenverlauf erfolgen kann, insbesondere in Bezug auf den Abstand der Scheibe von eventuellen seitlichen Hindernissen wie Bordsteinen, Mauern, Einfriedungen, Bäumen, usw.

Bei der Ausführung quer zur Fahrbahn sind alle Mehraufwendungen durch Querungen von Hindernissen usw. enthalten, die durch das Ausführen des Trenchergrabens quer zur Fahrbahn entstehen. Im Preis enthalten ist in diesem Fall auch der Mehraufwand für kurze Teilstrecken.



In den Preisen sind inbegriffen:

- das Schneiden des Straßenbelags und des Straßenkörpers, inbegriffen der Abbruch der Fahrbahndecke in jeglicher Stärke;
  - die Ausführung des Grabens, in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, laut Regelquerschnitte, inbegriffen die Findlinge bis 0,4m3, ausgeschlossen ist der kompakte Fels;
  - die Reinigung des Grabens maschinell und händisch mit Abtrag der Rauigkeiten und der Aushubreste;
  - das Aufladen und der Transport des bituminösen Materials und des Grabungsmaterials, sowie die perfekte Reinigung der Grabenränder und dessen Seitenstreifen, händisch oder mittels Kehrmachine;
  - die Lieferung und Verlegung am Grund des Grabens eines Signalisierungskabels in Kupfer für dielektrische Infrastrukturen, mit unipolare flexible Leiter aus Kupfer mit Querschnitt N07V-K 1x1,5mm<sup>2</sup>, Nennspannung U<sub>o</sub>/U<sub>i</sub> 450/750V mit Schutzhülle und brandhemmender Isolierung aus PVC, inklusive aller Zusatzleistungen für die Anschlüsse die mittels eigenen Klemmen und thermoeinziehbare Muffen realisiert werden müssen. Der Kabel muss bis innerhalb der Schächte gezogen werden, wo mindestens 2 m Reserve für jede Seite beibehalten werden müssen;
  - die Verlegung auf dem Boden des Grabens der Rohre, Mikrorohre oder des Rohrverbandes lt. Projekt;
  - die Lieferung und Verlegung von eigenen Schellen oder ähnlichen Systemen in passendem Abstand zur Befestigung der Rohre miteinander vor der Hinterfüllung am Grabenboden und falls notwendig in der Mitte des Grabens, um zu verhindern, dass sie auftauchen und dass sich Hohlräume in der Verfüllung bilden, wobei die perfekte Lage der Leitung mit den erforderlichen Stärken der seitlichen und der oberen Überdeckung beibehalten wird;
  - die Lieferung und das fachgerechte Einbringen von Sand geeigneter Körnung für die Rohrummantelung (lt. Vorschriften des Rohrherstellers) inklusive das Einschwenken desselben zur Vermeidung von Hohlräumen in der Hinterfüllungsphase;
  - die Lieferung und das Einbringen von körnigem Tragschichtmaterial;
  - das Verdichten desselben mit auf hydraulischen Geräten montierten Rüttelplatten mit genauer Passform (Schlitten) des Grabenquerschnittes;
  - das niveaugerechte Vorbereiten der Aufstandssohle (10cm unter der fertigen Oberfläche) für das Einbringen des bituminösen Mischgutes; inbegriffen sind die Aufwendungen für die Entnahme der Proben des Verfüllmaterials und die Durchführung der Proben seitens autorisierten Labors, gemäß den Anweisungen der Bauleitung.
- Weiters sind folgende Aufwendungen inbegriffen:
- das Wiederherstellen des Straßenbelags in der Breite des Trenchergrabens und in einer Stärke von 10cm mit Lieferung, Einbringen und Verdichten von bituminösem Mischgut für Verschleißschicht gemäß den geltenden technischen Normen für bituminöse Beläge der Autonomen Provinz Bozen und lt. Vorgaben der Bauleitung. Vor der Verlegung des Straßenbelags müssen die Ränder des Grabens mittels eigener Maschine mit Stahlbürsten gereinigt werden um eventuelle Baustoffreste zu entfernen und es muss ein Haftgrund aus kationischer Emulsion aufgebracht werden in einer Menge dass der Bitumenrückstand größer als 0,35 kg pro Laufmeter Graben ist. Das bituminöse Mischgut muss vollständig den oberen Teil des Aushubes ausfüllen und nach dessen Verdichtung muss die Oberkante perfekt planeben mit dem bestehenden Straßenbelag sein. Die Verdichtung muss mittels Schwergewichtsrads mit der gleichen Breite vom Aushub erfolgen, oder mittels geeigneter Maschine damit auf jedem Fall nach Fertigstellung der Arbeit der Hohlraumgehalt im bituminösem Mischgut geringer als 5% ausfällt;
- Ausgenommene Leistungen:
- Lieferung der Rohre
  - die Druckprobe und das Kalibrieren der Rohrleitungen
  - Lieferung und Einbau von Warnbändern
  - Deponiegebühren
  - Ausführen von Fräsarbeiten und Deckschichten

**Kodex:** BOL25\_54.01.04.05.A  
**Position:** längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm  
längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 46,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,82%

**Kodex:** BOL25\_54.01.04.05.B  
**Position:** quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm  
quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 40cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.01.04.05.C  
**Position:** längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm  
längs zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.01.04.05.D  
**Position:** quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm  
quer zur Fahrbahn, Querschnitt 12cm x 50cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 60,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.01.05 -5,81% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERDICHUNG  
VERDICHUNG



**Kodex:** **BOL25\_54.01.05.01A** -5,81% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verdichtung  
Verdichtung

**Kodex:** **BOL25\_54.01.05.01A.01**  
**Position:** Verdichtung der Fahrbahnoberfläche bzw. der Baugrube mit Rüttelwalze  
Verdichtung der Fahrbahnoberfläche bzw. der Baugrube mit Rüttelwalze

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,81%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90** +4,41% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE FÜR BESONDERE ERSCHWERNISSE  
AUFPREISE FÜR BESONDERE ERSCHWERNISSE  
Die Aufpreise können auch kumulativ angewendet werden. Vor Beginn der entsprechenden Leistung muß die BL verständigt werden, denn die Leistungen müssen jeweils genehmigt werden.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.01** +0,66% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Handaushub bzw. Kleingeräte für Freilegung von Infrastrukturen oder Kleinstbauwerken  
Aufpreis für Handaushub bzw. Kleingeräte für Freilegung von Infrastrukturen oder Kleinstbauwerken

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.01.A**  
**Position:** in Lockermaterial  
in Lockermaterial

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 60,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.01.B**  
**Position:** in Pickelfels  
in Pickelfels

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 83,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,99%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.01.C**  
**Position:** in kompaktem Fels, unter Verwendung von pneumatischen Geräten  
in kompaktem Fels, unter Verwendung von pneumatischen Geräten

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 142,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,98%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.05** +0,41% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Aushub innerhalb von Bach- und Flußläufen  
Aufpreis für Aushub innerhalb von Bach- und Flußläufen bei Vorhandensein von Wasser. Im Einheitspreis sind alle Leistungen, wie provisorische Verrohrung, Umleitung, Schutzbauten usw. enthalten.  
Der Preis gilt, wenn das Wasser ohne Hilfe von Pumpen innerhalb eines Radius "R" vom talseitigen Rand der Grabarbeiten in eine Vorflut eingeleitet werden kann.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.05.A**  
**Position:** Einleitung innerhalb R = 50 m  
Einleitung innerhalb R = 50 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 23,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,3%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.05.B**  
**Position:** Einleitung innerhalb R = 51 bis 100 m  
Einleitung innerhalb R = 51 bis 100 m



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 29,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,51%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.10** **+8,21%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Aushub bei Vorhandensein von Wasser  
 Aufpreis für allgemeinen- oder Grabenaushub, bei Vorhandensein von Wasser welches nicht in freiem Gefälle abgeleitet werden kann.  
 Dieser Preis wird angewandt für Wasserspiegelnhöhen - im Ruhezustand - von über 20 cm über der Aushubsohle und wenn keine Wasserhaltung mittels Pumpen durchgeführt wird.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.10.A**  
**Position:** für allgemeinen Aushub  
 für allgemeinen Aushub

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 3,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,06%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.10.B**  
**Position:** für Grabenaushub  
 für Grabenaushub

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 7,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,35%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.15A** **+5,39%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Aushub in sumpfigen Böden  
 Aufpreis für Aushub in sumpfigen Böden

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.15A.15**  
**Position:** Aufpreis für Aushub in sumpfigen Böden  
 Aufpreis für Aushub in sumpfigen Böden, ausgenommen, wenn der Boden breiig und wassergesättigt wird aufgrund von widrigen Witterungsverhältnissen während der Ausführung der Arbeiten. Kenngröße für die Anwendbarkeit dieses Aufpreises ist die Notwendigkeit von Arbeitsgeräten, welche eine Bodenpressung geringer als 0,03 N/mm2 ausüben.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 7,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,39%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.30A** **+9,8%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Transport von Aushubmaterial  
 Aufpreis für Transport von Aushubmaterial

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.30A.30**  
**Position:** Aufpreis für Transport von Aushubmaterial  
 Aufpreis für Transport von Aushubmaterial über die in der jeweiligen Position festgelegte Distanz. Die Retourfahrt ist inbegriffen. Der Einheitspreis bezieht sich auf das Volumen in nicht aufgelockertem Zustand, gemessen im Aushubquerschnitt.

Maßeinheit **km**  
**Preis** **€ 0,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,8%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.50** **+7,23%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Tiefe (Grabenaushub)  
 Die Aufpreise für Tiefe bei Grabenaushub werden nur angewandt für jene Abschnitte des Aushubs, die tiefer als 1,50 m sind. Der Aufpreis wird auf das gesamte Aushubsvolumen angewandt und ist nicht kumulierbar.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.50.A**  
**Position:** bis 2,50 m  
 bis 2,50 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 1,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,34%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.50.B**



**Position:** bis 3,50 m  
bis 3,50 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 1,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,96%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.50.C**  
**Position:** bis 4,50 m  
bis 4,50 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 2,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,14%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.50.D**  
**Position:** bis 5,50 m  
bis 5,50 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,56%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.50.E**  
**Position:** bis 6,50 m  
bis 6,50 m

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 6,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,15%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.60** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für geneigtes Gelände  
Aufpreis für geneigtes Gelände.  
Dieser Aufpreis kann nur angewandt werden, wenn das für die nachträgliche Wiederauffüllung verwendbare Material nicht innerhalb eines seitlichen Abstandes von 5,00 m vom Grabenrand gelagert werden kann.

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.60.A**  
**Position:** Neigung 20 bis 50 %  
Neigung 20 bis 50 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 3,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.01.90.60.B**  
**Position:** Neigung über 50 %  
Neigung über 50 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02** **+2%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ABBRUCHARBEITEN  
ABBRUCHARBEITEN  
Das Unterkapitel 54.02. enthält folgende Hauptpositionen:  
54.02.01.00 Abbruch von Hochbauten  
54.02.03.00 Abbruch von Steinmauerwerk und Beton  
54.02.05.00 Abbruch von Stahlbetonstrukturen  
54.02.06.00 Hydorreinigung -Abbruch von Beton  
54.02.07.00 Mauerdurchbrüche  
54.02.10.00 Kernbohrungen  
54.02.12.00 Sägeschneiden in Beton und Stahlbeton  
54.02.20.00 Abbruch von Fahrbahnbelägen





Folgende Leistungen und Aufwendungen sind in den Einheitspreisen enthalten:

- die Vergütung sämtlicher angerichteter Schäden;
  - Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m Höhe über Gelände oder Fußboden;
  - sämtliche Maßnahmen, um die durch Lärm, Erschütterungen, Staub usw. verursachten Störungen auf ein Mindestmaß zu beschränken;
  - das Aufladen und der Abtransport der Materialien, auch getrennt nach Qualität, an die Stellen innerhalb der Baustelle, die von der BL angegeben werden oder bis zur nächstgelegenen autorisierten Annahmestelle, bis zu 5km.
- Deponiegebühren werden separat vergütet.

In den Einheitspreisen für Abbruch, Kernbohren und Sägeschneiden in Beton, Stahlbeton, Stein usw. mit Spezialwerkzeug sind inbegriffen: Einrichten der Sonderbaustelle, Energie, Wasser, das schadlose Sammeln und Ableiten von Brauchwasser.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01** +4,6% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** ABBRUCH VON HOCHBAUTEN  
ABBRUCH VON HOCHBAUTEN

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.01** +4,39% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Totalabbruch  
Totalabbruch von Gebäuden jeglicher Form und Höhe, bis Unterkante Fundamente, unter Verwendung der jeweils geeignetsten Geräte und Arbeitsweisen, unter Ausschluß von Sprengstoff.

Die jeweiligen Materialien müssen für die Entsorgung getrennt demontiert und entfernt werden.

Die Vergütung erfolgt nach m3 umbauten Volumen von Oberkante Dach bis Unterkante Fundamente. Entfernen der Fenster, Türen, Dachgerüste werden getrennt vergütet. Nicht inbegriffen ist das Entfernen von Möbel, nicht inerte Bodenbeläge und Täfelungen, Innentüren (Entrümpelung). Nicht inbegriffen ist das Schneiden bzw das Schützen von zu erhaltender Bausubstanz. Nicht inbegriffen ist das Entfernen von Schadstoffen wie Asbest und Steinwolle oder dergleichen.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.01.C**

**Position:** Konstruktion aus Stein-, Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken  
Konstruktion aus Stein-, Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,38%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.01.D**

**Position:** Tragende Struktur aus Stahlbeton, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken  
Tragende Struktur aus Stahlbeton, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 10,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,79%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.01.E**

**Position:** Totalabbruch: Entrümpelung des Gebäudes  
Entrümpelung des Gebäudes, Entfernen aller mobilen Gegenstände wie Sperrmüll, Möbel und Ähnliches, Entsorgung von eventuellen Kühlschränken, inklusive Laden auf LKW's, Abtransport der Materialien zu einer autorisierten Annahmestelle. Ausgenommen Deponiegebühren sowie der Abbau von gefährlichen Baustoffen (z.b. Asbesthaltige Materialien und Steinwolle)

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 2,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.02** +4,73% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Teilabbruch  
Teilabbruch von Gebäuden jeglicher Form und Höhe, bis zum Geländeniveau, unter Verwendung der jeweils geeignetsten Geräte und Arbeitsweisen, einschließlich der Abstütz- und Vorsichtsmaßnahmen für die vorhandenen, vom Abbruch nicht betroffenen Bauteile, unter Ausschluß von Sprengstoff.

Die jeweiligen Materialien müssen getrennt und in der für die Entsorgung richtigen Reihenfolge demontiert und entfernt werden. Nicht inbegriffen sind Schneidearbeiten.

Die Vergütung erfolgt nach effektivem Raummaß welches abgebrochen wurde.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.02.A**

**Position:** Konstruktion aus Steinmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe  
Konstruktion aus Steinmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 204,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,22%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.02.B**

**Position:** Konstruktion aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe  
Konstruktion aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Holzbalkendecken, Stahlträgern, Kappengewölbe



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 350,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,81%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.02.C**  
**Position:** Konstruktion aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken  
Konstruktion aus Betonblock- oder Ziegelmauerwerk, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 365,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,81%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.02.D**  
**Position:** Tragende Struktur aus Stahlbeton, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken  
Tragende Struktur aus Stahlbeton, Massiv- oder Hohlsteindecken, Dachkonstruktion aus Holz, Stahl oder wie Decken

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 399,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,81%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.02.E**  
**Position:** Abbruch nach Querschnitt Zuschlag auf Pos. 54.02.01.02.A-D  
Abstemmen und Abbruch nach vorgegebenem Querschnitt, maschinell oder händisch, einschließlich Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m und Arbeitsbühnen, Schutträumarbeiten mit Abtransport der Abbruchmaterialien zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle bis zu einer Entfernung von 5 km, sowie die erforderlichen Sicherungs- und Abstützungsarbeiten. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren. Zuschlag auf die Einheitspreise von Position 54.02.01.02.A-D

Maßeinheit **%**  
**Preis** **€ 15,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.04**  
**Hauptposition:** Asbestabbau  
Asbestabbau gemäß den geltenden Bestimmungen

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.04.A**  
**Position:** Ausbau von Böden bestehend aus Vinylasbest  
Ausbau von Böden bestehend aus Vinylasbest: Abschotten des Lokals mit Pe-Folien und Kennzeichnung der Gefahrenzone. Behandlung der Oberflächen mit spezieller Flüssigkeit, vorsichtiger Abbau, um Brüche der Platten zu vermeiden. Verpackung des Abfallmaterials in genormtem Abpackmaterial Big-Bag. Nicht enthalten Transport und Deponiegebühren des Abfalles.

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.04.B**  
**Position:** Abtragen des Klebers, wenn er Asbestfasern enthält, vom Unterboden  
Abtragen des Klebers vom Unterboden: Der Kleber wird mittels einer speziellen Fräse, dotiert mit Absolutfilter, abgetragen. Bei Fertigstellung wird das gesamte Lokal dekontaminiert. Nicht enthalten Transport und Deponiegebühren des Abfalles.

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.04.C**  
**Position:** Ausbau Rohre aus zementgebundenen Asbest  
Ausbau der Asbestteile: Abbruch der Vormauerungen (getrennt vergütet), hinter denen sich die Asbestteile befinden, Ausbau der Leitungen, Behandlung mit bindender Flüssigkeit, Verpacken des Abfalls in Big-Bag. Transport und Deponiegebühren werden getrennt vergütet.

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.04.D**  
**Position:** Abbau von asbesthaltigen Dachplatten  
Abbau der Elemente aus Asbestbeton, bestehend aus: Abmontage einer Schicht Abdeckplatten aus Asbestbeton, Behandlung der Oberflächen mit spezieller Flüssigkeit, Isolierung des Abfallmaterials in genormtem Abpackmaterial (z.B. Big Bag), Abtransport. Nicht enthalten sind Entsorgungsspesen und Sicherheitsmaßnahmen (Brüstungen, Gerüste, Hebebühne, Sicherheitsnetze usw.)



Maßeinheit m2

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.04.E**

**Position:** Abbau von asbesthaltigen Dachschindel  
Abbau der Dachschindel aus Asbestbeton, bestehend aus: Abmontage einer Schicht Abdeckplatten aus Asbestbeton, Behandlung der Oberflächen mit spezieller Flüssigkeit, Verpackung des Abfallmaterials in genormten Abpackmaterial (z.B. Big Bag). Nicht enthalten Transport und Entsorgungsspesen sowie die Kosten für Sicherheitsmaßnahmen (Brüstungen, Gerüste, Hebebühne, Sicherheitsnetze usw.)

Maßeinheit m2

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.04.F**

**Position:** Abtragen von Steinwolle unterhalb von Asbestdächern  
Abtragen von Steinwolle unterhalb von Asbestdächern. Ausgenommen Deponiegebühren. Nicht enthalten Transport und Entsorgungsspesen sowie die Kosten für Sicherheitsmaßnahmen (Brüstungen, Gerüste, Hebebühne, Sicherheitsnetze usw.)

Maßeinheit m2

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.05**

**Hauptposition:** Abbruch Mauern im Außenbereich  
Abbruch Mauern im Außenbereich: Die folgenden Positionen sind für Abbruch von Mauern im Außenbereich, welche mit Großgeräten leicht zugänglich sind.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.05.A**

**Position:** Abbruch von Trockenmauerwerk  
Abbruch von Trockenmauerwerk bestehend aus Steinen jedwelcher Natur, Form und Dimension. Die Steine dürfen nicht beschädigt werden und müssen für eine Wiederverwendung gelagert werden.

Maßeinheit m3

**Preis** **€ 15,09**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.05.B**

**Position:** Abbruch von Mischmauerwerk  
Abbruch von Mischmauerwerk bestehend aus Naturstein und Mörtel bzw. Naturstein und Beton jedwelcher Festigkeitsklasse. Die Steine können jedwelcher Natur, Form und Größe sein.

Maßeinheit m3

**Preis** **€ 35,71**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.05.C**

**Position:** Abbruch von Betonmauerwerk mit Großgeräten  
Abbruch von Betonmauerwerk jedwelcher Festigkeitsklasse, auch leicht bewehrt bis zu 20 kg/m3. Mit Großgeräten durchgeführt. Nicht inbegriffen Schneiderarbeiten

Maßeinheit m3

**Preis** **€ 59,72**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.01.05.D**

**Position:** Abbruch von Stahlbetonstrukturen mit Großgeräten  
Abbruch von Stahlbetonstrukturen mit Großgeräten, inbegriffen das Schneiden der Stahlbewehrung.

Maßeinheit m3

**Preis** **€ 68,72**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02** **+0,62%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** Abtragen von Bauteilen sowie Teilabbrüche  
Abtragen von Bauteilen sowie Teilabbrüche

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01** **+0,8%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Abtragen:  
Abtragen von Bauteilen, Sortieren und Lagern der verwendbaren Baustoffe innerhalb der Baustelle, Befördern des Schuttmaterials auf die Straße, Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle bis zu einer Entfernung von 5 km, einschließlich Innengerüste bis zu einer Höhe von 3,50m und Arbeitsbühnen, sowie die erforderlichen Sicherungs- und Abstützungsarbeiten. Ausführung gemäß Zeichnung. Nicht inbegriffen ist die Vergütung für Deponiegebühren:

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.A**



**Position:** Abtragen: Dachgerüst aus Holz  
Dachgerüst aus Holz mit Sparren, Schalungen, Lattungen und Dachziegeln

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.B**  
**Position:** Holzbalkendecke  
Holzbalkendecke mit Bretterboden, Schüttung, Schwartlinge, Abdeckleisten, untere Bretterschalung, Rohrmatten und Putzschicht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,42%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.C**  
**Position:** Riegelwand  
Riegelwand mit Holzfachwerk, Steinfüllung und beidseitiger Putzlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,91%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.D**  
**Position:** Trennwand aus Vollziegel  
Trennwand aus Vollziegelsteinen mit beidseitiger Putzlage, Gesamtdicke 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,81%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.E**  
**Position:** Trennwand aus Hohlziegel  
nichttragende Trennwand aus Hohlziegelsteinen mit beidseitiger Putzlage, Gesamtdicke: 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,81%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.F**  
**Position:** Deckenverkleidung  
Deckenverkleidung mit Putzträger aus Drahtputz oder Rohrmatten und Putzlage

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,26%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.G**  
**Position:** Holzfußboden  
Fußbodenbelag aus Holz mit Blindboden und Polsterhölzer

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,45%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.H**  
**Position:** Schüttungen  
Schüttungen der Holzbalkendecken, Dicke: ca. 10 cm



		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 9,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,76%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.02.01.I</b>		
<b>Position:</b>	Plattenboden Plattenboden, einschließlich Mörtelbett und Unterbeton, Gesamtdicke: 10 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,56</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,78%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.02.01.J</b>		
<b>Position:</b>	Betonestrich Betonestrich, je cm Dicke		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-3,79%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.02.01.K</b>		
<b>Position:</b>	Wandverkleidung aus Fliesen Wandverkleidung aus Fliesen, einschließlich Mörtelbett		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 12,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-3,32%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.02.01.L</b>		
<b>Position:</b>	Wand- und Deckenputz Wand- und Deckenputz aus Mörtel, Dicke 1,5 bis 2 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 11,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,98%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.02.01.M</b>		
<b>Position:</b>	Wand- und Deckenputz, Mehrdicke D 1cm Wand- und Deckenputz, Dicke über 2 cm, für jeden weiteren cm Mehrdicke		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 1,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.02.01.N</b>		
<b>Position:</b>	Hohlsteindecke D 21-30cm Hohlsteindecken aus vorgefertigten Stahlbetonrippen und Füllkörpern aus Ziegelstein, Dicke 21 bis 30 cm		
		Maßeinheit	m2
		<b>Preis</b>	<b>€ 25,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+5,85%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.02.01.O</b>		
<b>Position:</b>	Plattendecke D 21-30cm Plattendecke aus bewehrten Betonplatten mit Füllkörpern, Dicke 21 bis 30 cm		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,35%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.01.P**  
**Position:** Trennwand aus Gipsdielen, Gipskarton, Gipsfaserplatten  
 nichttragende Trennwand aus Gipsdielen, Gipskarton, Gipsfaserplatten, mit oder ohne beidseitiger Putzlage, inklusiv Unterkonstruktion und Füllstoff unabhängig von der Stärke

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.02A** **-0,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbau von Fenster und Türen  
 Ausbau von Fenster und Türen

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.02A.02**  
**Position:** Ausbauen von Fenster- und Türstock  
 Ausbauen von Fenster- oder Türstock aus Holz oder Metall, einschließlich Drehflügel und Blindstock, Befördern der ausgebauten Teile auf die Straße, die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle bis zu einer Entfernung von 5 km. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,07%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.03A** **-0,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtragen von sanit. Gegenständen  
 Abnehmen und Entfernen von sanitären Einrichtungsgegenständen und Heizkörpern.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.03A.03**  
**Position:** Abtragen von sanit. Gegenständen  
 Abnehmen und Entfernen von sanitären Einrichtungsgegenständen und Heizkörpern, einschließlich Ausbrechen der Halterungen und Verankerungen; das Befördern auf die Straße; die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle bis zu einer Entfernung von 5 km. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 23,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,22%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtragen Abwasserleitung  
 Abtragen von Abwasserleitungen aus Steinzeug oder Guss

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.04A.04**  
**Position:** Abtragen Abwasserleitung  
 Abtragen von Abwasserleitungen aus Steinzeug oder Guss. Inbegriffen ist das Ausbrechen der Halterungen und Verankerungen, das Befördern auf die Straße und die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle bis zu einer Entfernung von 5 km. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abnehmen Verteilerleitungen aus Eisen  
 Abnehmen der Verteilerleitungen aus Eisen von Sanitär- und Heizungsanlagen, sowie Gaszuleitungen.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.02.05A.05**  
**Position:** Abnehmen Verteilerleitungen aus Eisen  
 Abnehmen der Verteilerleitungen aus Eisen von Sanitär- und Heizungsanlagen, sowie Gaszuleitungen, einschließlich Ausbrechen der Halterungen und Verankerungen, das Befördern auf die Straße; die Schutträumungsarbeiten mit Abtransport zu einer öffentlichen Ablagerungsstelle bis zu einer Entfernung von 5 km. Nicht inbegriffen sind Vergütungen für Deponiegebühren.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.06** **+0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** HYDROREINIGUNG -ABBRUCH VON BETON  
 HYDROREINIGUNG -ABBRUCH VON BETON

**Kodex:** **BOL25\_54.02.06.05** **+0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hydorreinigung und -abbruch von bewehrtem Beton, mit Hochdruckgeräten  
 Hydorreinigung und -abbruch von bewehrtem Beton, mit Hochdruckgeräten mit veränderbarem Wasserstrahl, mindestens 17 l/min und Druck an der Düse bis 1500 bar.  
 Abschremmen und/oder Abbruch des gesamten beeinträchtigten Betons und vorbereiten der Kontaktfläche zwischen altem und neuen Beton. Dabei darf die freigelegte Stahlbewehrung und deren Verankerung nicht beschädigt werden und der Strukturaufbau des Betons muß erhalten bleiben.  
 Folgende Leistungen sind im Einheitspreis enthalten:  
 - die Wasserversorgung  
 - das Aufladen und der Transport in eine autorisierte Enddeponie des Abbruchmaterials  
 - das energische Abblasen der behandelten Oberfläche mit Druckluft  
 - alle Aufwendungen für zusätzliche Schrem- und Reinigungsarbeiten die notwendig sind um eine intakte, saubere Oberfläche bereitzustellen, mit blanken Bewehrungsseisen die eine gute Haftung mit dem folgenden Beton gewährleisten.  
 Mit Fortschreiten des Betonabtrages sind Alkalinitätsproben (Phenolftelin) durchzuführen (werden separat vergütet), um die Eindringtiefe und -intensität der Karbonatisierung festzustellen.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind die Aufwendungen das Spülwassers zu sammeln und zu entsorgen.  
 Es wird die behandelte Oberfläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.06.05.A**  
**Position:** Für Schremmtiefen bis zu 3 cm  
 Für Schremmtiefen bis zu 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 82,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,01%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.06.05.B**  
**Position:** Für jeden zusätzlichen cm Abtragtiefe, über die ersten 3 cm.  
 Für jeden zusätzlichen cm Abtragtiefe, über die ersten 3 cm.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07** **+1,93%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MAUERDURCHBRÜCHE  
 MAUERDURCHBRÜCHE  
 Die nachfolgend angeführten Preise beinhalten den Aufwand für zusätzliche Erschwernisse und berücksichtigen auch die geringen Aufmaßmengen.  
 Die Einheitspreise werden ohne Unterschied der Methode, nach der der AN den Mauerdurchbruch ausführt, angewandt und beinhalten die abschließende Reinigung mit dem Besen.  
 Wenn nicht in einer Position anders angegeben, werden nur die angeordneten Mauerdurchbruchsabmessungen anerkannt und vergütet.  
 Eventuell entstehende Mehraufwände, hervorgerufen durch das Verschließen zu groß geratener Mauerdurchbrüche, gehen zu Lasten des AN.  
 Es wird das Volumen des jeweilig angeordneten Flächenbereichs "A" vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.05** **+2,63%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbrüche in Kunststeinmauerwerk  
 Durchbrüche in Mauerwerk aus Ziegelsteinen oder Kunststeinen aus Beton.  
 A = Öffnungsfläche.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.05.A**  
**Position:** Fläche "A" : bis 0,04 m2  
 Fläche "A" : bis 0,04 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 61,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,14%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.05.B**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2  
 Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 44,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,18%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.05.C**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2  
Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 25,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,56%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.05.D**  
**Position:** Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2  
Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 15,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,06%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.05.E**  
**Position:** Fläche "A" : über 2,00 m2  
Fläche "A" : über 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 14,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,2%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.10** **+1,81%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbrüche in Betonbauwerken, bis C 16/20  
Durchbrüche in Betonbauwerken, auch leicht bewehrt, bis 15 kg/m3.  
Die Betongüte - ausgenommen bei Vorhandensein genauerer Daten - wird mit geeichtem Betonhammer festgelegt.  
Bis C 16/20  
A = Oberfläche der Öffnung.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.10.A**  
**Position:** Fläche "A" : bis 0,04 m2  
Fläche "A" : bis 0,04 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 174,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,77%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.10.B**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2  
Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 174,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,77%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.10.C**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2  
Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 131,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,8%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.10.D**  
**Position:** Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2  
Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 117,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,82%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.10.E**  
**Position:** Fläche "A" : über 2,00 m2  
 Fläche "A" : über 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 96,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,87%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.11** **+1,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbrüche in Betonbauwerken, über C 16/20  
 Durchbrüche in Betonbauwerken, auch leicht bewehrt, bis 15 kg/m3.  
 Die Betongüte - ausgenommen bei Vorhandensein genauerer Daten - wird mit geeichtem Betonhammer festgelegt.  
 Über C 16/20  
 A = Oberfläche der Öffnung.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.11.A**  
**Position:** Fläche "A" : bis 0,04 m2  
 Fläche "A" : bis 0,04 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 506,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,69%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.11.B**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2  
 Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 343,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,71%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.11.C**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2  
 Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 257,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,73%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.11.D**  
**Position:** Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2  
 Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 213,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,75%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.11.E**  
**Position:** Fläche "A" : über 2,00 m2  
 Fläche "A" : über 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 172,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,77%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.15** **+1,77%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Durchbrüche in Stahlbetonbauwerken, bis C 16/20  
Durchbrüche in Stahlbetonbauwerken mit Bewehrung über 15 kg/m3.  
Die Betongüte - ausgenommen bei Vorhandensein genauerer Daten - wird mit geeichtem Betonhammer festgelegt.  
Bis C 16/20.  
A = Oberfläche der Öffnung.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.15.A**  
**Position:** Fläche "A" : bis 0,04 m2  
Fläche "A" : bis 0,04 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 328,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,71%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.15.B**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2  
Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 228,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,74%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.15.C**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2  
Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 166,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,77%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.15.D**  
**Position:** Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2  
Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 140,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,8%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.15.E**  
**Position:** Fläche "A" : über 2,00 m2  
Fläche "A" : über 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 114,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,84%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.16** **+1,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbrüche in Stahlbetonbauwerken, über C 16/20  
Durchbrüche in Stahlbetonbauwerken mit Bewehrung über 15 kg/m3.  
Die Betongüte - ausgenommen bei Vorhandensein genauerer Daten - wird mit geeichtem Betonhammer festgelegt.  
Über C 16/20.  
A = Oberfläche der Öffnung.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.16.A**  
**Position:** Fläche "A" : bis 0,04 m2  
Fläche "A" : bis 0,04 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 635,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,68%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.16.B**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2  
Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 460,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,69%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.16.C**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2  
Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 333,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,71%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.16.D**  
**Position:** Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2  
Fläche "A" : über 1,00 bis 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 275,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,72%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.16.E**  
**Position:** Fläche "A" : über 2,00 m2  
Fläche "A" : über 2,00 m2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 225,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,74%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.20** **+2,11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbrüche in Natursteinmauerwerk  
Durchbrüche in Trockensteinmauerwerk.  
A = Oberfläche der Öffnung.  
T = toleranz für "A".

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.20.A**  
**Position:** Fläche "A" : bis 0,04 m2, "T" = + 50 %  
Fläche "A" : bis 0,04 m2, "T" = + 50 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 84,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,9%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.20.B**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2, "T" = + 30 %  
Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2, "T" = + 30 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 55,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,02%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.20.C**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2, "T" = + 20 %  
Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2, "T" = + 20 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 43,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,12%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.20.D**  
**Position:** Fläche "A" : über 1,00 m2, "T" = + 10 %



Fläche "A" : über 1,00 m2, "T" = + 10 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 29,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,39%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.25** **+1,79%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchbrüche in Mischmauerwerk  
 Durchbrüche in Mischmauerwerk aus Stein und Mörtel oder Stein und Beton jeglicher Festigkeitsklasse C.  
 A = Oberfläche der Öffnung.  
 T = toleranz für "A".

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.25.A**  
**Position:** Fläche "A" : bis 0,04 m2, "T" = + 50 %  
 Fläche "A" : bis 0,04 m2, "T" = + 50 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 251,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,73%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.25.B**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2, "T" = + 30 %  
 Fläche "A" : über 0,04 bis 0,25 m2, "T" = + 30 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 172,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,77%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.25.C**  
**Position:** Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2, "T" = + 20 %  
 Fläche "A" : über 0,25 bis 1,00 m2, "T" = + 20 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 128,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,81%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.07.25.D**  
**Position:** Fläche "A" : über 1,00 m2, "T" = + 10 %  
 Fläche "A" : über 1,00 m2, "T" = + 10 %

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 108,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,84%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KERNBOHRUNGEN  
 KERNBOHRUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_54.02.10.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton  
 Kernbohrungen in Beton und Stahlbeton jedweder Festigkeitsklasse mit Diamantkrone, inbegriffen die Bergung des Bohrkernes.  
 Es wird kein Unterschied bezüglich Neigung der Bohrachse gemacht.  
 Mit Durchmesser "D" ist der Außendurchmesser der Bohrkrone in mm definiert.  
 Die Vergütung erfolgt nach cm Bohrtiefe.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.10.02.A**  
**Position:** D = Ø 30 mm  
 D = Ø 30 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.B  
**Position:** D = Ø 32 mm  
D = Ø 32 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.C  
**Position:** D = Ø 35 mm  
D = Ø 35 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.D  
**Position:** D = Ø 37 mm  
D = Ø 37 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.E  
**Position:** D = Ø 42 mm  
D = Ø 42 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.F  
**Position:** D = Ø 52 mm  
D = Ø 52 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.G  
**Position:** D = Ø 62 mm  
D = Ø 62 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.H  
**Position:** D = Ø 72 mm  
D = Ø 72 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_54.02.10.02.I  
**Position:** D = Ø 82 mm  
D = Ø 82 mm



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.J</b>	Maßeinheit	<b>cm</b>
<b>Position:</b>	D = Ø 92 mm D = Ø 92 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 1,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.K</b>	Maßeinheit	<b>cm</b>
<b>Position:</b>	D = von Ø 102 bis Ø 132mm D = von Ø 102 bis Ø 132mm	<b>Preis</b>	<b>€ 1,66</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.L</b>	Maßeinheit	<b>cm</b>
<b>Position:</b>	D = Ø 142 mm D = Ø 142 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 2,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.M</b>	Maßeinheit	<b>cm</b>
<b>Position:</b>	D = Ø 152 mm D = Ø 152 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 2,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.N</b>	Maßeinheit	<b>cm</b>
<b>Position:</b>	D = Ø 162 mm D = Ø 162 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 2,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.O</b>	Maßeinheit	<b>cm</b>
<b>Position:</b>	D = Ø 172 mm D = Ø 172 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 2,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.P</b>	Maßeinheit	<b>cm</b>
<b>Position:</b>	D = Ø 182 mm D = Ø 182 mm	<b>Preis</b>	<b>€ 2,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.Q</b> D = Ø 202 mm D = Ø 202 mm	Maßeinheit	<b>cm</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.R</b> D = Ø 225 mm D = Ø 225 mm	Maßeinheit	<b>cm</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,48</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.S</b> D = Ø 250 mm D = Ø 250 mm	Maßeinheit	<b>cm</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,74</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.T</b> D = Ø 300 mm D = Ø 300 mm	Maßeinheit	<b>cm</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 3,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.U</b> D = Ø 350 mm D = Ø 350 mm	Maßeinheit	<b>cm</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 4,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.V</b> D = Ø 400 mm D = Ø 400 mm	Maßeinheit	<b>cm</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 5,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_54.02.10.02.W</b> D = Ø 450 mm D = Ø 450 mm	Maßeinheit	<b>cm</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 7,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 8,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.10.02.X**  
**Position:** D = Ø 500 mm  
 D = Ø 500 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 9,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.10.02.Y**  
**Position:** D = Ø 600 mm  
 D = Ø 600 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 11,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.10.02.Z**  
**Position:** D = Ø 800 mm  
 D = Ø 800 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 14,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SÄGESCHNITT IN BETON UND STAHLBETON  
 SÄGESCHNITT IN BETON UND STAHLBETON  
 Sägeschnitt mit Kreis- oder Seilsäge in Beton und Stahlbeton jedwelcher Festigkeitsklasse. Beim Bergen der Blöcke ist Vorsicht walten zu lassen, um Schäden zu vermeiden. Das Bergen der Sägeblöcke wird mit Pos. 54.02.01.02.D Teilabbruch Strukturen aus Stahlbeton verrechnet. Erforderliche Kernbohrungen werden separat vergütet. Es wird die geschnittene Querschnittsfläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.12.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandschnitte  
 Schneiden von Wänden, bis zu 20° von der Horizontalen geneigt

**Kodex:** **BOL25\_54.02.12.05.A**  
**Position:** mit Kreissäge  
 mit Kreissäge

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 276,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.12.05.B**  
**Position:** mit Seilsäge  
 mit Seilsäge

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 320,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.12.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenplattenschnitte  
 Schneiden von Deckenplatten bis zu 20° von der Horizontalen geneigt.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.12.07.A**  
**Position:** mit Kreissäge  
 von oben nach unten  
 mit Kreissäge von oben nach unten





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 232,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.12.07.B**  
**Position:** mit Seilsäge  
mit Seilsäge

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 351,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20** **+8,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABBRUCH VON FAHRBAHNBELÄGEN  
ABBRUCH VON FAHRBAHNBELÄGEN  
Der Abbruch von Fahrbahnbelägen wird nur vergütet, wenn es sich um eine ausdrücklich verlangte und autonome Leistung handelt und wenn das bituminöse Abbruchmaterial streng getrennt vom restlichen Aushubmaterial gehalten wird, sei es für eine Weiterverwendung auf der Baustelle, sei es für den Transport auf eine Mülldeponie.  
Das eventuelle Schneiden zwecks Herstellung regulärer Begrenzungslinien wird separat vergütet. Die Schnittkanten müssen bis zur Wiedereinbringung des definitiven Deckenbelages mit regulärem Verlauf und scharfkantig erhalten bleiben.  
Im Fall von Abbruch von Pflasterbelägen auf Sand ist im Preis inbegriffen das Sortieren des wiederverwendbaren Materials, die Reinigung und die Stapelung.  
Der Einheitspreis wird auf die gesamte Belagstärke angewandt.  
Die Einheitspreise sind nicht kumulierbar.

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.03** **+8,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke  
Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.03.A**  
**Position:** Belagstärke Stärke bis 10 cm  
Belagstärke Stärke bis 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,14%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.03.B**  
**Position:** Belagstärke bis 20 cm  
Belagstärke bis 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,51%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.03.C**  
**Position:** Belagstärke über 20 cm  
Belagstärke über 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,54%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.04A** **+8,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch von Pflasterbelag  
Abbruch von Pflasterbelag

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.04A.04**  
**Position:** Abbruch von Pflasterbelag  
Abbruch von Pflasterbelag auf Sandbett verlegt, Pflastersteine jedwelcher Natur und Dimension

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,04%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.05** **+7,74%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch von bituminöser Fahrbahndecke auf Pflasterbelag



Abbruch von Pflasterbelag in Sandbett verlegt und darüber aufgebracht bituminöser Fahrbahndecke der Stärke "s".

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.05.A**  
**Position:** s bis 10 cm  
s bis 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,75%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.05.B**  
**Position:** s bis 20 cm  
s bis 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,73%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.07** **+7,06%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch von Trocken-Grobpflaster  
Abbruch von Trocken-Grobpflaster

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.07.A**  
**Position:** Stärke bis 40 cm  
Stärke bis 40 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,42%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.07.B**  
**Position:** Stärke über 40 cm  
Stärke über 40 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 27,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,69%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.10** **+8,58%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch von Grobpflaster in Betonbett verlegt  
Abbruch von Grobpflaster in Betonbett verlegt

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.10.A**  
**Position:** Stärke bis 40 cm  
Stärke bis 40 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,67%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.10.B**  
**Position:** Stärke über 40 cm  
Stärke über 40 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 37,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,49%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.15** **+7,9%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch von Betonbelag  
Abbruch von Betonbelag jedwelcher Festigkeitsklasse, auch bewehrt

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.15.A**  
**Position:** Stärke bis 10 cm



Stärke bis 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,93%**

**Kodex:** **BOL25\_54.02.20.15.B**  
**Position:** Stärke bis 25 cm  
 Stärke bis 25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,87%**

**Kodex:** **BOL25\_54.05** **+2,66%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUFBEREITUNG VON MATERIAL  
 AUFBEREITUNG VON MATERIAL

**Kodex:** **BOL25\_54.05.01** **+2,66%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFBEREITUNG VON AUSHUBMATERIAL  
 AUFBEREITUNG VON AUSHUBMATERIAL

**Kodex:** **BOL25\_54.05.01.01A** **+5,23%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustelleneinrichtung für Brech- und Siebanlage  
 Baustelleneinrichtung für Brech- und Siebanlage

**Kodex:** **BOL25\_54.05.01.01A.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung für Brech- und Siebanlage  
 Baustelleneinrichtung für Brech- und Siebanlage  
 Die Leistung beinhaltet: An- und Abtransport der Brech- und Siebanlage, eventuelle Sondertransporte, Begleitfahrzeuge, Herstellen eines Planums zum Aufbau der Anlage, eventuelles Wiederherstellen der temporär besetzten Flächen, Auf- und Abbau der Brech- und Siebanlage inkl. des Seitenbandes, sowie alle weiteren Leistungen, um den ordnungsgemäßen Betrieb der Anlage sicherzustellen. Eventuell erforderliche Schutzeinrichtungen gegen Lärm und Staub werden separat vergütet.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 3.485,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,23%**

**Kodex:** **BOL25\_54.05.01.02** **+1,8%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbereitung von Aushubmaterial für die Wiederverwendung [CAM]  
 Aufbereitung von Aushubmaterial für die Wiederverwendung mittels Brech- und/oder Siebanlage für die Ausführung von Aufschüttungen und Wiederauffüllungen. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.6.4]

**Kodex:** **BOL25\_54.05.01.02.A**   
**Position:** Brechen auf Körnung von ca. 0/60 bis 0/120 [CAM]  
 Brechen auf Körnung von ca. 0/60 bis 0/120 [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 10,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,99%**

**Kodex:** **BOL25\_54.05.01.02.B**   
**Position:** Siebung bis zu 3 Siebfraktionen [CAM]  
 Siebung bis zu 3 Siebfraktionen [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 9,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,7%**

**Kodex:** **BOL25\_54.05.01.02.C**   
**Position:** Brechen und Siebung im selben Arbeitsgang bis zu 3 Siebfraktionen [CAM]  
 Brechen und Siebung im selben Arbeitsgang bis zu 3 Siebfraktionen [CAM]



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 14,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,28%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10** **+0,51%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN  
 AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN  
 Das Unterkapitel 54.10. enthält folgende Hauptpositionen:  
 54.10.01.00 Lieferung von Fremdmaterial an den Verwendungsort  
 54.10.02.00 Ausführen von Aufschüttungen und Wiederauffüllungen  
 54.10.03.00 Lieferung von Fremdmaterial und Ausführen von Aufschüttungen und Wiederauffüllungen  
 54.10.04.00 Ausführen von Dammschüttungen  
 54.10.05.00 Lieferung von Fremdmaterial und Ausführen von Aufschüttungen und Wiederauffüllungen [CAM]  
 54.10.90.00 Aufpreise für besondere Erschwernisse  
 Im Unterkapitel 54.10. sind Aufschüttungen und Wiederauffüllungen vorgesehen mit Fremdmaterial, mit Material welches aus den Aushüben stammt und mit Material, welches vom AG zur Verfügung gestellt wird oder mit Recyclingmaterial. Das Material muss den Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau und den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen entsprechen. Recyclingmaterial ist gegenüber Fremdmaterial zu bevorzugen, sofern der Einsatz zulässig ist. Das Material muß in parallelen Schichten ausgebreitet werden, deren Stärke von der BL in Funktion des Materials und der verwendeten Verdichtungsgeräte festgelegt wird. Die Verdichtung muß lagenweise durchgeführt werden bis zum Erreichen der in der einzelnen Position vorgeschriebenen Werte. Zu Lasten des AN ist das Befuchten des Materials. Das Auffüllmaterial, sei es jenes aus den Aushüben als auch Fremdmaterial oder das Recyclingmaterial, muß vor dem Einbau von der BL genehmigt worden sein. Material mit ungenügenden Eigenschaften bzw. zu hochwertiges Material, welches ohne Genehmigung eingebaut wurde, muß wenn es ungeeignet ist, entfernt werden, bzw. wenn es zu hochwertig ist, wird es nur mit jenem Preis vergütet der der geforderten Qualität entspricht.  
 Das Ausbreiten und das Vorbereiten des Mutterbodens sowie die Begrünungsarbeiten werden separat vergütet.  
 Es wird das eingebaute Volumen in verdichtetem Zustand gemessen.  
 Die Tragfähigkeit wird auf der fertigen Oberfläche der Aufschüttung oder der Wiederauffüllung gemessen.  
 Die Arbeiten sind gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau auszuführen (gemäß aktueller Fassung).

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN  
 AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN  
 Zwecks Abrechnung muß die BL die Entnahme aus der provisorischen Deponie genehmigen.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Laden und Transport  
 Laden und Transport

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.01A.01**  
**Position:** Aufladen, Transport und Abladen von Material  
 Aufladen, Transport und Abladen von Material aus Zwischendeponie innerhalb einer Entfernung von 5,00 km vom Verwendungsort. Diese Position kann nicht angewandt werden, wenn die Zwischendeponie innerhalb eines Bereichs von 10 m vom Verwendungsort liegt.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen  
 Ausführen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen (ausgenommen bei Grabenaushub) mittels Planieren und Verdichten von Material gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.03.A**  
**Position:** für setzungsgefährdete Bauwerke  
 für setzungsgefährdete Bauwerke

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.03.B**  
**Position:** für setzungsunempfindliche Bauwerke  
 für setzungsunempfindliche Bauwerke

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 3,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiederauffüllen von Grabenaushub  
 Wiederauffüllen von Grabenaushub mittels Planieren und Verdichten von Material gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.05.A**  
**Position:** für setzungsempfindliche Bauwerke



für setzungsempfindliche Bauwerke

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.05.B**  
**Position:** für setzungsunempfindliche Bauwerke  
 für setzungsunempfindliche Bauwerke

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anfüllen mit Aushubmaterial im Hochbau  
 Anfüllen und Überschütten von Gräben, Schächten und Bauwerken mit auf der Baustelle entnommenen und gelagerten Boden, einschließlich  
 Laden, Fördern und Abkippen, sowie Verdichten:

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.06.A**  
**Position:** händisch  
 händisch

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 67,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.06.B**  
**Position:** maschinell  
 maschinell

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.06.C**  
**Position:** mit Baukran  
 mit Baukran

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hinterfüllen mit Grubenschotter:  
 Hinterfüllen und Anschütten von Bauwerken mit ungeschützter Abdichtung mit vom Auftragnehmer zu lieferndem, nicht bindigem  
 Grubenschotter, einschließlich Laden, Fördern, Abkippen, Planieren, sowie Verdichten:

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.07.A**  
**Position:** händisch  
 händisch

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 76,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.07.B**  
**Position:** maschinell  
 maschinell



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 30,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.07.C**  
**Position:** mit Baukran  
 mit Baukran

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 59,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hinterfüllen mit RB-Granulat 0/70:  
 Hinterfüllen und Anschütten von Bauwerken mit ungeschützter Abdichtung, mit vom Auftragnehmer zu lieferndem Recycling-Baustoff gemäß den Qualitätsrichtlinien für Recycling-Baustoffe der Auton.Prov.BZ-Südtirol; Baustoff: RB-Betongranulat 0/70mm, einschließlich Laden, Fördern, Abkippen, Planieren, sowie Verdichten:

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.08.A**  
**Position:** händisch  
 händisch

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 74,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.08.B**  
**Position:** maschinell  
 maschinell

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 26,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.08.C**  
**Position:** mit Baukran  
 mit Baukran

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 45,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.09** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Füllmaterial  
 Füllmaterial aus gewaschenem Grobschotter von max. 70 mm Durchmesser (Toutvenant), liefern, profulgerecht und schichtenweise in einer Schichtdicke bis zu 50 cm einbauen und verdichten; Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Transport, Abkippen und Planieren.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.09.A**  
**Position:** mit Baukran  
 mit Baukran

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 41,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbau von Grobschotter  
 Einbau von Grobschotter

**Kodex:** **BOL25\_54.10.02.20A.20**  
**Position:** Einbau von Grobschotter  
 Einbau und Planieren von Grobschotter (in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial), für die Herstellung von Aufstandsflächen unter Magerbetonschichten oder für Drainageschichten gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 13,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03** **+1,71%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN  
 LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN  
 In den Einheitspreisen inbegriffen sind die Lieferung des Materials in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial, dokumentiert durch entsprechende Prüfzertifikate, das Abladen am Verwendungsort, das Anplanieren in parallelen Schichten und die Verdichtung.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.03** **+1,56%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dämme, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen  
 Herstellen von Dämmen, Aufschüttungen und Wiederauffüllungen (ausgenommen bei Grabenaushub) mittels Lieferung, Anplanierung und Verdichtung des Materials in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.03.A**  
**Position:** für setzungsempfindliche Bauwerke  
 für setzungsempfindliche Bauwerke.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 24,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,73%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.03.B**  
**Position:** für setzungsunempfindliche Bauwerke  
 für setzungsunempfindliche Bauwerke.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 21,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,38%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.05** **+2,28%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiederauffüllen von Grabenaushub  
 Wiederauffüllen von Grabenaushub mittels Lieferung, Planierung und Verdichtung von Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.05.A**  
**Position:** für setzungsempfindliche Bauwerke  
 für setzungsempfindliche Bauwerke.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 30,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,29%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.05.B**  
**Position:** für setzungsunempfindliche Bauwerke  
 für setzungsunempfindliche Bauwerke.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,26%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.10A** **+11,19%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von gewaschenem Sand  
 Lieferung und Einbau von gewaschenem Sand

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.10A.10**  
**Position:** Lieferung und Einbau von gewaschenem Sand  
 Lieferung, Einbau, Planieren und Verdichten von gewaschenem Sand 2 - 5 mm als Auflager und Ummantelung für Kabel, Rohre, bis DN 100.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 59,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,19%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von Korngrößenmäßig abgestuftem Material



Lieferung, Einbau, Planieren und Verdichten von körnmäßig abgestuftem Material, für das Herstellen von Bettung und Ummantelung von Rohren, Kabeln usw.  
Der Verdichtungsgrad und die Tragfähigkeit wird von der BL, in Abhängigkeit des Bauwerkes, festgelegt.  
Es wird die theoretische Menge verrechnet wie sie aus dem Aushub mit senkrechten Wänden hervorgeht.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.15.A**  
**Position:** Korngröße 0,20 bis 15 mm  
Korngröße 0,20 bis 15 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 36,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.15.B**  
**Position:** Korngröße 0,20 bis 20 mm  
Korngröße 0,20 bis 20 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 36,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.15.C**  
**Position:** Korngröße 0,20 bis 30 mm  
Korngröße 0,20 bis 30 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 35,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von Grobschotter  
Lieferung und Einbau von Grobschotter

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.20A.20**  
**Position:** Lieferung und Einbau von Grobschotter  
Lieferung, Einbau und Planieren von Grobschotter (in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für die Herstellung von Aufstandsflächen unter Magerbetonschichten oder für Drainageschichten usw., gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 27,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.21A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckschicht für Wege und Spielflächen  
Deckschicht für Wege und Spielflächen

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.21A.21**  
**Position:** Deckschicht für Wege und Spielflächen  
Deckschicht ohne Bindemittel in Wegen und Spielflächen, liefern und einbauen; Ausführung wie folgt:  
- Tragschicht aus korngestuftem Bach- oder Grubenschottergemisch; gewalzte Schichtdicke: 30 cm,  
- Einschotterung mit weißem Kalkschotter; gewalzte Schichtdicke: 5 cm,  
- Verdichtung mit Walze bei vorhergehender Annässung,  
- Deckschicht mit weißem, feinkörnigem Kalkschotter; gewalzte Schichtdicke: 2 cm; Verdichtung mit einer Walze passender Größe bei vorhergehender Annässung.  
Inbegriffen sind das Ausgleichen von Unebenheiten, die Profilierungen zum Angleichen bei Anschlüssen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.25A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen oder Oberbauten  
Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen oder Oberbauten

**Kodex:** **BOL25\_54.10.03.25A.25**  
**Position:** Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen oder Oberbauten  
Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen





oder Oberbauten, welche die Eigenschaften, die in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau angeführt sind, erfüllen. Inbegriffen sind die Lieferung über jede Distanz, die Siebung um die notwendige Körnung zu erhalten, das schichtweise und ebene Einbringen, das Verdichten gemäß den Technischen Richtlinien für Dämme und Aufschüttungen und jede weitere notwendige Nebenarbeit.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 34,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN [CAM]  
 LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHREN VON AUFSCHÜTTUNGEN UND WIEDERAUFFÜLLUNGEN  
 In den Einheitspreisen inbegriffen sind die Lieferung des Materials in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial, dokumentiert durch entsprechende Prüfzertifikate, das Abladen am Verwendungsort, das Anplanieren in parallelen Schichten und die Verdichtung. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen" , MD 23. Juni 2022, Punkt 2.6.4]

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von Grobschotter [CAM]  
 Lieferung und Einbau von Grobschotter [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.20A.20**   
**Position:** Lieferung und Einbau von Grobschotter [CAM]  
 Lieferung, Einbau und Planieren von Grobschotter (in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für die Herstellung von Aufstandsflächen unter Magerbetonschichten oder für Drainageschichten usw., gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau. [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 27,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.25A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen oder Oberbauten [CAM]  
 Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen oder Oberbauten [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.25A.25**   
**Position:** Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen oder Oberbauten [CAM]  
 Lieferung und Einbau von antikapillaren Materialien in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial unter den Dämmen, bzw. Aufschüttungen oder Oberbauten, welche die Eigenschaften, die in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau angeführt sind, erfüllen. Inbegriffen sind die Lieferung über jede Distanz, die Siebung um die notwendige Körnung zu erhalten, das schichtweise und ebene Einbringen, das Verdichten gemäß den Technischen Richtlinien für Dämme und Aufschüttungen und jede weitere notwendige Nebenarbeit. [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 34,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.30A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen - nicht frostbeständig [CAM]  
 Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen - nicht frostbeständig [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.30A.30**   
**Position:** Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen - nicht frostbeständig [CAM]  
 Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen unter Fundamenten, Aufschüttungen für Dämme, nicht frostbeständig, Ev1>100MN/m2 und Ev2>200MN/m2 (nach 72h).  
 Das Material muss den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau und den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen entsprechen. [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 58,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.31A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen - frostbeständig [CAM]  
 Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen - frostbeständig [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.31A.31**



**Position:** Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen - frostbeständig [CAM]  
Lieferung und Einbau von zementstabilisiertem Recyclingmaterialgemisch 0/63 für Hinterfüllungen von Bauwerken und für setzungsempfindliche Aufschüttungen unter Fundamenten, Aufschüttungen für Dämme, frostbeständig, Ev1>100MN/m2 und Ev2>200MN/m2 (nach 72h).  
Das Material muss den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau und den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen entsprechen. [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 67,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.32** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Boden planieren, Vorbereiten Untergrund  
Boden von Abtrag- und Anschüttungsflächen maschinell planieren, auflockern des Untergrundes und Vorbereitung für den Einbau von Erde

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.32.A**

**Position:** Boden planieren  
Boden von Abtrag- und Anschüttungsflächen maschinell planieren. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen ist das Abräumen von Steinen, Mauerresten, Schutt und Unrat.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.35** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Hinterfüllen mit RB-Granulat 0/70: [CAM]  
Hinterfüllen und Anschütten von Bauwerken mit ungeschützter Abdichtung, mit vom Auftragnehmer zu lieferndem Recycling-Baustoff gemäß den Qualitätsrichtlinien für Recycling-Baustoffe der Auton.Prov.BZ-Südtirol; Baustoff: RB-Betongranulat 0/70mm, einschließlich Laden, Fördern, Abkippen, Planieren, sowie Verdichten: [CAM:"Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen", MD 23. Juni 2022, Punkt 2.6.4]

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.35.A** 

**Position:** händisch [CAM]  
händisch [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 70,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.35.B** 

**Position:** maschinell [CAM]  
maschinell [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 25,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.05.35.C** 

**Position:** mit Baukran [CAM]  
mit Baukran [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 43,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06**

**Unterkapitel:** Arbeiten mit Muttererde, Kompost, Torf  
Arbeiten mit Muttererde, Kompost, Torf

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.01**

**Hauptposition:** Lieferung von Mutter- und Gartenerde  
Lieferung von Mutter- und Gartenerde  
Lieferung von hygienisch einwandfreier, für Gärtnereizwecke bestens geeigneter Ware. Lose Ware wird am Transportmittel gemessen und nach Volumen vergütet, abgepackte Ware wird nach Gewicht vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.01.A**

**Position:** Lieferung von Muttererde



Lieferung von Muttererde, frei von Steinen und Fremdkörpern

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

Preis

€ 29,82

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.01.B**  
**Position:** Lieferung von Gartenerde  
Lieferung von Gartenerde 0/20 frei von Steinen und Fremdkörpern, wenn notwendig mit bis zu 30% Sand vermischt

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

Preis

€ 56,84

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.02**  
**Hauptposition:** Lieferung von Kompost aus kommunalem Kompostierwerk  
Lieferung von Kompost aus kommunalem Kompostierwerk

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.02.A**  
**Position:** lose  
lose

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

Preis

€ 25,96

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.02.B**  
**Position:** in Säcken abgepackt  
in Säcken abgepackt

Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.03**  
**Hauptposition:** Lieferung von Torf  
Lieferung von Torf

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.03.A**  
**Position:** lose  
lose

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

Preis

€ 61,75

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.03.B**  
**Position:** in Säcken abgepackt  
in Säcken abgepackt

Maßeinheit

t

Preis

€ 145,31

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.04**  
**Hauptposition:** Aufladen, Transport und Abladen von Muttererde, Kompost, Torf  
Aufladen, Transport und Abladen von Muttererde, Kompost, Torf

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.04.A**  
**Position:** Muttererde, Kompost, Torf: lose  
Muttererde, Kompost, Torf: lose

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

Preis

€ 5,54

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.04.B**  
**Position:** Kompost, Torf: in Säcken  
Kompost, Torf: in Säcken



Maßeinheit

t

Preis

€ 6,56

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.04.C**  
**Position:** Grasnarben (im eingebauten Zustand gemessen)  
Grasnarben (im eingebauten Zustand gemessen)

Maßeinheit

m2

Preis

€ 0,35

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.05**  
**Hauptposition:** Ausbreiten und einebnen von Mutterboden, Ausbringen von Grasnarben, Kompost, Torf  
Ausbreiten und einebnen von Mutterboden, Ausbringen von Grasnarben, Kompost, Torf  
Die Arbeit muß von Hand oder mit Spezialmaschine durchgeführt werden. Im Einheitspreis inbegriffen ist die Auslese von Wurzeln, Steinen, die Bearbeitung mit Rechen usw. und alles, was notwendig ist für die nachträgliche Aussaat oder/und das Pflanzen von Sträuchern und Hecken.  
Bei vorausgegangenem Grabenaushub wird für das Ausbreiten und Einebnen von Mutterboden eine theoretische Breite von 3,50 m anerkannt.

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.05.A**  
**Position:** Schichtstärke bis 15 cm  
Schichtstärke bis 15 cm

Maßeinheit

m2

Preis

€ 4,32

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.05.B**  
**Position:** Schichtstärke 16 - 25 cm  
Schichtstärke 16 - 25 cm

Maßeinheit

m2

Preis

€ 4,77

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.05.C**  
**Position:** Schichtstärke 26 - 35 cm  
Schichtstärke 26 - 35 cm

Maßeinheit

m2

Preis

€ 5,19

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.05.D**  
**Position:** Schichtstärke: >35cm  
Schichtstärke: >35cm

Maßeinheit

m3

Preis

€ 15,75

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.06**  
**Hauptposition:** Einbau von Grasnarben  
Einbau von Grasnarben

**Kodex:** **BOL25\_54.10.06.06.A**  
**Position:** Einbau von Grasnarben, Schichtstärke ca. 10 cm  
Einbau von Grasnarben, Schichtstärke ca. 10 cm

Maßeinheit

m2

Preis

€ 7,72

**Kodex:** **BOL25\_54.10.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREIS FÜR BESONDERE ERSCHWERNISSE  
AUFPREIS FÜR BESONDERE ERSCHWERNISSE

**Kodex:** **BOL25\_54.10.90.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis für Aufschüttungen und Wiederauffüllungen Aufpreis für Aufschüttungen und Wiederauffüllungen		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.10.90.05.A</b>		
<b>Position:</b>	händisch ausgeführt händisch ausgeführt		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 62,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.10.90.05.B</b>		
<b>Position:</b>	mit Kran oder mit Kleingeräten (zusätzliches Laden und Transport innerhalb der Baustelle) ausgeführt mit Kran oder mit Kleingeräten (zusätzliches Laden und Transport innerhalb der Baustelle) ausgeführt		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 22,97</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.14</b> +1,31% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Kapitel:</b>	ARBEITEN MIT GEOTEXTILIEN (VLIESE) ARBEITEN MIT GEOTEXTILIEN (VLIESE) In den nachfolgend angeführten Einheitspreisen sind die Lieferung und der Einbau von Geotextilien, bei den Stößen genäht oder überlappt,nach den Anweisungen des Herstellers und - bei geneigten oder vertikalen Flächen - die entsprechende Verankerung inbegriffen. Die Einheitspreise gelten für Anwendung bei Bodenverbesserungen, Drainagen, Böschungsschutzmaßnahmen, für bewehrte Erde usw. Bei der Verlegung muß die Beschädigung durch Arbeitsgeräte oder spitze Steine vermieden werden. Es wird die effektiv eingebaute Oberfläche verrechnet, Überlappungen werden nicht berücksichtigt. Die Erdarbeiten sind ausgenommen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.14.01</b> +0,29% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	GEOTEXTIL MIT ENDLOSFADEN FÜR DRAINAGEN UND BODENVERBESSERUNGEN GEOTEXTIL MIT ENDLOSFADEN FÜR DRAINAGEN UND BODENVERBESSERUNGEN		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.14.01.01</b> +0,29% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Geotextil mit Endlofsaden Geotextil mit Endlofsaden. Material: Polyäthylen, Polyester, PVC oder ähnliches R = Zugfestigkeit		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.14.01.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Zugfestigkeit L/Q von 7 bis 9 kN/m Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 130 bis 150 l/m²s, Masse 100 bis 110 g/m², Stempeldurchdruckkraft 1100 bis 1300 N, Kegel-Falltest (Lock-0) 26mm,		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.14.01.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Zugfestigkeit L/Q von 9 bis 11 kN/m Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 110 bis 140 l/m²s, Masse 110 bis 140 g/m², Stempeldurchdruckkraft 1400 bis 1600 N, Kegel-Falltest (Lock-0) 24mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.14.01.01.C</b>		
<b>Position:</b>	Zugfestigkeit L/Q von 11 bis 13 kN/m Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 100 bis 120 l/m²s, Masse 130 bis 160 g/m², Stempeldurchdruckkraft 1700 bis 1900N, Kegel-Falltest (Lock-0) 20mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 2,75</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,1%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_54.14.01.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Zugfestigkeit L/Q von 13 bis 15 kN/m Wasserdurchlässigkeit s.z.Ebene 110 bis 130 l/m²s, Masse 160 bis 190g/m², Stempeldurchdruckkraft 2000 bis 2200N, Kegel-Falltest (Lock-0)		



24mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 3,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.01.01.E**  
**Position:** Zugfestigkeit L/Q von 15 bis 17 kN/m  
Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 100 bis 130 l/m<sup>2</sup>s, Masse 180 bis 220g/m<sup>2</sup>, Stempeldurchdruckkraft 2200 bis 2400N, Kegel-Falltest (Lock-0) 22mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 4,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,25%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.01.01.F**  
**Position:** Zugfestigkeit L/Q von 19 bis 21 kN/m  
Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 80 bis 110 l/m<sup>2</sup>s, Masse 240 bis 270g/m<sup>2</sup>, Stempeldurchdruckkraft 2900 bis 3100N, Kegel-Falltest (Lock-0) 19mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 4,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.01.01.G**  
**Position:** Zugfestigkeit L/Q von 21 bis 23 kN/m  
Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 70 bis 90 l/m<sup>2</sup>s, Masse 270 bis 300g/m<sup>2</sup>, Stempeldurchdruckkraft 3100 bis 3400N, Kegel-Falltest (Lock-0) 17mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 5,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.01.01.H**  
**Position:** Zugfestigkeit L/Q von 24 bis 26 kN/m  
Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 70 bis 90 l/m<sup>2</sup>s, Masse 300 bis 350g/m<sup>2</sup>, Stempeldurchdruckkraft 3700 bis 3900N, Kegel-Falltest (Lock-0) 15mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 7,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.01.01.I**  
**Position:** Zugfestigkeit L/Q von 28 bis 30 kN/m  
Wasserdurchlässigkeit s.z. Ebene 65 bis 85 l/m<sup>2</sup>s, Masse 370 bis 390g/m<sup>2</sup>, Stempeldurchdruckkraft 4200 bis 4500N, Kegel-Falltest (Lock-0) 13mm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BENTONITMATTE  
BENTONITMATTE

**Kodex:** **BOL25\_54.14.03.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** BENTONITMATTE  
BENTONITMATTE

**Kodex:** **BOL25\_54.14.03.01A.01**  
**Position:** Liefern und Einbau von Bentonitmatte  
Liefern und Einbau von Bentonitmatte, vollflächig mechanisch verbundenes Geokomposit, bestehend aus einer Schicht granuliertem Bentonit, welches zwischen zwei Lagen aus Geotextilien eingebettet ist, mit einer engen Vernadelung; Gesamtgewicht > 5000 g/m<sup>2</sup>; Bentonit-Gewicht > 4500 g/m<sup>2</sup>; Zugfestigkeit längs > 15 kN/m; Zugfestigkeit quer > 10 kN/m.  
Im Einheitspreis sind die Überlappungen von ca. 30 cm inbegriffen.



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 25,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GEOGITTER FÜR BEWEHRTE ERDE  
GEOGITTER FÜR BEWEHRTE ERDE  
Mit R1/R2 ist die Zugfestigkeit in Längs-/Querrichtung definiert.  
Die Überlappungen der einzelnen Schüttschichten werden verrechnet und vergütet. Überlappungen im Bereich von Stößen werden nicht vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_54.14.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geogitter aus Polyester/PVC  
Geogitter aus Polyesterfaser, PVC-beschichtet als statisch mitwirkendes Element .  
Mit "m" ist die Maschenweite in mm definiert.

**Kodex:** **BOL25\_54.14.05.01.D**  
**Position:** R1/R2 80/30 kN/m m 10 mm  
R1/R2 80/30 kN/m m 10 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 30,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GEOTEXTILIEN AUS POLYPROPYLEN  
GEOTEXTILIEN AUS POLYPROPYLEN

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.01**  
**Hauptposition:** Lieferung und Verlegung eines  
Trenn- und Filtervlieses aus Polypropylen zwischen Straßenunterbau/-untergrund und Straßenoberbau  
Lieferung und Verlegung von Trennlagen aus Polypropylen für den Straßenunterbau  
Lieferung und Verlegung von Geotextilien aus Polypropylen für den Straßenunterbau entsprechend der Richtlinie EN 13249.  
Das Geotextil ist ein Endlosfaservlies vom Typ spunbonded, bestehend aus 100% Polypropylen, mechanisch verfestigt, beständig gegen UV-Strahlung und chemische Angriffe als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch, beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.  
Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.  
Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.  
Lagerung und Verlegung: um einen Verlust an Widerstandsfähigkeit zu vermeiden, darf das Geotextil weder Wärme noch der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Beschädigte Geotextilien dürfen nicht zum Einsatz kommen.  
Der Zeitraum zwischen der Verlegung des Geotextils und des Einbaus der Deckschicht darf nicht länger als vier Wochen sein.  
Massenberechnung: die Mengen an Geotextil laut Massenberechnung entsprechen den effektiv eingekleideten horizontalen, vertikalen und geneigten Flächen, ohne Verschnitt und Überlappungen. Der Einheitspreis enthält die Lieferung des Materials, die Bereitstellung der Werkzeuge und die notwendigen Ausrüstungen zur vollständigen Verlegung entsprechend Projektunterlagen und Wettbewerb.  
Der Einheitspreis enthält:  
- die Lieferung des Materials  
- die Bereitstellung der Werkzeuge und die notwendigen Ausrüstungen zur vollständigen Verlegung entsprechend Projektunterlagen und Wettbewerb  
- Überlappungen von mind. 50 cm  
- evtl. erforderliche Verankerungen  
- sämtliche Mehraufwendungen zum Schutz vor Beschädigungen durch Aufbringen der darüberliegenden Schichten  
- sämtliche zusätzlichen Aufwendungen die in den Einbauanweisungen des Herstellers vorgesehen sind.  
Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.  
Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.01.A**  
**Position:** Geotextil als Trennlage für Autobahnen, Schnellstraßen und Staatsstraßen.  
Geotextil als Trennlage für Autobahnen, Schnellstraßen und Staatsstraßen.  
Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 21,5  
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 21,5  
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) > 35  
- Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 3300  
- Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 17  
- Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 90  
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 65 ohne Last  
- Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (l/m h) 14,4 bei 20 kPa  
- Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast EN 12224 (%) < 50  
- Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.01.B**  
**Position:** Geotextil als Trennlage für Landes und Gemeindestraßen.  
Geotextil als Trennlage für Landes und Gemeindestraßen.  
Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 19,0  
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 19,0



- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) > 35
- Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 2900
- Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 20
- Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 95
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 72 ohne Last
- Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (l/m h)12,6 bei 20 kPa
- Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast EN 12224 (%) < 50
- Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Verlegung von Filter- und Schutzschichten aus Polypropylen zur Sicherung von Ufern  
 Lieferung und Verlegung von Filter- und Schutzschichten aus Polypropylen zur Sicherung von Ufern.  
 Lieferung und Verlegung von Geotextilien aus Polypropylen in Schutzsystemen gegen Erosionen entsprechend der Richtlinie EN 13253.  
 Das Geotextil besteht aus zwei Endlosfaservliesen, gefertigt aus 100% Polypropylen, verbunden durch mechanische Verfestigung ohne Verwendung von Klebstoffen und anderen chemischen Komponenten. Die zwei Geotextile, eines übernimmt die Funktion des ständigen Filters und das andere den Schutz des ersteren, sind aus verschiedenen Farben, die die sichere Unterscheidung beider Lagen bei der Verlegung sicherstellen. Das Geotextil verfügt über keine glatte Oberfläche, ist einheitlich, beständig gegen chemische Einwirkungen als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch als auch beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.  
 Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.  
 Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.  
 Lagerung und Verlegung: um einen Verlust an Widerstandsfähigkeit zu vermeiden, darf das Geotextil weder Wärme noch der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Beschädigte Geotextilien dürfen nicht zum Einsatz kommen.  
 Der Zeitraum zwischen der Verlegung des Geotextils und des Einbaus der Deckschicht darf nicht länger als vier Wochen sein.  
 Massenberechnung: die Mengen an Geotextil laut Massenberechnung entsprechen den effektiv eingekleideten horizontalen, vertikalen und geneigten Flächen, ohne Verschnitt und Überlappungen. Der Einheitspreis enthält die Lieferung des Materials, die Bereitstellung der Werkzeuge und die notwendigen Ausrüstungen zur vollständigen Verlegung entsprechend Projektunterlagen und Wettbewerb.  
 Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.  
 Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.02.A**  
**Position:** Geotextil als Filter- und Schutzschichten von Ufern.  
 Geotextil als Filter- und Schutzschichten von Ufern.  
 Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
 - Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 35  
 - Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 35  
 - Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 90  
 - Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 6500  
 - Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 7  
 - Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 80  
 - Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast EN 12224 (%) < 30  
 - Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit

m2

**Preis** € 7,10  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Verlegung von Drainageschichten aus Polypropylen  
 Lieferung und Verlegung von Drainageschichten aus Polypropylen.  
 Lieferung und Verlegung von Geotextilien aus Polypropylen in Drainagesystemen.  
 Das Geotextil besteht aus zwei Endlosfaservliesen, gefertigt aus 100% Polypropylen, verbunden durch mechanische Verfestigung ohne Verwendung von Klebstoffen und anderen chemischen Komponenten. Die zwei Geotextile, eines übernimmt die Funktion des ständigen Filters und das andere den Schutz des ersteren, sind aus verschiedenen Farben, die die sichere Unterscheidung beider Lagen bei der Verlegung sicherstellen. Das Geotextil verfügt über keine glatte Oberfläche, ist einheitlich, beständig gegen chemische Einwirkungen als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch als auch beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.  
 Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.  
 Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.  
 Lagerung und Verlegung: um einen Verlust an Widerstandsfähigkeit zu vermeiden, darf das Geotextil weder Wärme noch der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Beschädigte Geotextilien dürfen nicht zum Einsatz kommen.  
 Der Zeitraum zwischen der Verlegung des Geotextils und des Einbaus der Deckschicht darf nicht länger als vier Wochen sein.  
 Massenberechnung: die Mengen an Geotextil laut Massenberechnung entsprechen den effektiv eingekleideten horizontalen, vertikalen und geneigten Flächen, ohne Verschnitt und Überlappungen. Der Einheitspreis enthält die Lieferung des Materials, die Bereitstellung der Werkzeuge und die notwendigen Ausrüstungen zur vollständigen Verlegung entsprechend Projektunterlagen und Wettbewerb.  
 Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.  
 Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.03.A**  
**Position:** Geotextil für Drainageschichten  
 Geotextil für Drainageschichten.  
 Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
 - Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 30  
 - Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 30  
 - Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 90  
 - Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 4500  
 - Fallkegelprobe (Maximaler Durchmesser Loch) UNI EN ISO 13433-2006 (mm) 9  
 - Effektive Öffnung der Poren O90 EN 12956 (micron) 80  
 - Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast) EN 12224 (%) < 30





- Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit

m2

Preis

€ 6,81

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Lieferung und Verlegung von Drainageschichten aus Polypropylen für den Straßenunterbau.  
Lieferung und Verlegung von Drainageschichten aus Polypropylen für den Straßenunterbau.  
Lieferung und Verlegung von Geotextilien aus Polypropylen für den Einsatz in Drainagesystemen entsprechend der Richtlinie EN 13251.  
Das Geotextil besteht aus einem Endlosfaservlies, gefertigt aus 100% Polypropylen, verbunden durch mechanische Verfestigung und mechanisch vereint mit einem Gewebe aus Polyester mit hohem Elastizitätsmodul und hoher Widerstandsfähigkeit.  
Das Geotextil ist beständig gegen chemische Einwirkungen als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch als auch beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.  
Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.  
Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.  
Lagerung und Verlegung: um einen Verlust an Widerstandsfähigkeit zu vermeiden, darf das Geotextil weder Wärme noch der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Beschädigte Geotextilien dürfen nicht zum Einsatz kommen.  
Der Zeitraum zwischen der Verlegung des Geotextils und des Einbaus der Deckschicht darf nicht länger als vier Wochen sein.  
Massenberechnung: die Mengen an Geotextil laut Massenberechnung entsprechen den effektiv eingekleideten horizontalen, vertikalen und geneigten Flächen, ohne Verschnitt und Überlappungen. Der Einheitspreis enthält die Lieferung des Materials, die Bereitstellung der Werkzeuge und die notwendigen Ausrüstungen zur vollständigen Verlegung entsprechend Projektunterlagen und Wettbewerb.  
Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von Fall zu Fall zu erfolgen hat.  
Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:**

**BOL25\_54.14.10.04.A**

**Position:**

Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen von 0,7m bis 1,5m.  
Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen von 0,7m bis 1,5m.  
Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 50  
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 50  
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 14  
- Längszugfestigkeit  
o bei 2% EN ISO 10319 (kN/m) 7  
o bei 5% EN ISO 10319 (kN/m) 22  
o bei 10% EN ISO 10319 (kN/m) 47  
- Ausrichtung der Verstärkung isotrop  
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 50 ohne Last  
- Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (m2/s) 3x10-6 con 20 kPa

Maßeinheit

m2

Preis

€ 8,37

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_54.14.10.04.B**

**Position:**

Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen über 1,5m.  
Geotextil für den Straßenunterbau für den Einsatz bei Böden mit geringer Tragfähigkeit und Schüttungshöhen über 1,5m.  
Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 75  
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 75  
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) < 14  
- Längszugfestigkeit  
o bei 2% EN ISO 10319 (kN/m) 10  
o bei 5% EN ISO 10319 (kN/m) 29  
o bei 10% EN ISO 10319 (kN/m) 63  
- Ausrichtung der Verstärkung isotrop  
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene EN ISO 11058 (l/m2s) 50 ohne Last  
- Wasserdurchlässigkeit in der Ebene EN 12958 (m2/s) 3x10-6 con 20 kPa

Maßeinheit

m2

Preis

€ 9,54

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Lieferung und Verlegung von Trenn- und Schutzschichten aus Polypropylen  
Lieferung und Verlegung von Trenn- und Schutzschichten aus Polypropylen  
Lieferung und Verlegung von Geotextilien für den Einsatz in Tunnelbauten entsprechend der Richtlinie EN 13256.  
Das Geotextil ist ein Endlosfaservlies vom Typ spunbonded, bestehend aus 100% Polypropylen, mechanisch verfestigt, beständig gegen UV-Strahlung und chemische Angriffe als auch gegen übliche Zementierungen in natürlicher Umgebung, unverweslich und atoxisch, beständig gegen hohe Temperaturen, isotrop.  
Die Typenbezeichnung und die Produktionsnummer der Serie müssen auf jeder Rolle aufgedruckt sein; diese wiederholen sich in regelmäßigen Abständen entsprechend der Richtlinie EN ISO 10320.  
Der Lieferant muss den Nachweis erbringen, dass der Produzent ein System zur Qualitätssicherung entsprechend der Richtlinie ISO 9001 anwendet.  
Lagerung und Verlegung: um einen Verlust an Widerstandsfähigkeit zu vermeiden, darf das Geotextil weder Wärme noch der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden. Beschädigte Geotextilien dürfen nicht zum Einsatz kommen.  
Der Zeitraum zwischen der Verlegung des Geotextils und des Einbaus der Deckschicht darf nicht länger als vier Wochen sein.



Massenberechnung: die Mengen an Geotextil laut Massenberechnung entsprechen den effektiv eingekleideten horizontalen, vertikalen und geneigten Flächen, ohne Verschnitt und Überlappungen. Der Einheitspreis enthält die Lieferung des Materials, die Bereitstellung der Werkzeuge und die notwendigen Ausrüstungen zur vollständigen Verlegung entsprechend Projektunterlagen und Wettbewerb. Die nachfolgend wiedergegebenen Werte verstehen sich als Mittelwerte, sodass unter Berücksichtigung der vorhin genannten Richtlinien die Wahl des Geotextils von zu Fall zu Fall zu erfolgen hat. Bei den mechanischen Eigenschaften sind Abweichungen bis zu 10% und bei den hydraulischen bis zu 20% zulässig.

**Kodex:** **BOL25\_54.14.10.05.A**  
**Position:** Geotextil für Trenn- und Schutzschichten.  
Geotextil für Trenn- und Schutzschichten.  
Mechanische und hydraulische Anforderungen:  
- Längszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 31  
- Querszugfestigkeit EN ISO 10319 (kN/m) 31  
- Bruchdehnung (längs/quer) EN ISO 10319 (%) > 65  
- Durchstanzwiderstand „CBR“ EN ISO 12236 (N) 5200  
- Widerstand gegen Alterung (Verringerung Bruchlast) EN 12224 (%) < 30  
- Chemische Beständigkeit (Verringerung Bruchlast) EN 13438 (%) < 20

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.11** **+7,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Natürliche Geotextilien für Begrünungen und Maßnahmen für den Erosionsschutz  
Natürliche Geotextilien für Begrünungen und Maßnahmen für den Erosionsschutz

**Kodex:** **BOL25\_54.14.11.01** **+7,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Natürliche Geotextilien aus Schafwolle  
Lieferung und Einbau von Erosionsschutzmatten (Geotextil) aus 100% gewaschener Schafwolle, mit eingearbeitetem Saatgut ca. 20-30 g/m2 und mineralischem Langzeit-Dünger ca. 30-40 g/m2. Saatgut und Dünger sind für sämtliche Höhenlagen geeignet. Befestigung mittels Stahlbügel bzw. Holzpfosten im Erdreich. Überlappung der einzelnen Matten ca. 30cm, ein Befestigungsbügel/Holzpflock pro m2. Am oberen und unteren Ende der Böschung wird das Geotextil im Erdreich vergraben und verankert. Der Einheitspreis beinhaltet sämtliche Nebenarbeiten und Leistungen, ausgenommen Erdarbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_54.14.11.01.A**  
**Position:** 200 g/m2  
200 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,89%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.11.01.B**  
**Position:** 300 g/m2  
300 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,6%**

**Kodex:** **BOL25\_54.14.11.01.C**  
**Position:** 400 g/m2  
400 g/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,77%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15** **+1,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BEWEHRTE ERDKÖRPER  
BEWEHRTE ERDKÖRPER

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01** **+2,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRTE ERDKÖRPER -MIT GEOGITTER  
Bewehrte Erdkörper mit Geogitter.  
Lieferung und Verlegung eines bewehrten Stützbauwerkes, oder eines Unterbodens entsprechend den Projektierungen (bis 80°) durchgeführt mittels dem System des verstärkten Erddamms mit aufeinanderfolgender Bewehrungslagen aus Geogitter in Polyester oder HDPE mit Zugbeanspruchungen und Nennspannung laut UNI EN ISO 10319, in Abhängigkeit von den geometrischen Eigenschaften der Erhöhung, von den geomechanischen Eigenschaften des Geländes, des Belastungsformen auf den Bauwerk und eventuellen Erdbebengefährdungen. Jede Rolle muss mit einem Identifikationsetikett laut UNI EN ISO 10320 mit entsprechendem Kodex der Produktionseinheit des gelieferten Materials versehen sein.  
Das gelieferte Material muss von einer Prüfbescheinigung laut UNI EN ISO 10319 begleitet werden.  
Das Geogitter muss der Bauleitung genehmigt werden, welcher von Seiten der Firma sämtliche Bescheinigungen und Unterlagen zu den technischen Anforderungen übergeben werden müssen. Andernfalls werden zu Lasten der Firma das Material unverzüglich von der Baustelle



entfernt oder bereits errichtete Bauwerke abgebrochen.

Die Geogitter werden in einem Baustahlgitter eingeschlossen, verkleidet wird das Gitter auf der Innenseite mit einem organischen Geotextil und mit einer geeigneten Grassamenmischung an der Sichtfläche oder einem biologisch abbaubarem Saatgewebe aus Zellulosevlies versehen.

Die Geogitter aus HDPE müssen folgende Eigenschaften aufweisen:

ZUGFESTIGKEIT AUF BREITBAND (ISO 10319):

- von 45 kN/m bis 60 kN/m für Höhen bis 3,00 m;
- von 45 kN/m bis 90 kN/m für Höhen von 3,00 m bis 6,00 m;
- von 45 kN/m bis 120 kN/m für Höhen von 6,00 m bis 9,00 m;
- von 45 kN/m bis 160 kN/m für Höhen über 9 m;

LANGZEITFESTIGKEIT (RPLT):

- 45 kN/m:  $\geq 18.50$  kN/m;
- 60 kN/m:  $\geq 24.60$  kN/m;
- 90 kN/m:  $\geq 36.90$  kN/m;
- 120 kN/m:  $\geq 49.20$  kN/m;
- 160 kN/m:  $\geq 65.60$  kN/m;

BRUCHDEHNUNG (GRI-GG1):

- nicht über 13%;

ZUGFESTIGKEIT BEI 2% DEHNUNG:

- 45 kN/m :  $\geq 11.00$  kN/m
- 60 kN/m :  $\geq 21.00$  kN/m
- 90 kN/m :  $\geq 26.00$  kN/m
- 120 kN/m :  $\geq 36.00$  kN/m
- 160 kN/m :  $\geq 45.00$  kN/m

ZUGFESTIGKEIT BEI 5% DEHNUNG:

- 45 kN/m :  $\geq 25.00$  kN/m
- 60 kN/m :  $\geq 32.00$  kN/m
- 90 kN/m :  $\geq 50.00$  kN/m
- 120 kN/m :  $\geq 72.00$  kN/m
- 160 kN/m :  $\geq 90.00$  kN/m

ZUGFESTIGKEIT DER NAHTSTELLEN:

- 45 kN/m :  $\geq 36.00$  kN/m
- 60 kN/m :  $\geq 50.00$  kN/m
- 90 kN/m :  $\geq 80.00$  kN/m
- 120 kN/m :  $\geq 110.00$  kN/m
- 160 kN/m :  $\geq 130.00$  kN/m

Die Geogitter aus Polyester müssen folgende Eigenschaften aufweisen:

ZUGFESTIGKEIT AUF BREITBAND (ISO 10319):

- von 35 bis 55 kN/m für Höhen bis 3,00 m;
- von 56 bis 80 kN/m für Höhen von 3,00 m bis 6,00 m;
- von 81 bis 110 kN/m für Höhen von 6,00 m bis 9,00 m;
- von 111 bis 150 kN/m für Höhen von 9,00 m bis 12,00 m;
- von 151 kN/m für Höhen über 12,00 m.

MINDEST LANGZEITFESTIGKEIT (120 Jahre):

- 17,5 kN/m für Höhen bis 3,00 m;
- 27,5 kN/m für Höhen von 3,00 m bis 6,00 m;
- 40,0 kN/m für Höhen von 6,00 m bis 9,00 m;
- 57,5 kN/m für Höhen von 9,00 m bis 12,00 m;
- 76,5 kN/m für Höhen über 12,00 m.

Zudem dürfen die Bewehrungsgitter weder von Mikroorganismen, Bakterien und Nagetieren angegriffen werden und sie müssen gegen Brackwasser (salzhaltig) beständig sein, auch dürfen sie keine chemisch schädlichen Stoffe für Wasser und Vegetation abgeben und müssen UV beständig sein.

Die Gründungsfläche muss horizontal oder auf Anfrage an die B.L. in leichter in Gegenneigung erstellt werden. Sie muss aber auf jeden Fall einwandfrei verdichtet und gewalzt werden.

Die Sichtfläche der Böschung des Erdkörpers kann gegenüber der Horizontalen bis zu 80° geneigt sein, der Erdkörper wird mit einer Leit- und Stützschalung aufgebaut und mittels Befestigungsbügel in Form gehalten und gegen außen durch ein Biotextil, bestehend aus Zellulosefasern (100% Viskose), gegen Erosionen geschützt sowie vollflächig begrünt.

Um eine dauerhafte Begrünung zu erhalten wird an der Sichtfläche eine ausreichende Schicht Erde ca. 30cm mit organischer Substanz und Dünger ohne Steine, Störstoffe, Wurzeln und Unkraut verwendet.

Die Schichten für den bewehrten Erdkörper dürfen eine Gesamthöhe von 0,60 Meter nicht überschreiten, das Schüttmaterial muss in zwei Schichten von ca. 0,30 – 0,35 m eingebracht und bis zur Erreichung der vom Projekt vorgesehenen Proktordichte ( min. 90%) verdichtet werden.

Das Schüttmaterial muss der Bodengruppe A1 (Felsbruch Kies Sand), A3 (Feinsand), A2-4 (Lehmiger Kies, toniger Sand) nach der Klassifizierung HRB-AASHO oder bei Verwendung von Recyclingmaterial der Gruppe C1 und/oder C4 angehören.

Im Preis inbegriffen sind:

- Lieferung der Baustahlgitter als verlorene Schalung, die Geogitter mit entsprechenden Verankerungsstäben, organische Geotextilien
- Verdichtung der Gründungsfläche
- Verdichtung des Schüttmaterials für den bewehrten Erdkörper
- Lieferung und Einbringen des organischen Oberbodens für die Sichtfläche
- Einheitliche und vollständige Begrünung der Sichtfläche durch Einbringung von Saatgut oder Saatgewebe
- Eventuelle Patentgebühren

-Jede andere Leistung um eine fachgerechte Arbeit zu erhalten.

-Jede andere Leistung bezüglich der Prüfungen auf dem Geogitter in Auswahlphase und in Lieferphase die die B.L. durchführen möchte, laut den folgenden Prüfungen, auszuführen alle 5000qm an Materiallieferung (und mindestens 1 mal für Mengen unter 5000qm).

Im Preis nicht inbegriffen sind:

- die notwendigen Aushubarbeiten
- Lieferung und Aufschütten des Materials für den bewehrten Erdkörper

Verrechnung:

Verrechnet wird nach Aufmass der vertikalen Sichtfläche der effektiven Fassadenfläche der durchgeführten Stützkonstruktion. Die Höhe H wird von der Gründungsfläche weg gemessen.

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.01** +1,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrte Erdkörper mit Geogitter aus Polyester  
Bewehrte Erdkörper mit Geogitter aus Polyester

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.01.A**  
**Position:** H von 0,00 m bis 3,00 m  
H von 0,00 m bis 3,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 151,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,07%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.01.B**  
**Position:** H von 3,01 m bis 6,00 m  
H von 3,01 m bis 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 165,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,56%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.01.C**  
**Position:** H von 6,01 m bis 9,00 m  
H von 6,01 m bis 9,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 186,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,06%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.01.D**  
**Position:** H von 9,01 m bis 12,00 m  
H von 9,01 m bis 12,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 251,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,63%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.01.E**  
**Position:** H über 12,00 m  
H über 12,00 m; zusätzlich zum Preis von 12m, für jede Höhe weitere Erhöhung von 3,00 m über die maximale

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.02** **+2,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrte Erdkörper mit Geogitter aus HDPE  
Bewehrte Erdkörper mit Geogitter aus HDPE

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.02.A**  
**Position:** H von 0,00 m bis 3,00 m  
H von 0,00 m bis 3,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,12%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.02.B**  
**Position:** H von 3,01 m bis 6,00 m  
H von 3,01 m bis 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 158,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,46%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.02.C**  
**Position:** H von 6,01 m bis 9,00 m  
H von 6,01 m bis 9,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 176,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,83%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.02.D**  
**Position:** H von 9,01 m bis 12,00 m  
H von 9,01 m bis 12,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 244,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,97%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.02.E**  
**Position:** H über 12,00 m  
H über 12,00 m; zusätzlich zum Preis von 12m, für jede Höhe weitere Erhöhung von 3,00 m über die maximale

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 51,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,8%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.03** **+4,96%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für Begrünung bewehrter Erdkörper  
Aufpreise für Begrünung bewehrter Erdkörper

**Kodex:** **BOL25\_54.15.01.03.A**  
**Position:** Aufpreis Begrünung bewehrter Erdkörper mittels Saatmatte aus Schafwolle  
Aufpreis für die Lieferung von Begrünungsmatten aus 100% gewaschener Schafwolle, 200 g/m2, mit eingearbeitetem Saatgut ca. 20-30 g/m2 und mineralischem Langzeit-Dünger ca. 30-40 g/m2. Saatgut und Dünger sind für sämtliche Höhenlagen geeignet. Der Einheitspreis beinhaltet die Lieferung der Begrünungsmatte, inklusive Überlappungen und Verschnitt. Die Vergütung für den Einbau ist bereits in den Positionen 54.15.01.01-54.15.01.02. enthalten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,96%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stabilisierung und Verstärkung  
Stabilisierung und Verstärkung

**Kodex:** **BOL25\_54.15.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundmatte mit Geogitter für die Stabilisierung  
Verbundmatte mit Geogitter für die Stabilisierung.  
Stabilisierung von Strassen, Baugründen, Flächen und jeglichen Unterbau, mittels einem Verbundmatte bestehend aus einem monolithischem zweiachsialer knotensteifen Geogitter aus Polymeren die eine hohe mechanische Zugkraft und einer hohen chemischen physische und biologische Beständigkeit aufweisen. Weiters ist das Geogitter durch Zusatz von Russ UV - beständig und durch Thermoverschweißung mit einem Geotextil von 140g/qm verbunden.  
Das Geogitter muss im Extrusionsverfahren und darauf folgenden strecken produziert werden. Ergebnis ist eine ebene Struktur mit gleichmäßigen rechtecksähnlichen Öffnungen zwischen den einzelnen Reihen. Die Knoten zwischen den längs - und quergereckten Fäden müssen eine einheitliche Struktur bilden und Teil des gesamten Systems sein. Keinesfalls darf die Struktur durch Überlappung, Geflecht oder anschließender Verschweißung der Verbindungsteile hergestellt werden.  
Das Gitter muss alle ISO 9001 Zertifizierungen vorweisen und wird in Rollen geliefert. Weiters muss es folgenden technischen Eigenschaften entsprechen:  
Polymertyp der Manufaktur 100% Polypropylen)  
Flächenmasse : 560g/m2( 140g/m2 Geotextil)  
Rollenabmessungen 4,00m~ x 50m~  
Höchstzugkraft auf einzelnen Faden MD = TD : 30,0 kN/m  
Bruchdehnung MD = TD : 11%  
Zugfestigkeit bei 2% Dehnung MD = TD 10,5 kN/m  
Zugfestigkeit bei 5% Dehnung MD = TD 21,0 kN/m  
MD: Längsrichtung  
TD : Querrichtung

**Kodex:** **BOL25\_54.15.02.01.A**  
**Position:** MD 30 - TD 30 KN/m  
MD 30 - TD 30 KN/m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.15.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FILTER/DRAINAGELAGEN



FILTER/DRAINAGELAGEN

**Kodex:** **BOL25\_54.15.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbundmatte  
Verbundmatte

**Kodex:** **BOL25\_54.15.03.01A.01**  
**Position:** Verbundmatte mit Geogitter für Filter/Drainagelagen  
Verbundmatte mit Geogitter für Filter/Drainagelagen  
Lieferung und Verlegung einer Verbundmatte mit Filter/Drainageeigenschaften, bestehend aus einer zentralen dreidimensionalen Struktur die mittels extrusionsverfahren von hochdichtem Polyäthylen(HDPE) gewonnen wird, und einer doppelten äußeren Filterschicht in Polypropylen(PP). Der Abfluß der Flüssigkeiten erfolgt radial. Aus diesem Grund besteht keine Vorzugsrichtung der Flüssigkeiten und die Filter-Drainagematte kann in jeder beliebigen Richtung verlegt werden.  
Der Verbundstoff muss alle ISO 9001 Zertifizierungen vorweisen und wird in Rollen von mindestens 2,10m breite geliefert. Weiters muss er folgenden technischen Eigenschaften entsprechen:  
Dicke bei 20 kPa Auflast 7,0mm  
Flächenmasse: 980g/m<sup>2</sup>  
Höchstzugkraft längs: 18,0 kN/m  
Höchstzugkraft -Dehnung längs 50%  
Abflussleistung  
(angrenzende Flächen: steife HDPE Membran)  
- Hydraulischer Gradient i = 1 : 2,1 E-03 m<sup>2</sup>/sec (2,10 l/sec\*m) bei 20 kPa Auflast  
- Hydraulischer Gradient i = 1 : 2,0 E-03 m<sup>2</sup>/sec (2,00 l/sec\*m) bei 100 kPa Auflast  
- Hydraulischer Gradient i = 1 : 1,9 E-04 m<sup>2</sup>/sec (1,90 l/sec\*m) bei 200 kPa Auflast  
- Hydraulischer Gradient i = 1 : 1,6 E-03 m<sup>2</sup>/sec (1,60 l/sec\*m) bei 500 kPa Auflast  
Flächenmasse der Filtervliese (ISO 9864) 140g/m<sup>2</sup>  
Dicke der Filtervliese (ISO 12956) 0,07-0,13mm  
Die Verbundstoffe müssen folgende Beständigkeiten aufweisen können: Totale chemische Widerstandsfähigkeit, Unverwüstlichkeit, Unangreifbarkeit gegenüber Mikroorganismen und Nagetiere, Unempfindlich gegenüber jeglichen Witterungseinflüssen und Brackwasser, UV beständig mittels Russbeimengungen.  
Die Verbundstoffe müssen mit dem Zeichen CE gekennzeichnet sein, weiters konform den Normen EN 13249, 13250, 13251, 13252, 13253, 13254, 13255, 13256, 13257 und 13265 sein ( für die europäischen Richtlinien ist die CE Kennzeichnung Pflicht, die den Vertrieb der geotechnischen Produkte innerhalb der Europäischen Norm vorsieht)  
Einbau:Die Verbundmatten werden ausgerollt und horizontal zu den vorgesehenen Erhebungen laut Projekt auf einer gleichmäßig geebneten Fläche verlegt. Ist die Verlegung des Gitters auf der gesamten Fläche abgeschlossen kann mit der Überdeckung begonnen werden. Bei der Überdeckung und Verdichtung sind nur leichte Maschinen zu verwenden, welche keine große Beanspruchung des Materials aufweisen.

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 32,11</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_54.16** +1.31% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN  
TRAG- UND FROSTSCHUTZSCHICHTEN  
Das Unterkapitel 54.16. enthält folgende Hauptpositionen:  
54.16.01.00 Lieferung von Fremdmaterial an den Verwendungsort  
54.16.02.00 Ausführung von Tragschichten  
54.16.03.00 Lieferung von Fremdmaterial und Ausführung von Tragschichten  
54.16.04.00 Lieferung von Fremdmaterial und Ausführung von Tragschichten [CAM]  
54.16.07.00 Bodenstabilisierung und Recycling  
54.16.08.00 Zement gebundene Tragschichten  
54.16.09.00 Kaltrecycling  
Im Unterkapitel 54.16. sind Trag- und Frostschutzschichten vorgesehen, die mit Fremdmaterial, vom AN geliefert, oder mit Material, welches vom AG zur Verfügung gestellt wird, (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) ausgeführt werden. Recyclingmaterial ist gegenüber Fremdmaterial zu bevorzugen, sofern der Einsatz zulässig ist.  
Das gelieferte Material muß mit entsprechendem Prüfzertifikat dokumentiert sein. Der AN haftet für die Qualität des gelieferten Materials, auch wenn dieses von der BL angenommen wurde.  
Das Material muß mit Grader, mit schwenkbarem Schild, in parallelen Schichten ausgebreitet werden, mit den korrekten Konturen, die dem Regelquerschnitt entsprechen, und mit den Neigungen laut Projekt bzw. wie von der BL angeordnet. Die Stärke der einzelnen Schichten darf 20-30 cm im verdichteten Zustand nicht überschreiten und zumindest 10 cm sein, und die Verdichtung der einzelnen Schichten muß entweder mit schwerer statischen Walze (16 - 18 t) oder mit geeigneter Rüttelwalze muss mit geeigneten Verdichtungsgeräten erfolgen.  
Eine Befeuchtung des Materials ist immer zu Lasten des AN.  
In der Abrechnung wird in jedem Fall die eingebaute Stärke des Gesamtpaketes verrechnet.  
Die Tragfähigkeit und der Verdichtungsgrad wird auf der fertigen Oberfläche gemessen.  
Wenn in einer Position nicht anders festgehalten, wird das Material im eingebauten, verdichteten Zustand gemessen. Die Kennwerte des Materials und jene der fertigen Schicht müssen den Anforderungen der Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen entsprechen (gemäß aktueller Fassung).

**Kodex:** **BOL25\_54.16.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL AN DEN VERWENDUNGSORT  
LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL AN DEN VERWENDUNGSORT  
Das Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial muß entweder im Zwischenlager oder direkt am Verwendungsort in Häufen, nicht höher als 0,40 m oder direkt in den offenen Aushub abgeladen werden, wobei Schichten mit nicht mehr als 20 cm Stärke gebildet werden müssen.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lieferung an den Verwendungsort von Material  
Lieferung an den Verwendungsort von Korngrößenmäßig abgestuftem Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial für die Erstellung von Tragschichten.  
Sieblinie gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.01.01.D**  
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand  
nach Volumen im eingebauten Zustand



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN  
AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN  
Zwecks Abrechnung muß die BL die Entnahme (in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) aus der provisorischen Deponie genehmigen.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.02.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Laden und Transport  
Laden und Transport

**Kodex:** **BOL25\_54.16.02.01A.01**  
**Position:** Aufladen, Transport und Abladen von Material  
Aufladen, Transport und Abladen von Material aus Zwischendeponie innerhalb einer Entfernung von 5,00 km vom Verwendungsort. Diese Position kann nicht angewandt werden, wenn die Zwischendeponie innerhalb eines Bereichs von 10 m vom Verwendungsort liegt.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 5,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.02.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführen einer Tragschicht  
Ausführen einer Tragschicht mittels Planieren und Verdichten von Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.02.05.A**  
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.02.05.B**  
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.02.05.D**  
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand  
nach Volumen im eingebauten Zustand

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 11,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.03** **+4,13%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN  
LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN

**Kodex:** **BOL25\_54.16.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von Tragschichten  
Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von Tragschichten gemäß den Vorschriften der Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.03.01.D**  
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand  
nach Volumen im eingebauten Zustand

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 39,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.03.20** **+5,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von Gründungsrollierung  
Lieferung und Einbau von Unterbauschichten bestehend aus Grobschotter und Schotter der Körnung 35/120 mm (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für Gründungsschichten unter Kunstbauten.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.03.20.B**  
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 25 cm  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,68%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.03.20.C**  
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 30 cm  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 30 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,28%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.03.20.D**  
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand  
nach Volumen im eingebauten Zustand

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 55,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,54%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN [CAM]  
LIEFERUNG VON FREMDMATERIAL UND AUSFÜHRUNG VON TRAGSCHICHTEN [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen" , MD 23. Juni 2022, Punkt 2.6.4]

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von Tragschichten [CAM]  
Lieferung von Fremdmaterial Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial und Ausführung von Tragschichten gemäß den Vorschriften der Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau. [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.01.A**   
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm [CAM]  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.01.B**   
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm [CAM]  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.01.D**   
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]  
nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]


Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 39,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiedererrichtung von Tragschichten (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) in Zusammenhang mit Grabenaushub [CAM]







Wiedererrichtung von Tragschichten (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) in Zusammenhang mit Grabenaushub gemäß den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau und den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen entsprechen. [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.05.A**   
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm [CAM]  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 20 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**


**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.05.B**   
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm [CAM]  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 40 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**


**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.05.D**   
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]  
nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 40,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**


**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von korngroßenmäßig stabilisiertem Material (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für den Oberflächenverschleiß [CAM]  
Lieferung und Einbau von korngroßenmäßig stabilisiertem Material (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für den Oberflächenverschleiß. [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.10.A**   
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm [CAM]  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 5 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.10.B**   
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]  
nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]


Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 56,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.10.C**   
**Position:** nach Gewicht am Transportmittel (Waagschein) [CAM]  
nach Gewicht am Transportmittel (Waagschein) [CAM]


Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 37,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von Gründungsrollierung bzw. Antikapillarschicht [CAM]  
Lieferung und Einbau von Unterbauschichten bestehend aus Grobschotter und Schotter geschichtet, geeignet für Antikapillar- bzw. Drainageschichten. Es sind auch Recyclingmaterialien oder Mischungen zulässig, sofern sie den Anforderungen der Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau, sowie den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen entsprechen (gemäß aktueller Fassung). [CAM]




**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.20.B**   
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 25 cm [CAM]  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 25 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.20.C**   
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: 30 cm [CAM]  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: 30 cm [CAM]

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.04.20.D**   
**Position:** nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]  
nach Volumen im eingebauten Zustand [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 52,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07** **+2,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BODENSTABILISIERUNG UND RECYCLING  
BODENSTABILISIERUNG UND RECYCLING

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.01** **+2,13%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenstabilisierung mit Kalk  
Bodenstabilisierung mit Kalk

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.01.A**  
**Position:** Bodenstabilisierung toniger Schichten durch Behandlung vor Ort mittels Bodenstabilisierungsmaschine.  
Bodenstabilisierung toniger Schichten durch Behandlung vor Ort mittels Bodenstabilisierungsmaschine. Im Preis sind die Fräsarbeiten oder sonstigen Arbeiten an darüberliegenden Schichten nicht inbegriffen. Im Einheitspreis ist das Vorstreuen des Bindemittels mit volumetrisch dosierender Ausbreitmaschine, die Vermischung mit dem Boden, die evtl. Zugabe von Wasser, um die optimale Verdichtungsfeuchtigkeit zu erreichen, die Verdichtung mit geeigneten Maschinen und die Nivellierung der Schicht mittels Grader, inbegriffen. Die Bindemittelmenge, Bindemittelart und die Mischung wird aufgrund vorab durchgeführter spezifischer Laborproben ermittelt. Die Bindemittel werden separat mit den Elementarpreispositionen vergütet. Weiters wird das Auftragen einer Schutzschicht, falls erforderlich, bestehend aus einer langsam brechenden Bitumenemulsion Typ C55 B4 (Menge 1,0-1,5 kg/m<sup>2</sup>) und das Aufbringen von Splitt oder Sand, mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Inbegriffen sind sämtliche Nebenleistungen, um die Arbeit nach den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau und den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen durchzuführen.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 17,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,7%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.01.B**  
**Position:** Auf - und Abbau der Baustelle.  
Auf - und Abbau der Baustelle. Im Preis sind der Transport, das Vorhalten der Maschinen und Geräte, die für die Ausführung der Arbeiten notwendig sind, sowie die evtl. Verstellung der Maschinen und Geräte in verschiedenen Abschnitten, desselben Auftrages.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 9.550,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,69%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.01.C**  
**Position:** Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.  
Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 5.598,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.02** +2,46% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stabilisierung mit Kalk und Zement von Straßenuntergrund und unterer Tragschichten.  
Stabilisierung mit Kalk und Zement von Straßenuntergrund und unterer Tragschichten.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.02.A**  
**Position:** Stabilisierung von Straßenuntergrund und unterer Tragschichten durch Kalk und - Zementbehandlung vor Ort mittels Stabilisierungsmaschine. Stabilisierung von Straßenuntergrund und unterer Tragschichten durch Kalk und - Zementbehandlung vor Ort mittels Stabilisierungsmaschine. Im Preis sind die Fräsarbeiten oder sonstigen Arbeiten an darüberliegenden Schichten nicht inbegriffen. Im Einheitspreis ist das Vorstreuen mit volumetrisch dosierender Ausbreitmaschine, die Vermischung mit dem Boden, die evtl. Zugabe von Wasser, um die optimale Verdichtungsfeuchtigkeit zu erreichen, die Verdichtung mit geeigneten Maschinen und die Nivellierung der Schicht mittels Grader, inbegriffen. Die Menge der Bindemittel wird aufgrund vorab durchgeführter Laborproben ermittelt. Die Bindemittel werden separat mit den Elementarpreispositionen vergütet. Weiters ist das Auftragen einer Schutzschicht, falls erforderlich, bestehend aus normaler oder modifizierter Bitumenemulsion (Menge 1,5 kg/m<sup>2</sup>) und das Aufbringen von Splitt oder Sand, mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Inbegriffen sind sämtliche Nebenleistungen, um die Arbeit nach den technischen Richtlinien für den Straßenunterbau durchzuführen.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 30,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,69%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.02.B**  
**Position:** Auf - und Abbau der Baustelle.  
Auf - und Abbau der Baustelle. Im Preis sind der Transport, das Vorhalten der Maschinen und Geräte, die für die Ausführung der Arbeiten notwendig sind, sowie die evtl. Verstellung der Maschinen und Geräte in verschiedenen Abschnitten, desselben Auftrages.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 9.550,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,69%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.07.02.C**  
**Position:** Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.  
Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 5.598,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09** +1,58% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KALTRECYCLING  
KALTRECYCLING

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.03** +1,59% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kaltrecycling vor Ort für obere und untere Tragschichten, mit Zement und Schaumbitumen oder überstabilisierter Bitumenemulsion.  
Kaltrecycling vor Ort für obere und untere Tragschichten, mit Zement und Schaumbitumen oder überstabilisierter Bitumenemulsion.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.03.A**  
**Position:** Realisierung oberer oder unterer Tragschichten, durch Vermischung von Straßenunterbauaufbruch, Fräsgut, Schaumbitumen und Zement mit einer Stabilisierungsmaschine.  
Realisierung oberer oder unterer Tragschichten, durch Vermischung von Straßenunterbauaufbruch, Fräsgut, Schaumbitumen und Zement, evtl. auch Kalk mit einer Stabilisierungsmaschine. Als Alternative zum Schaumbitumen kann eine überstabilisierte Bitumenemulsion verwendet werden. Im Preis sind die Fräsarbeiten der darüberliegenden Schichten nicht inbegriffen. Im Einheitspreis inbegriffen sind die Mischung mit der Stabilisierungsmaschine, die Nivellierung der Schicht und die Verdichtung mit geeigneten Maschinen. Die Schutzschicht, bestehend aus einer langsam brechenden Bitumenemulsion Typ C60 B10 (Menge 1,5 kg/m<sup>2</sup>) und das Aufbringen von Splitt oder Sand werden mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Inbegriffen sind sämtliche Nebenleistungen, um die Arbeit nach den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau durchzuführen. Die Menge des Schaumbitumens (oder der Emulsion) und des Zementes werden aufgrund vorab durchgeführter spezifischer Laborproben ermittelt. Falls erforderlich, ist auch die Beimengung von Kalk vorgesehen. Die Bindemittel und das Schaumbitumen werden separat mit den Elementarpreispositionen vergütet.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 54,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,7%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.03.B**  
**Position:** Auf - und Abbau der Baustelle.  
Auf - und Abbau der Baustelle. Im Preis sind der Transport, das Vorhalten der Maschinen und Geräte, die für die Ausführung der Arbeiten notwendig sind, sowie die evtl. Verstellung der Maschinen und Geräte in verschiedenen Abschnitten, desselben Auftrages.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 11.833,50  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,48%

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.03.C**  
**Position:** Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.  
 Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 8.958,25  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.04** +1,56% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kaltrecycling für bituminöse obere und untere Tragschichten, mit Zement und Schaumbitumen oder überstabilisierter Bitumenemulsion in mobiler Anlage.  
 Kaltrecycling für bituminöse obere und untere Tragschichten, mit Zement und Schaumbitumen oder überstabilisierter Bitumenemulsion in mobiler Anlage.

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.04.A**  
**Position:** Realisierung oberer oder unterer Tragschichten, durch Vermischen von Straßenunterbauaufbruch, Fräsgut, Schaumbitumen und Zement in einer mobilen Anlage.  
 Realisierung oberer oder unterer Tragschichten, durch Vermischen von Straßenunterbauaufbruch, Fräsgut, Schaumbitumen und Zement in einer mobilen Anlage. Als Alternative zum Schaumbitumen kann eine überstabilisierte Bitumenemulsion verwendet werden. Im Preis sind die Abbrucharbeiten des bestehenden Straßenbelages (Fräsen der Asphaltsschichten, Grabungsarbeiten und der Abtransport der Straßenfondation) und die Lieferung der erforderlichen Zuschläge (Primärmaterial oder Recyclingmaterial) sowie Fräsgut nicht inbegriffen. Im Einheitspreis inbegriffen sind die Mischung mit der mobilen Anlage, der Transport der Mischung, der Einbau der Mischung mittels Straßenfertiger und die Verdichtung mit geeigneten Maschinen. Die Schutzschicht, bestehend aus einer langsam brechenden Bitumenemulsion Typ C60 B10 (Menge 1,5 kg/m<sup>2</sup>) und das Aufbringen von Splitt oder Sand, werden mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Inbegriffen sind sämtliche Nebenleistungen, um die Arbeit nach den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau und den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen durchzuführen. Die Menge des Schaumbitumens (oder der Emulsion) und des Zementes werden aufgrund vorab durchgeführter spezifischer Laborproben ermittelt. Falls erforderlich, ist auch die Beimengung von Kalk inbegriffen. Die Bindemittel und das Schaumbitumen werden separat mit den Elementarpreispositionen vergütet.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 54,03  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,7%

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.04.B**  
**Position:** Auf - und Abbau der Baustelle.  
 Auf - und Abbau der Baustelle. Im Preis sind der Transport, das Vorhalten der Maschinen und Geräte, die für die Ausführung der Arbeiten notwendig sind, sowie die evtl. Verstellung der Maschinen und Geräte in verschiedenen Abschnitten, desselben Auftrages.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 14.325,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,37%

**Kodex:** **BOL25\_54.16.09.04.C**  
**Position:** Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.  
 Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 8.958,25  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_54.16.10** +2,47% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** HYDRAULISCH GEBUNDENE TRAGSCHICHTEN  
 HYDRAULISCH GEBUNDENE TRAGSCHICHTEN

**Kodex:** **BOL25\_54.16.10.01** +2,47% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau von hydraulisch stabilisiertem Material  
 Lieferung und Einbau von hydraulisch stabilisiertem Material

**Kodex:** **BOL25\_54.16.10.01.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau von hydraulisch stabilisiertem Material (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für Tragschichten  
 Lieferung und Einbau von hydraulisch stabilisiertem Material (Material in Erstanwendung und/oder Recyclingmaterial) für Tragschichten  
 Im Einheitspreis ist die Lieferung, der Einbau und die Verdichtung mit geeigneten Maschinen und die Nivellierung der Schicht inbegriffen. Die Menge der Bindemittel und die Mischung wird aufgrund vorab durchgeführter spezifischer Laborproben ermittelt. Inbegriffen ist die Lieferung von bis zu 5 Gewichtsprozent von Zement. Das Auftragen einer Schutzschicht, falls erforderlich, bestehend aus einer langsam abbindenden, überstabilisierten Bitumenemulsion Typ C60 B10 (Menge 1,0 -1,5 kg/m<sup>2</sup>) und Einstreuen von Splitt oder Sand werden mit den entsprechenden Positionen des Preisverzeichnisses vergütet. Inbegriffen sind sämtliche Nebenleistungen, um die Arbeit nach den Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau und den Richtlinien zu Qualität und Gebrauch von Recyclingbaustoffen durchzuführen.



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 90,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,71%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.10.01.B**  
**Position:** Auf- und Abbau der Baustelle.  
Auf- und Abbau der Baustelle. Im Preis sind der Transport, das Vorhalten der Maschinen und Geräte, die für die Ausführung der Arbeiten notwendig sind, sowie die evtl. Verstellung der Maschinen und Geräte in verschiedenen Abschnitten, desselben Auftrages.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 9.432,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,7%**

**Kodex:** **BOL25\_54.16.10.01.C**  
**Position:** Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.  
Spezifische Eignungsprüfungen für die optimale Mischung.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 5.598,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.20** **+10,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** DRAINAGEN  
DRAINAGEN  
Das Unterkapitel 54.20. enthält folgende Hauptpositionen:  
54.20.05.00 Hintermauerungen  
54.20.10.00 Lieferung und Einbau von Filtermaterial

**Kodex:** **BOL25\_54.20.10** **+10,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND EINBAU VON FILTERMATERIAL  
LIEFERUNG UND EINBAU VON FILTERMATERIAL  
Das Filtermaterial muß von gesunder und widerstandsfähiger Natur und frei von tonigen Bestandteilen sein.  
Die Kornzusammensetzung muß der in der Position genannten Sieblinie entsprechen.  
Im Einheitspreis sind alle Aufwendungen für die Lieferung und den regulären Einbau, auch bei Vorhandensein eines eventuellen Geotextils (dieses separat vergütet), nach Anweisungen der BL enthalten.  
Zu Lasten des AN gehen alle Vorkehrungen, um die Beschädigung von eventuellen Feuchtigkeitsisolierungen und das Durchmischen des Filtermaterials mit dem angrenzenden Boden (Rutschungen) zu vermeiden. Wenn in einer Position nicht anders angeführt, sind Aushubarbeiten, eventuelle Rohrleitungen, Geotextilien und definitive Schutzvorkehrungen ausgeschlossen.

**Kodex:** **BOL25\_54.20.10.01** **+10,78%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drainagematerial, ungeschichtet  
Lieferung und Einbau von Drainagematerial, ungeschichtet eingebaut.

**Kodex:** **BOL25\_54.20.10.01.A**  
**Position:** Sieblinienbereich (mm) 10/35, 35/70, 10/70  
Sieblinienbereich (mm) 10/35, 35/70, 10/70

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 55,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,78%**

**Kodex:** **BOL25\_54.20.10.04** **+9,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drainagematerial in vertikalen Schichten  
Lieferung und Einbau in vertikalen Schichten von Drainagematerial. Sieblinie und Schichtstärke der einzelnen Schichten nach Anweisungen der BL.  
Im Einheitspreis sind alle Vorkehrungen enthalten, um ein Durchmischen der einzelnen Schichten und des Filtermaterials mit dem angrenzenden Boden zu vermeiden.

**Kodex:** **BOL25\_54.20.10.04.A**  
**Position:** Sieblinienbereich (mm) 10/35, 35/70, 10/70  
Sieblinienbereich (mm) 10/35, 35/70, 10/70

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 73,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,52%**

**Kodex:** **BOL25\_54.20.10.05** **+9,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drainagematerial in horizontalen Schichten  
Drainagematerial in horizontalen Schichten



**Kodex:** **BOL25\_54.20.10.05.A**  
**Position:** Sieblinienbereich (mm) 10/35, 35/70, 10/70  
Sieblinienbereich (mm) 10/35, 35/70, 10/70

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 67,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,73%**

**Kodex:** **BOL25\_54.25** **+3,15%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STEINWÜRFE (STEINSCHÜTTUNGEN, UFERVERBAUUNGEN)  
STEINWÜRFE (STEINSCHÜTTUNGEN, UFERVERBAUUNGEN)  
Das Unterkapitel 54.25. enthält folgende Hauptpositionen:  
54.25.01.00 Liefern von Steinblöcken  
54.25.05.00 Ausführen von normalen Steinwürfen  
54.25.10.00 Ausführen von seilverankerten Steinwürfen  
Die im Unterkapitel 54.25. vorgesehenen Leistungen beziehen sich auf Uferschutzbauten und vergleichbare Bauwerke (Steinwürfe).  
Die Leistungen sind aufgeteilt in das Liefern der Steinblöcke und die eigentliche Ausführung des Steinwurfes.  
Die vom AN gelieferten Fels- und Steinblöcke müssen gesund, widerstandsfähig, witterungs-, frostbeständig und scharfkantig sein.  
Die Lieferung der Steinblöcke kann nach folgende Kriterien, was ihre Abmessung betrifft, verlangt werden:  
- nach zugelassener Mindestabmessung V min.  
- nach Bereichsklasse G1/G2, wobei G1 das Mindestgewicht und G2 die Höchstgewicht der Klasse darstellen.  
In allen Fällen darf das Untermaß nur von max. 20 % der Lieferung geringfügig unterschritten werden.  
Der AG kann verlangen, daß auch das Obermaß von nicht mehr als max. 20 % der Lieferung geringfügig überschritten wird.  
Die Ausführung muß derart erfolgen, daß in der Regel die großen Steinblöcke in den unteren Lagen eingebaut werden. Durch die geeignete Auswahl aus den vorhandenen Steinblöcken ist eine möglichst geschlossene Sichtfläche herzustellen.  
Die im Projekt vorgesehenen oder von der BL angeordneten plani-altimetrischen Ausrichtungslinien und Böschungsneigungen sind genau einzuhalten.  
In den Einheitspreisen für die Lieferung ist der Transport für normale Leistungen inbegriffen.  
Der Einheitspreis für die Ausführung von Steinwürfen jedwelcher Art beinhaltet:  
- das Aufladen, den Transport innerhalb der Baustelle und das Abladen an der Verwendungsstelle, der zu verwendenden Steinblöcke;  
- die Erschwernis wegen des Vorhandenseins eines eventuellen Vlieses oder einer Drainage (die aber separat vergütet werden);  
- jene Erdarbeiten, die unmittelbar mit dem Errichten des Steinwurfes in Zusammenhang stehen.  
Das sind:  
das Einbetten der Steine in die roh vorbereitete Böschungsfläche, das Hinterfüllen der Hohlräume, das Angleichen des Geländes im Kopf- und Fußbereich des Steinwurfes sowie das Verkeilen von Zwischenräumen mit kleineren Steinen, auch von Hand.  
Ein Vergießen der Hohlräume mit Beton sowie die Bepflanzung mit Weidenstecklingen muß auf Verlangen des AG durchgeführt werden, wird aber separat vergütet.  
Das Aufmaß erfolgt nach folgendem System:  
A. Lieferung  
- nach Gewicht - t -, dokumentiert durch Waagschein von geeichter und anerkannter Waage und Lieferschein, aus dem Datum, Fahrzeugnummernschild und Herkunftsort der Steine hervorgehen.  
- nach Volumen - m3 - der einzelnen Steinblöcke auf Baustellendeponie, vor der Verwendung gemessen.  
B. Ausführung  
- nach Gewicht oder Volumen wie bei der Lieferung;  
- nach der Brutto-Sichtoberfläche - m2 - im ein gebauten Zustand;  
- nach fortlaufender Länge - m -, bei definierten Abmessungen des Verrechnungsquerschnittes.

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01** **+0,41%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERN VON STEINBLÖCKEN  
LIEFERN VON STEINBLÖCKEN

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinblöcke für Steinwurf  
Steinblöcke für Steinwurf

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.02.A**  
**Position:** nach Steingewicht  
nach Steingewicht

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 43,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.02.B**  
**Position:** nach Steinvolumen  
nach Steinvolumen

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 122,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.05** **+0,62%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinblöcke für Steinwurf (nach Klasse)  
Steinblöcke für Steinwurf (nach Klasse)

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.05.A**  
**Position:** 1. Klasse (G1/G2 50/500 kg)  
1. Klasse (G1/G2 50/500 kg)



Maßeinheit **t**  
**Preis** € 23,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.05.B**  
**Position:** 2. Klasse (G1/G2 501/1000 kg)  
2. Klasse (G1/G2 501/1000 kg)

Maßeinheit **t**  
**Preis** € 27,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.05.C**  
**Position:** 3. Klasse (G1/G2 1001/3000 kg)  
3. Klasse (G1/G2 1001/3000 kg)

Maßeinheit **t**  
**Preis** € 31,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,46%

**Kodex:** **BOL25\_54.25.01.05.D**  
**Position:** 4. Klasse (G1 über 3000 kg)  
4. Klasse (G1 über 3000 kg)

Maßeinheit **t**  
**Preis** € 33,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_54.25.05** +9,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSFÜHREN VON NORMALEN STEINWÜRFEN  
AUSFÜHREN VON NORMALEN STEINWÜRFEN  
Als normale Steinwürfe sind jene definiert, die ohne zusätzliche Seilverankerungen, trocken, vorwiegend maschinell hergestellt werden.

**Kodex:** **BOL25\_54.25.05.05** +9,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführen von normalen Steinwürfen  
Ausführen von normalen Steinwürfen, Steinlieferung ausgenommen.

**Kodex:** **BOL25\_54.25.05.05.A**  
**Position:** nach Steingewicht  
nach Steingewicht

Maßeinheit **t**  
**Preis** € 17,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,09%

**Kodex:** **BOL25\_54.25.05.05.B**  
**Position:** nach Steinvolumen  
nach Steinvolumen

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 43,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,1%

**Kodex:** **BOL25\_54.25.05.05.C**  
**Position:** nach Sichtoberfläche, brutto  
nach Sichtoberfläche, brutto

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 43,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +9,1%



**Kodex:** **BOL25\_54.25.10** +2,47% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSFÜHREN VON SEILVERANKERTEN STEINWÜRFEN  
 AUSFÜHREN VON SEILVERANKERTEN STEINWÜRFEN  
 Als seilverankerte Steinwürfe sind jene definiert, bei denen die unterste oder mehrere Steinlagen mittels Stahlseilen miteinander verbunden werden.  
 Während die Lieferung der Steinblöcke separat vergütet wird, sind sämtliche anderen Materialien im Einheitspreis mit inbegriffen, wie z.B. Stahlseil, Verankerungsbügel in Betonstahl B450C, Zementmörtel, Rammpfähle usw.

**Kodex:** **BOL25\_54.25.10.05** +2,47% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführen von seilverankerten Steinwürfen  
 Ausführen von seilverankerten Steinwürfen - Steinlieferung ausgenommen -, mit den angegebenen Mindestabmessungen der einzelnen Steinlagen. Im Einheitspreis sind inbegriffen: das Bohren von 2 Löchern Durchmesser 50 mm auf eine Tiefe von 400 mm, das Liefern und der Einbau von Stahlhaken Durchmesser 20 mm in Betonstahl B450C mit Zementmörtel 500 kg versiegelt, das Liefern und der Einbau eines Stahlseils, auch gebraucht, Mindestdurchmesser 25 mm, welches durch die Eisenbügel gezogen wird, das Liefern und Rammen von Lärchenpfählen oder Stahlpfählen INP 120, ca. 1 Stück pro 5 m Steinwurfänge, mit einer mittleren Länge von 4 m sowie das Ablängen der Überlängen.  
 D1/D2/D3 bezeichnen die geforderten Mindestabmessungen der Steinblöcke in den einzelnen Lagen, von unten beginnend.

**Kodex:** **BOL25\_54.25.10.05.A**  
**Position:** D1/D2/D3 - 100/70/50 cm  
 D1/D2/D3 - 100/70/50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 125,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,97%**

**Kodex:** **BOL25\_54.25.10.05.B**  
**Position:** D1/D2/D3 - 130/100/75 cm  
 D1/D2/D3 - 130/100/75 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 154,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,96%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** RECYCLINGBAUSTOFFE  
 RECYCLINGBAUSTOFFE  
 Das Unterkapitel 54.27. enthält folgende Hauptpositionen:  
 54.27.04.00 Liefern und Einbau von Recyclingbaustoffe  
 54.27.05.00 Liefern und Einbau von Recyclingbaustoffe [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND EINBAU VON RECYCLINGBAUSTOFFEN  
 LIEFERUNG UND EINBAU VON RECYCLINGBAUSTOFFEN  
 Das Material muss den Qualitätsrichtlinien für RC-Baustoffe der Autonomen Provinz Bozen entsprechen.  
 RC-Baustoffe dürfen in Wasserschutzgebieten nicht eingesetzt werden.

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm CE-zertifiziert  
 Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.01A.01**  
**Position:** Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm CE-zertifiziert  
 Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 20,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RM-Kies 8/40; 8-16 mm CE-zertifiziert  
 Lieferung und Einbau RM-Kies 8/40; 8-16 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.02A.02**  
**Position:** Lieferung und Einbau RM-Kies 8/40; 8-16 mm CE-zertifiziert  
 Lieferung und Einbau RM-Kies 8/40; 8-16 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 22,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RM-Kies 0/40; 0/30 mm CE-zertifiziert





Lieferung und Einbau RM-Kies 0/40; 0/30 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.03A.03**  
**Position:** Lieferung und Einbau RM-Kies 0/40; 0/30 mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RM-Kies 0/40; 0/30 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 22,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.04A.04**  
**Position:** Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 22,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RM-Kies 0/100; 0/90 mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RM-Kies 0/100; 0/90 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.05A.05**  
**Position:** Lieferung und Einbau RM-Kies 0/100; 0/90 mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RM-Kies 0/100; 0/90 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 21,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RB-Betongranulat CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RB-Betongranulat CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.15.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/30 mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/30 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 31,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.15.B**  
**Position:** Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 31,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.15.C**  
**Position:** Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 30/60mm CE-zertifiziert  
Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 30/60mm CE-zertifiziert

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RA-Asphaltgranulat



Lieferung, Einbau, Planieren und Verdichten von RECYCLING ASPHALTGRANULAT RA Geliefert mit Abfallformular und Einbaugenehmigung seitens der Umweltagentur

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.20.A**

**Position:** Lieferung und Einbau RA-Asphaltgranulat 0/30 mm

Lieferung, Einbau, Planieren und Verdichten von RECYCLING ASPHALTGRANULAT RA Geliefert mit Abfallformular und Einbaugenehmigung seitens der Umweltagentur

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 23,18**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.25A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Sand 0/4; 0/8 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Sand 0/4; 0/8 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.25A.25**

**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Sand 0/4; 0/8 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Sand 0/4; 0/8 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 31,94**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.26A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.26A.26**

**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 28,72**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.27A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.27A.27**

**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 28,72**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.28A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.28A.28**

**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm CE-zertifiziert

Maßeinheit

**m3**

**Preis**

**€ 28,72**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.29A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_54.27.04.29A.29**

**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm CE-zertifiziert

Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm CE-zertifiziert



Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 31,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND EINBAU VON RECYCLINGBAUSTOFFEN [CAM]  
LIEFERUNG UND EINBAU VON RECYCLINGBAUSTOFFEN  
Das Material muss den Qualitätsrichtlinien für RC-Baustoffe der Autonomen Provinz Bozen entsprechen.  
RC-Baustoffe dürfen in Wasserschutzgebieten nicht eingesetzt werden. [CAM: "Mindestumweltkriterien für die Vergabe des Dienstes für Planung und Ausführung der Arbeiten Im Rahmen von Baumaßnahmen" , MD 23. Juni 2022, Punkt 2.6.4]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm [CAM]  
Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.01A.01**   
**Position:** Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm [CAM]  
Lieferung und Einbau RM-Sand 0/4; 0/6 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 20,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm [CAM]  
Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.04A.04**   
**Position:** Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm [CAM]  
Lieferung und Einbau RM-Kies 40/100; 30-90 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 22,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RB-Betongranulat [CAM]  
Lieferung und Einbau RB-Betongranulat [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.15.A**   
**Position:** Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/30 mm [CAM]  
Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/30 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 31,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.15.B**   
**Position:** Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm [CAM]  
Lieferung und Einbau RB-Betongranulat 0/56 mm; 0/63 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 31,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau RA-Asphaltgranulat [CAM]  
Lieferung, Einbau, Planieren und Verdichten von RECYCLING ASPHALTGRANULAT RA Geliefert mit Abfallformular und Einbaugenehmigung seitens der Umweltagentur [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.20.A**   
**Position:** Lieferung und Einbau RA-Asphaltgranulat 0/30 mm [CAM]  
Lieferung, Einbau, Planieren und Verdichten von RECYCLING ASPHALTGRANULAT RA Geliefert mit Abfallformular und Einbaugenehmigung seitens der Umweltagentur [CAM]



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 23,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.26A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.26A.26**   
**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RC-Kies 4/8 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.27A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.27A.27**   
**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 8/16 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.28A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.28A.28**   
**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RM-Kies 16/32 mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.29A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm [CAM]

**Kodex:** **BOL25\_54.27.05.29A.29**   
**Position:** Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm [CAM]  
 Lieferung und Einbau gewaschener RM-Feinschotter 0/15mm [CAM]

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 31,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.30** **+1,28%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ARBEITEN MIT MUTTERERDE  
 ARBEITEN MIT MUTTERERDE  
 Das Unterkapitel 54.30. enthält folgende Hauptpositionen:  
 54.30.01.00 Abhub von Mutterboden und Abschälen von Grasnarben  
 54.30.02.00 Lieferung von Muttererde, Kompost, Torf  
 54.30.03.00 Aufladen, Transport und Abladen von Muttererde, Kompost, Torf  
 54.30.05.00 Ausbreiten und Einebnen von Mutterboden, Ausbringen von Grasnarben, Kompost, Torf

**Kodex:** **BOL25\_54.30.02** **+2,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG VON MUTTERERDE, KOMPOST, TORF  
 LIEFERUNG VON MUTTERERDE, KOMPOST, TORF  
 Lieferung von hygienisch einwandfreier, für Gärtnereizwecke bestens geeigneter Ware. Lose Ware wird am Transportmittel gemessen und nach Volumen vergütet, abgepackte Ware wird nach Gewicht vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_54.30.02.01A** **+2,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von Muttererde  
 Lieferung von Muttererde



**Kodex:** **BOL25\_54.30.02.01A.01**  
**Position:** Lieferung von Muttererde  
Lieferung von Muttererde, frei von Steinen und Fremdkörpern

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 30,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,55%**

**Kodex:** **BOL25\_54.30.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** **AUSBREITEN UND EINEBNEN VON MUTTERBODEN, AUSBRINGEN VON GRASNARBEN, KOMPOST, TORF**  
**AUSBREITEN UND EINEBNEN VON MUTTERBODEN, AUSBRINGEN VON GRASNARBEN, KOMPOST, TORF**  
Die Arbeit muß von Hand oder mit Spezialmaschine durchgeführt werden. Im Einheitspreis inbegriffen ist die Auslese von Wurzeln, Steinen, die Bearbeitung mit Rechen usw. und alles, was notwendig ist für die nachträgliche Aussaat oder/und das Pflanzen von Sträuchern und Hecken.  
Bei vorausgegangenem Grabenaushub wird für das Ausbreiten und Einebnen von Mutterboden eine theoretische Breite von 3,50 m anerkannt.

**Kodex:** **BOL25\_54.30.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf  
Ausbreiten und Verteilen von Muttererde, Kompost, Torf

**Kodex:** **BOL25\_54.30.05.01.A**  
**Position:** Schichtstärke bis 15 cm  
Schichtstärke bis 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_54.45** **-5,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** **DEPONIEGEBÜHREN**  
**DEPONIEGEBÜHREN**  
Das Unterkapitel 54.45 enthält folgende Hauptpositionen:  
54.45.01.00 Deponiegebühren für Aushubmaterial  
54.45.02.00 Deponiegebühren für Bauschutt  
54.45.03.00 Deponiegebühren für Kunststoff und Holz  
54.45.04.00 Deponiegebühren für pflanzliche Reststoffe  
54.45.05.00 Deponiegebühren für Metallbauteile  
54.45.06.00 Deponiegebühren für Sondermüll  
Es muss die Dokumentation der ordnungsgemäßen Entsorgung vorgelegt werden.  
Die zu entsorgenden Mengen verstehen sich nach Gewicht und/oder Volumen

**Kodex:** **BOL25\_54.45.01A** **-27,7%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** **DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL**  
**DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL**

**Kodex:** **BOL25\_54.45.01A.01** **-27,7%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** **DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL**  
**DEPONIEGEBÜHREN FÜR AUSHUBMATERIAL**

**Kodex:** **BOL25\_54.45.01A.01.03**  
**Position:** Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/C  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 1/C; Material der Bodenklasse A2, A3, Sand- Kies-Gemisch mit Anteilen von Schluff und Ton, einschließlich Findlinge bis 0,3 m3, ohne Asphalt und andere Verunreinigungen; Material auch in nassem Zustand.

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 3,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-27,7%**

**Kodex:** **BOL25\_54.45.02A** **+6,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** **DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT**  
**DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT**

**Kodex:** **BOL25\_54.45.02A.02** **+6,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** **DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT**  
**DEPONIEGEBÜHREN FÜR BAUSCHUTT**

**Kodex:** **BOL25\_54.45.02A.02.03**  
**Position:** Kl.2/C: Asphalt  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse 2/C; Asphalttschollen ohne Verunreinigungen und Fräsgut von Fahrbahnbelägen.

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 24,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,9%**



**Kodex:** **BOL25\_54.45.02A.02.13**  
**Position:** Kl.4/F: Bentonithaltige Schlämme  
Deponiegebühren für Material der Deponieklasse Kl.4/F: Bentonithaltige Schlämme; Rückfluss (flüssig pumpbar)

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 44,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,53%**

**Kodex:** **BOL25\_55** -0,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** WASSERHALTUNGEN, GRUNDWASSERABSENKUNGEN, NUTZWASSERBRUNNEN  
WASSERHALTUNGEN, GRUNDWASSERABSENKUNGEN, NUTZWASSERBRUNNEN  
Das Kapitel 55. enthält folgende Unterkapitel:  
55.01.00.00 Vorarbeiten  
55.02.00.00 Wasserhaltungen  
55.03.00.00 Grundwasserabsenkungen - Schwerkraft  
55.04.00.00 Grundwasserabsenkungen - Vakuum  
55.15.00.00 Pumpen  
55.20.00.00 Rohrleitungen  
55.21.00.00 Provisorische Umleitung von Kanälen und Wasserleitungen  
55.25.00.00 Provisorische Umleitung von Wasserläufen  
Sämtliche Vergütungen der Unterkapitel 55.02, 55.03, 55.04 und 55.15, wenn in einer Position nicht ausdrücklich anders festgehalten, können nur dann angewandt werden, wenn auf der Grabensohle oder auf der Arbeitsfläche, die unterhalb des Grundwasserspiegels liegt, sich im Ruhezustand ein Wasserspiegel mit einer Höhe von mindestens 20 cm bildet und es nicht möglich ist, das Wasser ohne Zuhilfenahme von Pumpen abzuleiten. Als Wasserhöhe ist die theoretische mittlere Höhe, bezogen auf die Oberfläche der Aushubsohle, definiert.  
Als Wasserhaltungen sind jene Systeme definiert, bei denen das Wasser mittels Schwerkraft in Gräben, Rohren, Drainageschichten usw. von der Grabensohle gegen Sammelschächte fließt, von welchen es mit geeigneten Pumpen gehoben wird.  
Unter Grundwasserabsenkung sind jene Systeme definiert, bei denen das Grundwasser unterirdisch gegen Brunnenschächte, gerammte Filterrohre oder andere unterirdische Entnahmesysteme zufließt, wobei die Aushubsohle im Trockenen liegt.  
In durchlässigen Böden wird der Zufluß zu den Brunnen mittels geeigneter mechanischer Hebeeinrichtungen bewerkstelligt. In wenig durchlässigen Böden (Sand, schluffiger Sand usw.) wird der Zufluß mit kombinierten Systemen - Vakuum und Hebeeinrichtungen - bewerkstelligt.  
Bei allen Systemen wird das Wasser mittels geeigneter Rohrleitungen einer Vorflut zugeführt.  
Mit "Grundwasserniveau" ist immer der Ruhespiegel definiert.  
Sämtliche Wasserhaltungs- und Grundwasserabsenkungsanlagen müssen durchgehend überwacht werden und müssen mit geeigneten Alarmsystemen ausgestattet sein, zwecks Meldung von Fehlern.  
Unter "Leistung" ist immer die installierte Leistung gemeint.  
Wenn eine Vergütung sich auf die Betriebsstunden der Pumpen bezieht, müssen (soweit materiell möglich) geeichte und versiegelte Betriebsstundenzähler montiert sein.  
Wenn eine Vergütung sich auf die verbrauchte Energie bezieht, muß die Anlage mit einer getrennten elektrischen Versorgungslinie und einem geeichten und versiegelten Stromzähler versehen sein.  
Wenn eine Vergütung sich auf das Aushubsvolumen unterhalb des Wasserspiegels bezieht, wird die Vergütung auch auf die ersten 20 cm anerkannt und ersetzt jene, die für "Vorhandensein von Wasser" vorgesehen ist.  
Wenn eine Vergütung sich auf die geförderte Wassermenge bezieht, müssen bewährte Meßeinrichtungen, wie z.B. Meßwehre, installiert werden. Die Schüttmengen werden einvernehmlich, auf Verlangen einer der Vertragspartner, gemessen und protokolliert.  
Es wird das Gesamtwasservolumen vergütet, welches sich aus den einzelnen Teilvolumina zwischen den Messungen ergibt.  
Mit DN ist die Nennweite eines Rohres, ausgedrückt in mm, definiert.  
DN1 bezieht sich bei Brunnen auf das Förderrohr (Innenrohr).  
DN2 bezieht sich bei Brunnen auf ein eventuelles äußeres Schutz- Bohrrohr.

**Kodex:** **BOL25\_55.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VORARBEITEN  
VORARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_55.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PEGELROHRE (GRUNDWASSERMESSBRUNNEN)  
PEGELROHRE (GRUNDWASSERMESSBRUNNEN)

**Kodex:** **BOL25\_55.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführung von Grundwassermeßbrunnen  
Ausführung von Grundwassermeßbrunnen bis mindestens 2,00 m unter die tiefste Aushubsohle abgeteuft, mittels Rammen oder Bohrung ohne oder mit äußerem Schutzrohr ausgeführt, komplett mit Drainagefilter und verschließbarem Deckel.  
Der gelochte Anteil des Rohres muß aufgrund der vorhandenen geologischen Dokumentation dimensioniert werden.  
Es wird die Länge des eingebauten Rohres ab Arbeitsniveau verrechnet.  
DN ist der definitive Innendurchmesser in mm.

**Kodex:** **BOL25\_55.01.01.01.A**  
**Position:** DN 50 mm  
DN 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.01.01.01.B**  
**Position:** DN 100 mm  
DN 100 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **105,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** WASSERHALTUNGEN  
 WASSERHALTUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_55.02.01**  
**Unterkapitel:** ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR WASSERHALTUNG  
 ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR WASSERHALTUNG  
 Vorhalten und Verstellen im Laufe der Arbeiten der kompletten Ausrüstung, Errichtung der notwendigen Anschlüsse und Infrastrukturen, um eine reguläre Leistung zu garantieren.  
 Ausführung, unterhalb der Aushubsohle, von Sammel- und Pumpschächten im geeigneten Durchmesser, komplett mit gelochtem Rohr, inbegriffen die Aushubarbeiten, die Lieferung und der Einbau des gelochten Rohres für den Sammelschacht, das eventuelle Drainagematerial und Geotextil um den Schacht sowie das Verfüllen des Schachtes mit geeignetem Material vor Auflassung des Schachtes.  
 Heben des Wassers mit geeigneten Pumpen und mit ausreichender Leistung, komplett ausgestattet mit den Zusatzeinrichtungen wie Filter, Rohrleitungen, Schieber, Manometer und allem was notwendig ist, inbegriffen die maschinellen Einrichtungen für den Ersatz und den Notfall, um einen Betrieb ohne Unterbrechungen, auch bei Auftreten von Defekten oder beim Ausbleiben der Betriebsenergie zu garantieren.  
 Transport des Wassers in Rohrleitungen von geeigneten Abmessungen bis zur nächsten möglichen und autorisierten Vorflut, bis zu einer Rohrlänge von 25 m.  
 Größere Längen werden mit den Positionen des Unterkapitels 55.20. "Rohrleitungen" vergütet. Die Arbeitssohle oder, wenn verlangt, die Grabensohle muß trocken sein.  
 Eventuelle Drainagerohre, Drainageschichten und Geotextilien werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_55.02.01.01**  
**Hauptposition:** Allesumfassende Vergütung für Wasserhaltung (Aufpreis für Aushub unter Wasser)  
 Allesumfassende Vergütung für Wasserhaltung, bezogen auf Aushübe tiefer als 20 cm unter dem Grundwasserspiegel.  
 Mit dieser Position wird das Trockenhalten der Arbeitssohle bis zum Zeitpunkt der möglichen Wiederauffüllung vergütet.  
 Sollte sich aufgrund von Erfordernissen des AG die angegebene Zeitspanne verlängern, wird bei der Unterposition a einzig und allein die Vergütung des Unterkapitels 55.15. "Pumpen", und wenn diese fehlt, die Vergütung der Hauptposition 51.02.04. "Pumpen" zuerkannt.

**Kodex:** **BOL25\_55.02.01.01.A**  
**Position:** Vergütung bezogen auf das Aushubvolumen  
 Vergütung bezogen auf das Aushubvolumen unterhalb des Grundwasserspiegels

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.01.01.B**  
**Position:** Vergütung bezogen auf die verbrauchte Energie  
 Vergütung bezogen auf die verbrauchte Energie

Maßeinheit **kWh**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.01.01.C**  
**Position:** Vergütung bezogen auf das geförderte Wasservolumen  
 Vergütung bezogen auf das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.02**  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND VERTSETZEN DER AUSRÜSTUNG  
 EINRICHTEN UND VERTSETZEN DER AUSRÜSTUNG  
 Vorhalten und Versetzen der gesamten Ausrüstung während der Ausführung der Arbeiten, Ausführung der nötigen Anschlüsse und Infrastrukturen, um eine reguläre Leistung zu garantieren.

**Kodex:** **BOL25\_55.02.02.01A**  
**Hauptposition:** Einrichten der Baustelle für Wasserhaltung  
 Einrichten der Baustelle für Wasserhaltung

**Kodex:** **BOL25\_55.02.02.01A.01**  
**Position:** Einrichten der Baustelle für Wasserhaltung  
 Einrichten der Baustelle für Wasserhaltung

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DRAINAGELEITUNGEN  
 DRAINAGELEITUNGEN  
 Lieferung und Einbau von Drainageleitungen, komplett mit Formstücken, Anschlüssen an die Sammelschächte oder andere Entnahme- und Sammelbauwerke, inbegriffen die händische Bearbeitung der Verlegesohle und der Lieferung und des Einbaus einer Drainageschicht 3/30 mm, die das Rohr mit einer Schichtstärke von 15 cm umgibt, alles in geeignetes Filtervlies gepackt, letzteres mit inbegriffen.  
 Nach Abschluß der Arbeiten muß das Rohr mindestens alle 50 m verstopft werden.



**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steifes oder flexibles PVC-Drainagerohr, DN in mm  
Steifes oder flexibles PVC-Drainagerohr, DN in mm

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.01.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.01.B**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.01.C**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.01.D**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.01.E**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gewelltes, verzinktes Stahldrainagerohr  
Gewelltes, verzinktes Stahldrainagerohr

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.02A.02**  
**Position:** Gewelltes, verzinktes Stahldrainagerohr  
Gewelltes, verzinktes Stahldrainagerohr, in jedem verlangten, handelsüblichen Durchmesser

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 4,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drainagerohr aus Beton, DN = Innendimension in cm  
Drainagerohr aus Beton, DN = Innendimension in cm

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03.A**  
**Position:** DN 10  
DN 10





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03.B**  
**Position:** DN 15  
DN 15

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03.C**  
**Position:** DN 20  
DN 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03.D**  
**Position:** DN 25  
DN 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03.E**  
**Position:** DN 30  
DN 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03.F**  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.03.03.G**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GEOTEXTILIEN - FILTERVLIESE  
GEOTEXTILIEN - FILTERVLIESE  
Lieferung und Einbau innerhalb von Aushüben von Filter- und Trennungsvliesen zwischen Drainageschicht und anstehendem Boden.  
Das Geotextil muß die gesamte Drainageschicht mit einer Überlappung von 30 cm wie ein Sack einschließen.  
Das Geotextil muß gegenüber den normalen Bedingungen des Wassers und des Bodens widerstandsfähig sein.  
R = Zugfestigkeit

**Kodex:** **BOL25\_55.02.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Filtervlies, Endlosfaden Filtervlies, Endlosfaden			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.04.01.A</b>			
<b>Position:</b>	R 7,5 kN/m R 7,5 kN/m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 2,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.04.01.B</b>			
<b>Position:</b>	R 11,5 kN/m R 11,5 kN/m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 3,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.04.01.C</b>			
<b>Position:</b>	R 19,0 kN/m R 19,0 kN/m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 4,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.04.01.D</b>			
<b>Position:</b>	R 28,0 kN/m R 28,0 kN/m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 6,08</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.05</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Unterkapitel:</b>	DRAINAGESCHICHTEN DRAINAGESCHICHTEN Lieferung und Einbau innerhalb von Aushüben von Filtermaterial auch bei Vorhandensein von Geotextilien und Drainagerohren. Die Schicht muß von Hand anplaniert werden und eine perfekt abgezogene Oberfläche aufweisen.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.05.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Filtermaterial, im eingebauten Zustand gemessen Filtermaterial, im eingebauten Zustand gemessen			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.05.01.A</b>			
<b>Position:</b>	Körnung 40 - 70 mm Körnung 40 - 70 mm			
		Maßeinheit		<b>m3</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 25,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.05.01.B</b>			
<b>Position:</b>	Körnung 25 - 40 mm Körnung 25 - 40 mm			
		Maßeinheit		<b>m3</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 26,73</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.02.05.01.C</b>			
<b>Position:</b>	Körnung 15 - 25 mm Körnung 15 - 25 mm			



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 26,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.05.01.D**  
**Position:** Körnung 10 - 15 mm  
Körnung 10 - 15 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 28,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.05.01.E**  
**Position:** Körnung 5 - 10 mm  
Körnung 5 - 10 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 29,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SAMMEL- UND PUMPSCHÄCHTE  
SAMMEL- UND PUMPSCHÄCHTE  
Ausführen, unterhalb der Aushubsohle, von Sammel- und Pumpschächten mit geeignetem Durchmesser, komplett mit gelochtem Rohr.  
In der Vergütung inbegriffen sind: die Aushübe, die Lieferung und der Einbau des gelochten Rohres, des eventuellen Filtermaterials und Filtervlieses um das Rohr, das Verfüllen des Schachtes mit geeignetem Material vor dessen Auflassung.  
DN = Innendurchmesser des Rohres in mm

**Kodex:** **BOL25\_55.02.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sammelschacht mit Betonrohr  
Sammelschacht, Tiefe bis 1,00 m unter der Aushubsohle, Betonrohr

**Kodex:** **BOL25\_55.02.06.01.A**  
**Position:** DN 500 - 600  
DN 500 - 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 87,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.06.01.B**  
**Position:** DN über 600 - 800  
DN über 600 - 800

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 94,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.06.01.C**  
**Position:** DN über 800 - 1000  
DN über 800 - 1000

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 112,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.02.06.01.D**  
**Position:** DN über 1000 - 1200  
DN über 1000 - 1200



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 126,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.02.06.01.E  
**Position:** DN über 1200 - 1500  
DN über 1200 - 1500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.02.06.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sammelschacht mit Stahlrohr  
Sammelschacht, Tiefe bis 1,00 m unter der Aushubsohle, Stahlrohr

**Kodex:** BOL25\_55.02.06.02.A  
**Position:** DN 500 - 600  
DN 500 - 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 197,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.02.06.02.B  
**Position:** DN über 600 - 800  
DN über 600 - 800

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 226,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.02.06.02.C  
**Position:** DN über 800 - 1000  
DN über 800 - 1000

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 250,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.02.06.02.D  
**Position:** DN über 1000 - 1200  
DN über 1000 - 1200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 276,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.02.06.02.E  
**Position:** DN über 1200 - 1500  
DN über 1200 - 1500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 313,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** GRUNDWASSERABSSENKUNG - SCHWERKRAFT  
GRUNDWASSERABSSENKUNG - SCHWERKRAFT  
Unter Grundwasserabsenkung mittels Schwerkraft sind Systeme definiert, die vorwiegend in durchlässigen Böden verwendet werden und die ohne Erzeugung eines Vakuums arbeiten.



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.01</b>		
<b>Unterkapitel:</b>	ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR GRUNDWASSERABSENKUNG MITTELS SCHWERKRAFT ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR GRUNDWASSERABSENKUNG MITTELS SCHWERKRAFT Vorhalten und Verstellen im Laufe der Arbeiten der kompletten Ausrüstung, Errichtung der notwendigen Anschlüsse und Infrastrukturen, um eine reguläre Leistung zu garantieren. Errichtung von Brunnen oder Rammen von Sauglanzen in ausreichender Anzahl, Abmessung und Tiefe, Heben des Wassers mit geeigneten Pumpen und mit ausreichender Leistung, komplett ausgestattet mit den Zusatzeinrichtungen wie Filter, Rohrleitungen, Schieber, Manometer und allem was notwendig ist, inbegriffen die maschinellen Einrichtungen für den Ersatz und den Notfall, um einen Betrieb ohne Unterbrechungen, auch bei Auftreten von Defekten oder beim Ausbleiben der Betriebsenergie zu garantieren. Transport des Wassers in Rohrleitungen von geeigneten Abmessungen bis zur nächsten möglichen und autorisierten Vorflut, bis zu einer Rohrlänge von 25 m. Größere Längen werden mit den Positionen des Unterkapitels 55.20. "Rohrleitungen" vergütet. Das abgesenkte Niveau des Grundwassers muß überall mindestens 50 cm tiefer liegen als der tiefste Punkt der Aushubsohle. Vor Beginn der Aushubarbeiten muß der Grundwasserspiegel im betroffenen Gebiet bereits abgesenkt sein. Alle Aufwendungen, die direkt oder indirekt mit eventuellen Schäden an Objekten des AG, des AN oder von Dritten zusammenhängen, gehen zu Lasten des AN. Provisorische Drainageleitungen oder Drainageschichten werden nicht vergütet.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.01.01</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Vergütung für Grundwasserabsenkung mittels Schwerkraft Allesumfassende Vergütung für Grundwasserabsenkung mittels Schwerkraft. Mit dieser Position wird die Absenkung des Grundwasserspiegels vergütet, und zwar vom geeigneten Zeitpunkt vor Beginn der Aushubarbeiten, ohne Unterbrechungen, bis zur vollendeten Wiederauffüllung. Sollte sich aufgrund von den Erfordernissen des AG diese Zeitspanne verlängern, wird bei den Unterpositionen a, b, c, einzig und allein die Vergütung des Unterkapitels 55.15. "Pumpen", und wenn diese fehlt, die Vergütung der Hauptposition 51.02.04. "Pumpen" zuerkannt.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.01.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Vergütung bezogen auf das Aushubvolumen Vergütung bezogen auf das Aushubvolumen unterhalb des Wasserspiegels		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.01.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Vergütung bezogen auf das Nettovolumen Vergütung bezogen auf das Innen-Nettovolumen der Brunnenschächte		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.01.01.C</b>		
<b>Position:</b>	Vergütung bezogen auf Einbauten von Sauglanzen Vergütung bezogen auf die Anzahl der Einbauten von funktionierenden Sauglanzen		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.01.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Vergütung bezogen auf die verbrauchte Energie Vergütung bezogen auf die verbrauchte Energie		
		Maßeinheit	<b>kWh</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.01.01.E</b>		
<b>Position:</b>	Vergütung bezogen auf das geförderte Wasservolumen Vergütung bezogen auf das geförderte Wasservolumen		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.02</b>		
<b>Unterkapitel:</b>	EINRICHTEN UND VERSETZEN DER AUSTRÜSTUNG EINRICHTEN UND VERSETZEN DER AUSTRÜSTUNG Vorhalten und Versetzen der gesamten Ausrüstung während der Ausführung der Arbeiten, Ausführung der nötigen Anschlüsse und Infrastrukturen, um eine reguläre Leistung zu garantieren.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.02.01A</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Einrichtung der Baustelle für Grundwasserabsenkung Einrichtung der Baustelle für Grundwasserabsenkung		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_55.03.02.01A.01</b>		
<b>Position:</b>	Einrichtung der Baustelle für Grundwasserabsenkung Einrichtung der Baustelle für Grundwasserabsenkung ohne Vakuum		



Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BRUNNENSCHÄCHTE ZUR GRUNDWASSERABSENKUNG  
 BRUNNENSCHÄCHTE ZUR GRUNDWASSERABSENKUNG  
 Ausführung von selbstabsinkenden Brunnenschächten, gerammt oder gebohrten Tiefbrunnen zur Absenkung des Grundwasserspiegels, in jedwelchem Boden ausgeführt, mit Aufpreis für Findlinge, inbegriffen alle Lieferungen, wie Filterrohre, eventuelles äußeres Bohrrohr, Drainagematerial usw.  
 Im Einheitspreis sind inbegriffen alle Aushübe, Transporte der geförderten Materialien, das Entsanden der Brunnen und die Abdichtung des nichtgelochten Teiles des Brunnenrohres.  
 Die Tiefe wird ab Oberkante des Brunnens gemessen.  
 Mit DN1 ist der Innendurchmesser in mm des definitiven Brunnenrohres, mit DN2 der Innendurchmesser in mm des eventuellen äußeren Bohrrohres definiert.

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstabsinkender Brunnenschacht  
 Selbstabsinkender Brunnenschacht, Tiefe bis zu 5,0 m mit Stahlbetonrohr, auch gelocht

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.01.A**  
**Position:** DN1 800  
 DN1 800

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 143,18

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.01.B**  
**Position:** DN1 1000  
 DN1 1000

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 183,66

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.01.C**  
**Position:** DN1 1200  
 DN1 1200

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 240,67

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefbrunnen, geschlagen, gerammt oder gebohrt  
 Tiefbrunnen, geschlagen, gerammt oder gebohrt, Tiefe bis 20,0 m

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.02.A**  
**Position:** DN1 150 DN2 400  
 DN1 150 DN2 400

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 186,13

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.02.B**  
**Position:** DN1 200 DN2 400  
 DN1 200 DN2 400

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 192,95

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_55.03.03.02.E**  
**Position:** DN1 200 DN2 500  
 DN1 200 DN2 500



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 207,27  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.03.02.F  
**Position:** DN1 300 DN2 500  
 DN1 300 DN2 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 235,99  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.03.02.G  
**Position:** DN1 400 DN2 500  
 DN1 400 DN2 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 291,81  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SAUGLANZEN

SAUGLANZEN

SAUGLANZEN

Die Vergütung beinhaltet das Vorhalten von Sauglanzen für die gesamte notwendige Zeit, deren Einbau mit den für die Bodenart geeignetsten Methoden. Der Einbau kann auch in mehreren Reihen notwendig werden, und der Abstand zwischen den einzelnen Lanzen muß in Abhängigkeit der Bodenart und der Grundwasserbedingungen gewählt werden.

Im Einheitspreis inbegriffen sind auch die Lieferung und der Einbau von eventuell notwendigem Filtermaterial, das Ziehen der Lanzen und deren Weitertransport zum neuen Verwendungsort, der hydraulische Anschluß mit flexiblem, transparentem Schlauch und Schieber an die Hauptsammelleitung.

Der Einbau kann auch von einem - bezogen auf das natürliche Gelände - tiefer liegenden Aushubsniveau aus verlangt werden.

Es wird die Anzahl der Einbauten von funktionierenden Lanzen vergütet.

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sauglanzen ohne äußerem Schutzrohr  
 Sauglanzen ohne äußerem Schutzrohr

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.01.A  
**Position:** DN1 bis 2"  
 DN1 bis 2"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40,57  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.01.B  
**Position:** DN1 über 2" - 3"  
 DN1 über 2" - 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 47,37  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.01.C  
**Position:** DN1 über 3"  
 DN1 über 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 84,54  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 170 - 200  
 Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 170 - 200

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.02.A  
**Position:** DN1 bis 2"  
 DN1 bis 2"



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 54,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.02.B  
**Position:** DN1 über 2" - 3"  
DN1 über 2" - 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 63,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.02.C  
**Position:** DN1 über 3"  
DN1 über 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 123,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 201 - 300  
Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 201 - 300

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.03.A  
**Position:** DN1 bis 2"  
DN1 bis 2"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 58,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.03.B  
**Position:** DN1 über 2" - 3"  
DN1 über 2" - 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 69,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.04.03.C  
**Position:** DN1 über 3"  
DN1 über 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 146,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.03.90 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** BOL25\_55.03.90.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Durchdringen von Findlingen  
Aufpreis bei der Ausführung von Tiefbrunnen für das Durchdringen von Findlingen

**Kodex:** BOL25\_55.03.90.01.A  
**Position:** mit Meißel  
mit Meißel





Maßeinheit

h

Preis

€ 58,30

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_55.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** GRUNDWASSERABSENKUNG - VAKUUM  
GRUNDWASSERABSENKUNG - VAKUUM

Mit Grundwasserabsenkung "mit Vakuum" sind Systeme definiert, die vorwiegend in wenig durchlässigen Böden, wie Sand, schluffiger Sand, verwendet werden, mit denen im Boden ein Unterdruck erzeugt wird und auf diese Art das Grundwasser aus dem Boden gesaugt wird. Unter diese Systeme fällt auch das sog. System "Wellpoint".  
Das System ist gekennzeichnet durch den Einbau einer relativ großen Anzahl von Sauglanzen mit kleinem Durchmesser.

**Kodex:** **BOL25\_55.04.01**

**Unterkapitel:**

ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR GRUNDWASSERABSENKUNG MIT VAKUUM  
ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR GRUNDWASSERABSENKUNG MIT VAKUUM

Vorhalten und Verstellen im Laufe der Arbeiten der kompletten Ausrüstung, Errichtung der notwendigen Anschlüsse und Infrastrukturen, um eine reguläre Leistung zu garantieren.

Einbau von Sauglanzen mit der geeignetsten Methode, in einziger oder Mehrfachreihe, im gegenseitigen Abstand, auf eine Tiefe und mit einem Durchmesser, in Funktion der Bodenbeschaffenheit und der Grundwassersituation, hydraulische Verbindung der einzelnen Lanzen mittels transparentem, flexiblem Schlauch und Schieber an die Sammelleitung.

Erzeugung des nötigen Unterdruckes, Heben und Abtransport des Wassers mit Rohrleitungen von geeigneter Dimension bis zur nächsten möglichen autorisierten Vorflut innerhalb einer Rohrlänge von 25,0 m. Die gesamte Ausrüstung muß ausreichend dimensioniert sein und ausreichende Reserveleistungen aufweisen. Auf der Baustelle muß eine ausreichende Anzahl von Ersatz- und Hilfsgeräten sein, um eine ununterbrochene Funktion, auch bei Auftreten von Fehlern oder bei Ausfall der Betriebsenergie, zu gewährleisten.

Vor Beginn der Aushubarbeiten muß der Grundwasserspiegel in der betroffenen Zone bereits abgesenkt worden sein.

Das abgesenkte Niveau des Grundwassers muß überall mindestens 50 cm unterhalb des tiefsten Punktes der Aushubsohle liegen.

Mit dieser Position wird die Absenkung des Grundwasserspiegels vergütet, und zwar vom geeigneten Zeitpunkt vor Beginn der Aushubarbeiten, ohne Unterbrechungen, bis zur vollendeten Wiederauffüllung.

Sollte sich aufgrund von Erfordernissen des AG diese Zeitspanne verlängern, wird bei den Unterpositionen 55.04.01.01 a, b, einzig und allein die Vergütung des Unterkapitels 55.15. "Pumpen", und wenn diese fehlt, die Vergütung der Hauptposition 51.02.04. "Pumpen" zuerkannt. Alle Aufwendungen, die direkt oder indirekt mit eventuellen Schäden an Objekten des AG, des AN oder von Dritten zusammenhängen, gehen zu Lasten des AN.

Provisorische Drainageleitungen oder Drainageschichten werden nicht vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_55.04.01.01**

**Hauptposition:**

Vergütung für Grundwasserabsenkung (Wellpoint)

Allesumfassende Vergütung für Grundwasserabsenkung mit Vakuum (Wellpoint)

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.01.01.A**

**Position:**

Vergütung bezogen auf das Aushubvolumen

Vergütung bezogen auf das Aushubvolumen unterhalb des Wasserspiegels

Maßeinheit

m3

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.01.01.B**

**Position:**

Vergütung bezogen auf die Anzahl der Sauglanzen

Vergütung bezogen auf die Anzahl der Einbauten von funktionierenden Sauglanzen

Maßeinheit

Nr

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.01.01.C**

**Position:**

Vergütung bezogen auf die verbrauchte Energie

Vergütung bezogen auf die verbrauchte Energie

Maßeinheit

kWh

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.02**

**Unterkapitel:**

EINRICHTEN UND VERSETZEN DER AUSRÜSTUNG  
EINRICHTEN UND VERSETZEN DER AUSRÜSTUNG

Vorhalten und Versetzen der gesamten Ausrüstung während der Ausführung der Arbeiten, Ausführung der nötigen Anschlüsse und Infrastrukturen, um eine reguläre Leistung zu garantieren.

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.02.01A**

**Hauptposition:**

Einrichten der Baustelle für Grundwasserabsenkung

Einrichten der Baustelle für Grundwasserabsenkung

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.02.01A.01**

**Position:**

Einrichten der Baustelle für Grundwasserabsenkung

Einrichten der Baustelle für Grundwasserabsenkung mit kombiniertem System - Vakuumherzeugung und Förderung des Wassers mittels Pumpen

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_55.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:**

SAUGLANZEN  
SAUGLANZEN

Die Vergütung beinhaltet das Vorhalten von Sauglanzen für die gesamte notwendige Zeit, deren Einbau mit den für die Bodenart geeignetsten Methoden. Der Einbau kann auch in mehreren Reihen notwendig werden, und der Abstand zwischen den einzelnen Lanzen muß in Abhängigkeit der Bodenart und der Grundwasserbedingungen gewählt werden.

Im Einheitspreis inbegriffen sind auch die Lieferung und der Einbau von eventuell notwendigem Filtermaterial, das Ziehen der Lanzen und deren Weitertransport zum neuen Verwendungsort, der hydraulische Anschluß mit flexiblem, transparentem Schlauch und Schieber an die Hauptsammelleitung.

Der Einbau kann auch von einem - bezogen auf das natürliche Gelände - tiefer liegenden Aushubsniveau aus verlangt werden.

Es wird die Anzahl der Einbauten von funktionierenden Lanzen vergütet.

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Sauglanzen ohne äußerem Schutzrohr  
Sauglanzen ohne äußerem Schutzrohr

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.01.A**

**Position:**

DN1 bis 2"  
DN1 bis 2"

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 38,87**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.01.B**

**Position:**

DN1 über 2" - 3"  
DN1 über 2" - 3"

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 43,32**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.01.C**

**Position:**

DN1 über 3"  
DN1 über 3"

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 85,24**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 170 - 200  
Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 170 - 200

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.02.A**

**Position:**

DN1 bis 2"  
DN1 bis 2"

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 51,24**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.02.B**

**Position:**

DN1 über 2" - 3"  
DN1 über 2" - 3"

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 59,13**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**

**BOL25\_55.04.03.02.C**

**Position:**

DN1 über 3"  
DN1 über 3"



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 123,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.04.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 201 - 300  
Sauglanzen mit äußerem Schutzrohr - DN2 201 - 300

**Kodex:** **BOL25\_55.04.03.03.A**  
**Position:** DN1 bis 2"  
DN1 bis 2"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 58,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.04.03.03.B**  
**Position:** DN1 über 2" - 3"  
DN1 über 2" - 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 68,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.04.03.03.C**  
**Position:** DN1 über 3"  
DN1 über 3"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 142,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** PUMPEN  
PUMPEN

Vorhalten, Demontage und Verlegung auf den neuen Verwendungsort, Lieferung der Betriebsenergie am Verwendungsort, Betreiben während der gesamten Nutzungsdauer der gesamten Anlage, inbegriffend die Ersatz- und Hilfsgeräte, wie Alarmanlage für die Fehlermeldung, Reservepumpen, Stromaggregat, Kabel, Brennstoff usw., alles, um einen regulären und ununterbrochenen Betrieb - auch im Fall von Defekten und Ausfall der Betriebsenergie - zu gewährleisten.

Im Einheitspreis sind die Aufwendungen für die Überwachung der gesamten Anlage mit inbegriffen.

Die Geräte müssen derart sein, daß die akustische Belastung und die Belastung der Luft auf ein Minimum reduziert werden. Deshalb müssen die notwendigen Schalldämpfer, Filter usw. vorgesehen sein.

Im Einheitspreis für die Pumpen sind immer die Rohrleitungen - Saug- und Förderleitungen - bis zu einer Gesamtlänge von 25,0 m, mit den nötigen Armaturen und allen Aufwendungen für die betreffenden hydraulischen Anschlüsse inbegriffen.

Die Leistungsmerkmale der installierten Pumpen müssen an die effektiven Bedürfnisse angepaßt sein. Pumpen mit höheren Leistungen als die erforderlichen werden nur in dem Maß anerkannt, als würden sie in den Bereich der erforderlichen Leistung fallen. Wenn zu schwache Pumpen installiert werden, wird keine höhere Anzahl anerkannt als jene der theoretisch geeigneten und am Markt erhältlichen.

Unter Leistung ist immer die installierte, ausgedrückt in kW, gemeint.

**Kodex:** **BOL25\_55.15.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TRAGBARE TAUCHPUMPEN  
TRAGBARE TAUCHPUMPEN

**Kodex:** **BOL25\_55.15.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tragbare Baustellenpumpe, bis 3,5 kW  
Tragbare Baustellenpumpe, bis 3,5 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.01.01.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 4,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.01.01.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie



Maßeinheit **kWh**  
**Preis** € **1,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.01.01.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TAUCHPUMPEN ODER PUMPEN FÜR TROCKENAUFSTELLUNG  
TAUCHPUMPEN ODER PUMPEN FÜR TROCKENAUFSTELLUNG

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpe, Leistung bis 5 kW  
Pumpe, Leistung bis 5 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.01.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **5,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.01.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** € **1,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.01.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpe, Leistung 5,01 - 15 kW  
Pumpe, Leistung 5,01 - 15 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.02.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **9,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.02.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** € **0,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.02.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen



Maßeinheit

m<sup>3</sup>

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpe, Leistung 15,01 - 30 kW  
Pumpe, Leistung 15,01 - 30 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.03.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit

h

**Preis** € 12,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.03.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit

kWh

**Preis** € 0,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.03.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpe, Leistung 30,01 - 50 kW  
Pumpe, Leistung 30,01 - 50 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.04.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit

h

**Preis** € 16,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.04.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit

kWh

**Preis** € 0,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.02.04.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KOMBINIERTE PUMPANLAGEN  
KOMBINIERTE PUMPANLAGEN

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpanlage, Leistung bis 5 kW  
Pumpanlage, Leistung bis 5 kW



**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.01.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 6,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.01.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** **€ 1,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.01.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpanlage, Leistung 5,10 - 15 kW  
Pumpanlage, Leistung 5,10 - 15 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.02.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 10,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.02.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** **€ 0,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.02.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 13,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpanlage, Leistung 15,01 - 30 kW  
Pumpanlage, Leistung 15,01 - 30 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.03.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde



Maßeinheit **h**  
**Preis** € 13,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.03.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** € 0,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.03.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pumpanlage, Leistung 31,01 - 50 kW  
Pumpanlage, Leistung 31,01 - 50 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.04.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 17,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.04.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** € 0,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.15.03.04.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ROHRLEITUNGEN  
ROHRLEITUNGEN  
Vorhalten, Demontage und Versetzen während des Arbeitsablaufes, Betrieb während der gesamten Arbeitsdauer von Rohrleitungen für  
Pumpanlagen und provisorische Umleitungen.  
Im Einheitspreis inbegriffen sind alle hydraulischen Anschlussarbeiten und die Zubehörausstattung, wie Schieber, Rückschlagklappen,  
Manometer usw.  
Im Preis nicht inbegriffen sind Abbrüche, Aushübe, Aufschüttungen und Mauerwerk.  
Die ersten 25,0 m werden nicht berücksichtigt, wenn sie bereits mit anderen Positionen vergütet sind.  
Die auf die Länge bezogene Vergütung wird berechnet, indem die Länge mit der entsprechenden Installationsdauer multipliziert wird.

**Kodex:** **BOL25\_55.20.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FLEXIBLE ROHRLEITUNGEN  
FLEXIBLE ROHRLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_55.20.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flexible, auch bewehrte Rohrleitungen  
Flexible, auch bewehrte Rohrleitungen, pro Woche (7 Tage) bzw. Bruchteil einer Woche Installationsdauer

**Kodex:** **BOL25\_55.20.01.01.A**  
**Position:** DN 50 mm  
DN 50 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.01.01.B**  
**Position:** DN 75 mm  
DN 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.01.01.C**  
**Position:** DN 100 mm  
DN 100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.01.01.D**  
**Position:** DN 150 mm  
DN 150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.01.01.E**  
**Position:** DN 200 mm  
DN 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **5,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STAHL- ODER GUSSROHRE  
STAHL- ODER GUSSROHRE

**Kodex:** **BOL25\_55.20.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahl- oder Gußrohre  
Stahl- oder Gußrohre mit Rohrverbindungen jedwelcher Art, pro Woche (7 Tage) oder Bruchteil Installationsdauer

**Kodex:** **BOL25\_55.20.02.01.A**  
**Position:** DN 50 mm  
DN 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **0,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.02.01.B**  
**Position:** DN 75 mm  
DN 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.02.01.C**





**Position:** DN 100 mm  
DN 100 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.20.02.01.D  
**Position:** DN 125 mm  
DN 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.20.02.01.E  
**Position:** DN 150 mm  
DN 150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.20.02.01.F  
**Position:** DN 200 mm  
DN 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.20.02.01.G  
**Position:** DN 250 mm  
DN 250 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.20.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KUNSTSTOFFROHRE  
KUNSTSTOFFROHRE

**Kodex:** BOL25\_55.20.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohre aus PVC, PE oder anderem Kunststoff  
Rohre aus PVC, PE oder anderem geeignetem Kunststoff, komplett mit geeigneter und dichter Verbindung, pro Woche (7 Tage) oder Bruchteil  
Installationsdauer

**Kodex:** BOL25\_55.20.03.01.A  
**Position:** DN bis 160 mm  
DN bis 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.20.03.01.B  
**Position:** DN 161 - 200 mm  
DN 161 - 200 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.03.01.C**  
**Position:** DN 201 - 315 mm  
DN 201 - 315 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.03.01.D**  
**Position:** DN 316 - 400 mm  
DN 316 - 400 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.03.01.E**  
**Position:** DN 401 - 500 mm  
DN 401 - 500 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.20.03.01.F**  
**Position:** DN 501 - 630 mm  
DN 501 - 630 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21** **-0,15%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** PROVISORISCHE UMLEITUNGEN VON KANÄLEN UND WASSERLEITUNGEN  
PROVISORISCHE UMLEITUNGEN VON KANÄLEN UND WASSERLEITUNGEN  
Provisorische Umleitungen von Kanälen und Wasserleitungen mittels provisorischer Fassungsbauwerke, Transport des Wassers mit Kanälen oder Rohrleitungen geeigneter Art nach Wahl des AN bis zum nächsten geeigneten und autorisierten Anschluß- oder Einleitungspunkt.  
Im Einheitspreis sind inbegriffen: sämtliche Lieferungen, das Vorhalten sämtlicher Materialien während der gesamten Nutzungsdauer, alle Stütz-, Befestigungs-, Aussteif- und Abdichtungsmaßnahmen sowie die Demontage und das Entfernen der gesamten Anlage nach Beendigung der Leistung.  
Im Einheitspreis wurde die Erschwernis der Arbeitsbedingungen wegen des Vorhandenseins von Rohren im Arbeitsraum bereits mit berücksichtigt.  
Für Formstücke von Rohrleitungen wird 1,0 m Rohrlänge des größeren Durchmessers zusätzlich anerkannt.  
Abbrucharbeiten, Aushübe, Aufschüttungen und eventuelle Pumpen werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_55.21.01** **-0,64%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PROVISORISCHE UMLEITUNG VON SCHMUTZ- UND OBERFLÄCHENWASSERKANÄLEN  
PROVISORISCHE UMLEITUNG VON SCHMUTZ- UND OBERFLÄCHENWASSERKANÄLEN  
Im Einheitspreis inbegriffen sind die provisorischen Anschlüsse der Benutzer.

**Kodex:** **BOL25\_55.21.01.01** **-0,64%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Umleitung von Schmutz- und Oberflächenwasserkanalisation, mit Rohrleitung DN:  
Provisorische Umleitung von Schmutz- und Oberflächenwasserkanalisation, mit Rohrleitung DN:

**Kodex:** **BOL25\_55.21.01.01.A**  
**Position:** DN bis 150 mm  
DN bis 150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.01.01.B**



**Position:** DN 151 - 200 mm  
DN 151 - 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 93,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.01.01.C**  
**Position:** DN 201 - 300 mm  
DN 201 - 300 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 101,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,22%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.01.01.D**  
**Position:** DN 301 - 400 mm  
DN 301 - 400 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 148,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.01.01.E**  
**Position:** DN 401 - 500 mm  
DN 401 - 500 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 188,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PROVISORISCHE UMLEITUNG VON WASSERLEITUNGEN  
PROVISORISCHE UMLEITUNG VON WASSERLEITUNGEN  
Im Einheitspreis inbegriffen sind Schieber und andere provisorische Armaturen, Kleinteile, auch wenn sie verlorengehen, und alle eventuellen Schneid- und Schweißarbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_55.21.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Umleitung von Wasserleitungen, mit Rohren der Abmessungen DN:  
Provisorische Umleitung von Wasserleitungen, mit Rohren der Abmessungen DN:

**Kodex:** **BOL25\_55.21.02.01.A**  
**Position:** DN 1/2 "   
DN 1/2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.02.01.B**  
**Position:** DN 3/4 "   
DN 3/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.02.01.C**  
**Position:** DN 1 "   
DN 1 "



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_55.21.02.01.D</b> DN 1 1/2 " DN 1 1/2 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 15,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_55.21.02.01.E</b> DN 50 mm DN 50 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 16,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_55.21.02.01.F</b> DN 80 mm DN 80 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 18,39</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_55.21.02.01.G</b> DN 100 mm DN 100 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 23,79</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_55.21.02.01.H</b> DN 125 mm DN 125 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 33,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_55.21.02.01.I</b> DN 150 mm DN 150 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 35,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_55.21.02.01.K</b> DN 200 mm DN 200 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 46,04</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 63,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PROVISORISCHE PUMPSTATION FÜR SCHMUTZ- UND OBERFLÄCHENWASSERKANALISATION  
 PROVISORISCHE PUMPSTATION FÜR SCHMUTZ- UND OBERFLÄCHENWASSERKANALISATION  
 Vorhalten und eventuelles Versetzen während des Arbeitsablaufes, Betrieb während der gesamten notwendigen Dauer einer provisorischen Pumpstation für Schmutz- und Oberflächenwasser.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind: die Betriebsenergie, die Instandhaltung, alle Hilfs- und Ersatzgeräte und Formstücke, um eine ununterbrochene Funktionsweise zu garantieren, auch im Fall von Defekten oder Ausbleiben der Betriebsenergie, die durchgehende Überwachung, ein funktionierendes Alarmsystem für Betriebsdefekte, das Steuersystem komplett mit eventuellen Schwimmern, Sonden usw.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind auch die Formstücke, die Armaturen und die Rohrleitungen mit geeigneten Abmessungen bis zu einer Länge von 25,0 m.  
 Ausgeschlossen sind die Aufwendungen für Abbrüche, Aushübe, Aufschüttungen und Mauerwerk.

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Pumpstation, Leistung bis 3,50 kW  
 Provisorische Pumpstation für Schmutz- und Oberflächenwasser, Leistung bis 3,50 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.01.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
 pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 15,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.01.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
 pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** **€ 4,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.01.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
 für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Pumpstation, Leistung 3,60 - 10,00 kW  
 Provisorische Pumpstation für Schmutz- und Oberflächenwasser, Leistung 3,60 - 10,00 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.02.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
 pro Betriebsstunde

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 23,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.02.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchte Energie  
 pro Kilowattstunde verbrauchte Energie

Maßeinheit **kWh**  
**Preis** **€ 2,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.02.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
 für das geförderte Wasservolumen



Maßeinheit

m<sup>3</sup>

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Pumpstation, Leistung 10,01 - 30,00 kW  
Provisorische Pumpstation für Schmutz- und Oberflächenwasser, Leistung 10,01 - 30,00 kW

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.03.A**  
**Position:** pro Betriebsstunde  
pro Betriebsstunde

Maßeinheit

h

**Preis** € 26,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.03.B**  
**Position:** pro Kilowattstunde verbrauchter Energie  
pro Kilowattstunde verbrauchter Energie

Maßeinheit

kWh

**Preis** € 1,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.21.03.03.C**  
**Position:** für das geförderte Wasservolumen  
für das geförderte Wasservolumen

Maßeinheit

m<sup>3</sup>

**Kodex:** **BOL25\_55.25** +0,11% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** PROVVISORISCHE UMLEITUNGEN VON WASSERLÄUFEN  
PROVVISORISCHE UMLEITUNGEN VON WASSERLÄUFEN  
Provisorische Umleitungen von Wasserläufen mittels offenen Kanälen oder Rohrleitungen aus geeignetem Material nach Wahl des AN, inbegriffen alle Fassungsarbeiten und Wiedereinleitungsarbeiten, alles dicht ausgeführt.  
Im Einheitspreis sind inbegriffen alle Vorhaltungen und Lieferungen, alle Arbeiten des Einbaues, der Betrieb, die Instandhaltung sowie die Demontage und das Entfernen nach Abschluß der Arbeiten. Die Kanäle und Rohre müssen mit geeigneten Systemen abgestützt werden, letztere sind im Einheitspreis inbegriffen.  
Im Einheitspreis wurde die Erschwernis der Arbeitsbedingungen wegen des Vorhandenseins eines Rohres bzw. Kanals im Arbeitsraum berücksichtigt.  
Die hydraulischen Dimensionen werden aufgrund eines vom AN vorzulegenden hydraulischen Nachweises gemeinsam festgelegt.  
Unter Stützweite ist die lichte Weite zwischen den Unterstützungen einer Rohrleitung bzw. eines Kanals definiert.  
Die Länge wird in der Umleitungssachse vom Fassungsquerschnitt bis zum Übergabequerschnitt gemessen.  
Mit DN ist der Innendurchmesser in mm definiert, oder bei Nichtkreisprofilen der hydraulisch äquivalente Querschnitt.  
Formstücke werden mit 1,0 m zusätzlicher Rohrlänge des größeren Durchmessers vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_55.25.01** +0,11% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PROVVISORISCHE UMLEITUNG MIT KANÄLEN UND ROHRLEITUNGEN  
PROVVISORISCHE UMLEITUNG MIT KANÄLEN UND ROHRLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_55.25.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Provisorische Umleitung, am Boden aufliegend  
Provisorische Umleitung, am Boden aufliegend

**Kodex:** **BOL25\_55.25.01.01.A**  
**Position:** DN bis 200  
DN bis 200

Maßeinheit

m

**Preis** € 62,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_55.25.01.01.B**  
**Position:** DN 201 - 300  
DN 201 - 300

Maßeinheit

m

**Preis** € 84,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_55.25.01.01.C  
**Position:** DN 301 - 400  
DN 301 - 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.01.D  
**Position:** DN 401 - 500  
DN 401 - 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 125,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.01.E  
**Position:** DN 501 - 800  
DN 501 - 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 160,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.01.F  
**Position:** DN 801 - 1000  
DN 801 - 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 196,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.01.G  
**Position:** DN 1001 - 1200  
DN 1001 - 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 225,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.01.H  
**Position:** DN 1201 - 1400  
DN 1201 - 1400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 261,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.02 +0,36% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umleitung auf Stützen für Lichtweiten bis 5,0 m  
Provisorische Umleitung auf Stützen aufgelagert oder abgehängt.  
Für Lichtweiten bis 5,0 m.

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.02.A  
**Position:** DN bis 200  
DN bis 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 70,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_55.25.01.02.B  
**Position:** DN 201 - 300  
DN 201 - 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 91,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,15%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.02.C  
**Position:** DN 301 - 400  
DN 301 - 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 128,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.02.D  
**Position:** DN 401 - 500  
DN 401 - 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 214,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.02.E  
**Position:** DN 501 - 800  
DN 501 - 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 407,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.02.F  
**Position:** DN 801 - 1000  
DN 801 - 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 584,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Umleitung auf Stützen für Lichtweiten von 5,01 - 10,00 m  
Provisorische Umleitung auf Stützen aufgelagert oder aufgehängt.  
Für Lichtweiten von 5,01 - 10,00 m

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.03.A  
**Position:** DN bis 200  
DN bis 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 80,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.03.B  
**Position:** DN 201 - 300  
DN 201 - 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** BOL25\_55.25.01.03.C  
**Position:** DN 301 - 400  
DN 301 - 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 151,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.03.D  
**Position:** DN 401 - 500  
DN 401 - 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 247,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.03.E  
**Position:** DN 501 - 800  
DN 501 - 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 487,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_55.25.01.03.F  
**Position:** DN 801 - 1000  
DN 801 - 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 639,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_56 +15,47% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** GRABENVERBAUWÄNDE, BÖSCHUNGSVERKLEIDUNGEN  
GRABENVERBAUWÄNDE, BÖSCHUNGSVERKLEIDUNGEN  
Das Kapitel 56. enthält folgende Unterkapitel:  
56.01.00.00 Pöhlzungen  
56.02.00.00 Großflächige Verbautafeln  
56.04.00.00 Stahlpundwände  
56.05.00.00 Schutznetze und -folien  
56.06.00.00 Spritzbeton  
56.07.00.00 Vernagelte Spritzbetonwand  
56.10.00.00 Schlitzwände  
56.11.00.00 Bohrpfahlwände  
56.12.00.00 Pfahlwände aus kleinkalibrigen Pfählen  
56.13.00.00 Baugrubenwände mittels Düsenstrahlverfahren  
56.14.00.00 Tiefreichende Bodenstabilisierung (TBS)  
56.20.00.00 Verpressanker für Arbeiten Obertage  
56.21.00.00 Nägel (passive Anker) für Arbeiten Obertage  
56.22.00.00 GEWI-Pfähle  
56.80.00.00 Nebenarbeiten

Die Vergütungen des Kapitels 56. werden nur anerkannt, wenn sie ausdrücklich als autonome Vertragsleistungen vorgesehen sind.  
Der AN muß sämtliche technische Vorschriften und jene der Unfallverhütung, die zum Zeitpunkt der Arbeitsausführung in Kraft sind, einhalten.  
Unabhängig vom gewählten Abstütssystem muß dieses ohne Zwischenräume am gewachsenen Boden anliegen und muß ständig und unmittelbar mit dem Aushub in die Tiefe weitergeführt werden. Sollten sich zwischen Stützbauten und gewachsenem Boden Hohlräume bilden, müssen diese sofort und mit geeignetem Material auf Veranlassung und zu Lasten des AN gefüllt werden.  
Bei Grabenaushüben mit vorgeschriebenem Querschnitt muß der Grabenverbau mindestens 5 cm über Geländeoberkante hervorstehen.  
Das gewählte System muß außerdem genügend inneren Freiraum gewährleisten, sowohl für die Erfordernisse der nachfolgenden Bauten als auch unter dem Gesichtspunkt der Sicherheit der Personen.  
Ausgenommen in Sonderfällen müssen die Stützbauten sukzessive rückgebaut werden, und zwar unmittelbar vor der jeweiligen Teilwiederverfüllungsphase.  
In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen inbegriffen:  
- eventuelle Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden;  
- sämtliche Materialien, auch Hilfsmaterialien, Kleinzeug, Betriebsmittel und nicht rückgewinnbare Materialien, Verschnitt;  
- das Ablängen und Entfernen von eventuellen Überständen;  
Die Baustelleneinrichtung wird als separate Position angeführt und verrechnet;  
Falls nicht anders vereinbart, erfolgt die Vergütung für die effektiv abgestützte und in direktem Kontakt mit dem gewachsenen Boden stehende Fläche bis zur Aushubsohle.  
Wenn nicht anders lautend, wird mit "Tiefe" der Bereich zwischen Geländeoberkante und Aushubsohle bezeichnet.  
Unter "theoretischer Breite" ist jene Breite zwischen den Grabenwänden definiert, die aus den Projektzeichnungen hervorgeht, die Mindestbreite, die von eventuellen Unfallverhütungsnormen oder von anderen Normen vorgeschrieben ist oder von der BL angeordnet wurde.

**Kodex:** BOL25\_56.01 +3,17% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Kapitel:</b>	<b>PÖLZUNGEN</b> PÖLZUNGEN			
	Als Pölzungen sind provisorische Stütz- und Schutzbauten aus Holz oder kombiniert Holz/Stahl definiert, die von spezialisierten Arbeitskräften nach den traditionellen Zimmermannsregeln errichtet und eingebaut werden. Unter dieses System fallen auch Kanaldielen, bei denen die Dielen in unmittelbarem Kontakt mit der Grabenwand eingebaut werden und der Aushubsohle durch sukzessive Rammphasen vorausseilen. Die Dielen, die Spreizen usw. müssen aus gesundem Holz oder Stahl sein und laut statischem Nachweis dimensioniert werden, wobei auf die Knicklasten zu achten ist. Unabhängig von den Ergebnissen eines statischen Nachweises müssen folgende Abmessungen eingehalten werden: - Holzdielen müssen eine Mindeststärke von 5,0 cm aufweisen; - Stütz- und Verteilerträger für die Dielen müssen, wenn aus Holz, Mindestabmessungen von 10/15 cm aufweisen. Soweit sie horizontal eingebaut werden, müssen sie durch geeignete Systeme abgestützt werden. - Querspreizen, wenn aus Holz, müssen einen Mindestdurchmesser vom 12 cm aufweisen. Die Dielen müssen scharf- und parallelkantig geschnitten sein. Die Einheitspreise beinhalten sämtliche Lieferungen, Vorhaltungen und Aufwendungen für den Einbau.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01</b> +2,72% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Unterkapitel:</b>	PÖLZUNGEN FÜR AUSHÜBE PÖLZUNGEN FÜR AUSHÜBE			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01.01</b> +3,4% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Pölzungen für Aushübe mit Breite bis 3,00 m Pölzungen für Aushübe mit theoretischer Breite bis 3,00 m. Die Preise sind nicht kumulativ.			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01.01.A</b>			
<b>Position:</b>	für Tiefen bis 3,00 m für Tiefen bis 3,00 m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 7,67</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+3,09%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01.01.B</b>			
<b>Position:</b>	für Tiefen bis 4,00 m für Tiefen bis 4,00 m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 9,28</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+3,23%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01.01.C</b>			
<b>Position:</b>	für Tiefen bis 5,00 m für Tiefen bis 5,00 m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 11,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+3,48%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01.01.D</b>			
<b>Position:</b>	für Tiefen über 5,00 m für Tiefen über 5,00 m			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 21,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		+3,79%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01.03A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Schutz von Grabenverbauwänden mit undurchlässiger Plane Schutz von Grabenverbauwänden mit undurchlässiger Plane			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.01.03A.03</b>			
<b>Position:</b>	Schutz von Grabenverbauwänden mit undurchlässiger Plane Schutz von Grabenverbauwänden mit undurchlässiger Plane, befestigt mit Metall- oder Holzpfosten, festgebunden und eventuell oben und unten mit Ballast beschwert.			
		Maßeinheit		<b>m2</b>
		<b>Preis</b>		<b>€ 6,49</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1		0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.01.90</b> +3,91% im Vergleich zum Jahr 2024/1			



**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.01.90.01** +3,91% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für größere Aushubbreite  
Aufpreis für größere Aushubbreite

**Kodex:** **BOL25\_56.01.90.01.A**  
**Position:** für theoretische Breite 3,01 - 4,50 m  
für theoretische Breite 3,01 - 4,50 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,8%**

**Kodex:** **BOL25\_56.01.90.01.B**  
**Position:** für theoretische Breite 4,51 - 6,00 m  
für theoretische Breite 4,51 - 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,08%**

**Kodex:** **BOL25\_56.01.90.01.C**  
**Position:** für theoretische Breite über 6,00 m  
für theoretische Breite über 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,85%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02** +1,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** GROSSFLÄCHIGE VERBAUTAFELN  
GROSSFLÄCHIGE VERBAUTAFELN  
Die Positionen des Unterkapitels 56.02. beziehen sich auf provisorische Stütz- und Schutzbauten, bestehend aus großflächigen Verbaufafeln aus Stahl mit Schneidekante.  
Die Tafeln können zu Paaren vormontiert sein und paarweise eingebaut werden oder in vorausmontierte vertikale Gleitschienen einzeln eingeschoben werden. Die Gleitschienen können gerammt oder in den Boden eingeböhrt werden, sie können abgestützt oder mit geeigneten Systemen verankert werden.  
In allen Fällen müssen die Tafeln dem Aushub vorausziehen, und zwar, indem sie in Teilabschnitten eingerammt werden. Wenn die Aushubtiefe die Tafelhöhe überschreitet, müssen Verlängerungstafeln verwendet werden.  
Der Rückbau der Tafeln während der Wiederverfüllungsphase muß schrittweise erfolgen, und zwar nach dem Einbau der einzelnen Wiederverfüllungsschichten, aber noch vor deren Verdichtung.  
Wenn es sich um Tafeln aus industrieller Fertigung handelt, müssen auch die Vorschriften oder Anweisungen des Herstellers berücksichtigt werden.  
Mit Bezug auf die Vergütung wird keine Unterschied zwischen paarweise vormontierten oder einzeln in die Leitschienen eingebrachte Tafeln gemacht, und es sind immer sämtliche Abstütz- und Verankerungsmaßnahmen im Einheitspreis mit inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_56.02.01** -1,37% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORHALTEN VON GROSSFLÄCHIGEN VERBAUTAFELN AUS STAHL  
VORHALTEN VON GROSSFLÄCHIGEN VERBAUTAFELN AUS STAHL  
Die Verbaufafeln müssen von zugelassenem Typ und komplett mit sämtlichem Zubehör, wie teleskopische Spreizen, Leitschienen usw., sein. Die Vergütung für das Vorhalten wird auf die projizierte Nettooberfläche der Tafeln alleine angewandt, wobei kein anderes Hilfsmaterial, wie z.B. Leitschienen, Verteilerträger, Spreizen usw., berücksichtigt wird, die alle mit dem Preis für die Verbaufafeln vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_56.02.01.01** -0,89% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorhalten von Stahlverbaufafeln, Gewicht 50 - 100 kg/m<sup>2</sup>  
Vorhalten von großflächigen Stahlverbaufafeln, theoretisches Gewicht 50 - 100 kg/m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_56.02.01.01.A**  
**Position:** für den ersten Monat (30 Tage) bzw. Bruchteil  
für den ersten Monat (30 Tage) bzw. Bruchteil

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,81%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.01.01.B**  
**Position:** für jeden darauffolgenden Tag  
für jeden darauffolgenden Tag



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,97%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.01.02** **-1,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorhalten von Stahlverbautafeln, Gewicht 101 - 150 kg/m2  
Vorhalten von großflächigen Stahlverbautafeln, theoretisches Gewicht 101 - 150 kg/m2

**Kodex:** **BOL25\_56.02.01.02.A**  
**Position:** für den ersten Monat (30 Tage) bzw. Bruchteil  
für den ersten Monat (30 Tage) bzw. Bruchteil

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,27%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.01.02.B**  
**Position:** für jeden darauffolgenden Tag  
für jeden darauffolgenden Tag

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,41%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02** **+3,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINBAU VON GROSSFLÄCHIGEN VERBAUTAFELN AUS STAHL  
EINBAU VON GROSSFLÄCHIGEN VERBAUTAFELN AUS STAHL  
Die Vergütungen beziehen sich auf Verbautafeln, sowohl in paarweise vorgefertigtem Zustand als auch einzeln in die vertikalen, vorausgebauten Leitschienen, mit graduellem, der Aushubsohle vorausgehendem Einrammen und graduellem Rückbau in der Wiederverfüllungsphase.  
Bei Tiefen, die die Höhe der Verbautafeln überschreiten, müssen vorher Leitschienen mittels Einrammen oder Bohren eingebaut werden, und diese müssen bei Aushubweiten, die ein Abstützen nicht mehr erlauben, mittels geeigneter und kollaudierter Systeme verankert werden. Diese Aufwendungen wurden bei den Vergütungen für große Aushubtiefen und große Aushubweiten berücksichtigt.

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02.01** **+3,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlverbautafeln für Aushübe mit Breite bis 3,0 m  
Stahlverbautafeln für Aushübe mit theoretischer Breite bis 3,0 m.  
Die Preise sind nicht kumulativ.

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02.01.A**  
**Position:** für Tiefen bis 3,00 m  
für Tiefen bis 3,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,38%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02.01.B**  
**Position:** für Tiefen bis 4,00 m  
für Tiefen bis 4,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,6%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02.01.C**  
**Position:** für Tiefen bis 5,00 m  
für Tiefen bis 5,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,38%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02.01.D**  
**Position:** für Tiefen bis 6,00 m  
für Tiefen bis 6,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,58%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02.01.E**  
**Position:** für Tiefen bis 7,00 m  
für Tiefen bis 7,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,77%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.02.01.F**  
**Position:** für Tiefen über 7,00 m  
für Tiefen über 7,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,8%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03** **-0,95%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR DAS VORHALTEN UND DEN EINBAU VON VERBAUTAFELN  
ALLESUMFASSENDE VERGÜTUNG FÜR DAS VORHALTEN UND DEN EINBAU VON VERBAUTAFELN  
Die Vergütungen beziehen sich auf Verbaufafeln, komplett mit sämtlichem Zubehör, sei es in paarweise vorgefertigtem Zustand oder einzeln in vertikale Leitschienen eingebracht, die vorher in den Boden eingerammt wurden, letzte mit inbegriffen.  
Bei Tiefen, die die Höhe der Verbaufafeln überschreiten, müssen vorher Leitschienen mittels Einrammen oder Bohren eingebaut werden, und diese müssen bei Aushubbreiten, die ein Abstützen nicht mehr erlauben, mittels geeigneter und kollaudierter Systeme verankert werden. Diese Aufwendungen wurden bei den Vergütungen für große Aushubtiefen und große Aushubbreiten berücksichtigt.

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03.01** **-0,95%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlverbaufafeln für Aushübe mit Breite bis 3,0 m  
Stahlverbaufafeln für Aushübe mit theoretischer Breite bis 3,0 m.  
Die Preise sind nicht kumulativ.

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03.01.A**  
**Position:** für Tiefen bis 3,00 m  
für Tiefen bis 3,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,05%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03.01.B**  
**Position:** für Tiefen bis 4,00 m  
für Tiefen bis 4,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,93%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03.01.C**  
**Position:** für Tiefen bis 5,00 m  
für Tiefen bis 5,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,81%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03.01.D**  
**Position:** für Tiefen bis 6,00 m  
für Tiefen bis 6,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,28%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03.01.E**  
**Position:** für Tiefen bis 7,00 m  
für Tiefen bis 7,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,93%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.03.01.F**  
**Position:** für Tiefen über 7,00 m  
für Tiefen über 7,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 70,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,67%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.90** **+4,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.02.90.01** **+4,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für erhöhte Aushubbreite  
Aufpreise für erhöhte Aushubbreite

**Kodex:** **BOL25\_56.02.90.01.A**  
**Position:** für theoretische Aushubbreite 3,01 - 4,50 m  
für theoretische Aushubbreite 3,01 - 4,50 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,2%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.90.01.B**  
**Position:** für theoretische Aushubbreite 4,51 - 6,00 m  
für theoretische Aushubbreite 4,51 - 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,42%**

**Kodex:** **BOL25\_56.02.90.01.C**  
**Position:** für theoretische Aushubbreite über 6,00 m  
für theoretische Aushubbreite über 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,88%**

**Kodex:** **BOL25\_56.04** **+1,96%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STAHLSPUNDWÄNDE  
STAHLSPUNDWÄNDE

**Kodex:** **BOL25\_56.04.01A** **+4,63%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON STAHLSPUNDWÄNDE  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON STAHLSPUNDWÄNDE

**Kodex:** **BOL25\_56.04.01A.01** **+4,63%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON STAHLSPUNDWÄNDE  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Stahlspundwänden.

**Kodex:** **BOL25\_56.04.01A.01.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Stahlspundwänden.



Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Stahlspundwänden.  
Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für das Herstellen von Stahlspundwänden einschl. An- und Abtransport aller dafür erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 42.841,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,63%

**Kodex:** **BOL25\_56.04.02A** +4,34% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN  
VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_56.04.02A.02** +4,34% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN  
VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_56.04.02A.02.02**  
**Position:** Ziehen, Aufladen und Transport der Spundwandbohlen  
Ziehen, Aufladen und Transport der Spundwandbohlen mit geeigneten Geräten einschließlich Verfüllung des entstehenden Hohlraumes mit geeignetem Material. Die Spundwandbohlen verbleiben im Eigentum des Auftragnehmers und sind umgehend abzutransportieren.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 38,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,34%

**Kodex:** **BOL25\_56.04.03A** +0,71% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** HERSTELLUNG VON STAHLSPUNDWÄNDEN  
HERSTELLUNG VON STAHLSPUNDWÄNDEN

**Kodex:** **BOL25\_56.04.03A.03** +0,71% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** HERSTELLUNG VON STAHLSPUNDWÄNDEN  
HERSTELLUNG VON STAHLSPUNDWÄNDEN

**Kodex:** **BOL25\_56.04.03A.03.01**  
**Position:** Liefern, Abladen und Einbringen von Stahlspundwand  
Liefern, Abladen, Einbringen von Spundwandbohlen als Doppel- oder Einfachbohlen einschließlich erforderlicher Eckprofile, Passbohlen in den anstehenden Boden-schichten entsprechend den Ausführungsplänen. Das Markieren und Sichern der bauseits ausgeführten Vermessung der Verbauachse sowie der Einsatz von Führungskonstruktionen (Schablonen, Zangen) wird nicht gesondert vergütet. Für den Spundwandverbau ist eine maximale Durchlässigkeit von <5l/s und 1.000qm benetzte Fläche einzuhalten. Das Liefern und der Einbau von erforderlichen Schlossdichtungen sind in den Einheitspreis einzurechnen. Die Spundbohlen sind hinsichtlich Abweichung von der Lotrechten und von der Höhenlage gemäß den geltenden Normen und Vorschriften einzubringen. Ebenfalls einzurechnen ist das Vorhalten der Profile ab Einbringen der letzten Bohle für eine Einsatzdauer gemäß Bauzeitenplan. Die Abrechnung erfolgt nach qm Spundwandfläche, ermittelt aus der Wandlänge in Spundwandachse und planmäßigen Oberkante bis zur planmäßigen Unterkante der Spundwand. Art der Einbringung: Einrütteln mittels stufenlos frequenzgesteuertem HF-Rüttler mit stufenlos einstellbarer Rüttlerunwucht.Spülhilfen jeglicher Form und Umfang zur Verbesserung der Einbringung der Spundwände sind in den Einheitspreis einzurechnen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 155,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,41%

**Kodex:** **BOL25\_56.04.03A.03.02**  
**Position:** Durchführung von Schwingungs-/ Erschütterungs-messungen  
Durchführung von Schwingungs-/ Erschütterungsmessungen im Einflussbereich der Ramm- und Rüttelarbeiten. Enthalten sind der Einsatz und das Vorhalten erforderlichen Mess- und Hilfsgeräte sowie die Dokumentation der Messergebnisse. Die Lage der Messpunkte und die Messhäufigkeit werden gemeinsam durch die Bauleitung und den AN festgelegt. Die Abrechnung erfolgt nach Arbeitsstunden einschl. der An- und Abfahrten.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 220,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.04.90A** +1,12% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.04.90A.90** +1,12% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.04.90A.90.01**  
**Position:** Aufpreis auf Pos. 56.04.03A.03.01 für längere Vorhaltung der Spundwandbohlen, für jeden Tag Verspätung



Aufpreis auf Pos. 56.04.03A.03.01 für eine längere Vorhaltdauer als im Bauzeitplan vorgesehen. Die Verrechnung dieser Position erfolgt nur falls die Ursachen der längeren Vorhaltezeit nicht dem AN anzulasten sind.  
Die Abrechnung erfolgt je qm Verbauwand und je Kalendertag.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.04.90A.90.02**  
**Position:** Aufpreis für Auflockerungsbohrungen mit der Endlosschnecke  
Aufpreis auf Pos. 56.04.03A.03.01 für Auflockerungsbohrungen mit der Endlosschnecke, falls die Spundwandbohlen nicht ohne Zusatzmaßnahmen eingebracht werden können.  
Abrechnung nach qm Spundwandfläche, die vorgebohrt wird.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,36%**

**Kodex:** **BOL25\_56.04.90A.90.03**  
**Position:** Aufpreis für im Boden verbleibende Verbauprofile  
Aufpreis auf Position 56.04.03A.03.01 für Verbauprofile, die im Boden verbleiben, aufgrund örtlicher Situation, system bzw. konstruktionsbedingter Erfordernis, auf Anordnung des AG und Beschädigungen, die bauseits zu vertreten sind.

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 882,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05 +1,24%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHUTZNETZE UND -FOLIEN  
SCHUTZNETZE UND -FOLIEN  
Liefern und Einbauen in Böschungen jedwelcher Neigung und Höhe, in Fels oder Lockermaterial, an jedwelchem Ort und auf beliebiger Höhe, von Netzen, Textilien oder Folien.  
In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen inbegriffen:  
- die Lieferung sämtlicher Materialien, auch der Hilfsmaterialien, der Kleinteile, der Befestigungsmittel, der Betriebsmittel und der Verschnitt;  
- sämtliche Hebe- und Transportgeräte, auch Hubschrauber;  
- sämtliche Sicherheitsvorkehrungen, sowohl für die Arbeitskräfte als auch für Dritte.

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01 +1,24%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** METALLNETZ MIT SECHSECKIGEN MASCHEN  
METALLNETZ MIT SECHSECKIGEN MASCHEN  
Metallnetz mit sechseckigen Maschen, doppelt gewendelt, mit verstärkten Rändern, komplett mit ausreichendem Bindedraht, Befestigungsbügel in Bewehrungsstahl B450C, sei es an der Oberkante der Böschung als auch in der Böschung selbst, und mit drahtvernähten Stößen.  
Die Befestigungsbügel müssen in Zementmörtel zu 500 kg in geeigneten Löchern (bei Fels) oder in eigenen Fundamentblöcken oder Streifen aus Beton verankert werden.  
Es wird das eingebaute Material nach Fläche oder Metallgewicht gemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01 +1,24%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metalldrahtnetz, doppelt gewendelt, mit sechseckigen Maschen  
Metalldrahtnetz, doppelt gewendelt, mit sechseckigen Maschen.  
Korrosionsschutz: Verzinkung = 40 µ;  
Befestigungsbügel: ø 12 L ca 70 cm, ca. 1/6 m2  
Verankerungsblöcke: C25/30 ca. 30/30/50 oder durchgehendes

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.A**  
**Position:** Maschenweite 10/12 cm, ø 3,0 mm  
Maschenweite 10/12 cm, ø 3,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,31%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.B**  
**Position:** Maschenweite 10/12 cm, ø 3,0 mm  
Maschenweite 10/12 cm, ø 3,0 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 32,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,45%**





**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.C**  
**Position:** Maschenweite 10/12 cm, ø 2,7 mm  
Maschenweite 10/12 cm, ø 2,7 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 31,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,34%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.D**  
**Position:** Maschenweite 10/12 cm, ø 2,7 mm  
Maschenweite 10/12 cm, ø 2,7 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 32,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,48%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.E**  
**Position:** Maschenweite 8/10 cm, ø 3,0 mm  
Maschenweite 8/10 cm, ø 3,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,25%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.F**  
**Position:** Maschenweite 8/10 cm, ø 3,0 mm  
Maschenweite 8/10 cm, ø 3,0 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 32,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,32%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.G**  
**Position:** Maschenweite 8/10 cm, ø 2,7 mm  
Maschenweite 8/10 cm, ø 2,7 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,11%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.H**  
**Position:** Maschenweite 8/10 cm, ø 2,7 mm  
Maschenweite 8/10 cm, ø 2,7 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 32,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,03%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.I**  
**Position:** Maschenweite 6/8 cm, ø 2,7 mm  
Maschenweite 6/8 cm, ø 2,7 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,52%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.K**  
**Position:** Maschenweite 6/8 cm, ø 2,7 mm  
Maschenweite 6/8 cm, ø 2,7 mm



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 27,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,19%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.L**  
**Position:** Maschenweite 5/7 cm, ø 2,4 mm  
 Maschenweite 5/7 cm, ø 2,4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,96%**

**Kodex:** **BOL25\_56.05.01.01.M**  
**Position:** Maschenweite 5/7 cm, ø 2,4 mm  
 Maschenweite 5/7 cm, ø 2,4 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 25,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,87%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06** **+3,59%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SPRITZBETON

SPRITZBETON

Verkleiden von Pfwahlwänden und Böschungen beliebiger Neigung und Höhe, aus Fels oder Lockergestein, an beliebigem Ort und auf jedwelcher Höhe, mit Spritzbeton, auch bei Vorhandensein von Bewehrung, die aber separat vergütet wird. Der Einheitspreis beinhaltet sämtliche Lieferungen sowie, wenn nötig, die vorhergehende Reinigung der zu verkleidenden Oberflächen, eventuelle Gerüste, das Rückprallmaterial sowie das Sammeln und den Abtransport auf öffentliche Deponie (innerhalb 5 km) des abgeprallten Materials.

Benachbarte Zonen dürfen nicht beeinträchtigt werden. Die BL kann die Verwendung von Farbzusätzen anordnen, die entweder zur Verfügung gestellt oder separat vergütet werden.

Es ist der jeweils nötige Abbindebeschleuniger im Einheitspreis mit inbegriffen. Der Abbinde- und Erstarrungsbeschleuniger muß alkalifrei sein.

Die Betonzuschläge müssen absolut trocken sein.

Bei Verrechnung nach Volumen erfolgt der Nachweis des aufgetragenen Spritzbetonvolumens über Lieferscheine, wobei der von der Bauleitung festgestellte Materialrückprall in Abzug gebracht wird.

**Kodex:** **BOL25\_56.06.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON SPRITZBETONVERKLEIDUNGEN  
 EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON SPRITZBETONVERKLEIDUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_56.06.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung einer Spritzbetonverkleidung  
 Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung einer Spritzbetonverkleidung

**Kodex:** **BOL25\_56.06.01.01A.01**

**Position:**

Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung einer Spritzbetonverkleidung

Einrichten und Räumen der Baustelle

Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung einer Spritzbetonverkleidung, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 3.266,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02** **+8,03%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

VERKLEIDUNG VON BÖSCHUNGEN  
 VERKLEIDUNG VON BÖSCHUNGEN

Spritzbeton mit Mindestdruck 4 - 5 bar aufgebracht, bestehend aus Zement R42,5, Zuschlagstoffe - Größtkorn 10 mm - und Zusätze. Unter Dosierung versteht sich das Zementgewicht pro m3 trockener Mischung. Die angegebenen Schichtstärken sind Mindestmaße.

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.01** **+7,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Spritzbeton C20/25  
 Spritzbeton C20/25

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.01.A**

**Position:**

Schichtstärke 5 cm

Schichtstärke 5 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 44,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,92%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.01.B**  
**Position:** Schichtstärke 10 cm  
Schichtstärke 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 71,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,88%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.01.C**  
**Position:** Schichtstärke 15 cm  
Schichtstärke 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 96,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,31%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.01.D**  
**Position:** Schichtstärke 20 cm  
Schichtstärke 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 120,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,67%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.01.E**  
**Position:** Nach Volumen  
Nach Volumen

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 452,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,41%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.90** **+9,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit.  
Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit.

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.90.A**  
**Position:** Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C25/30.  
Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C25/30.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 9,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,4%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.02.90.B**  
**Position:** Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C30/37.  
Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C30/37.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 19,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,63%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.05** **-13,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNGSSTAHL FÜR SPRITZBETON  
BEWEHRUNGSSTAHL FÜR SPRITZBETON

**Kodex:** **BOL25\_56.06.05.01** **-13,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektrisch verschweißtes Baustahlgitter



Elektrisch verschweißtes Baustahlgitter, inbegriffen die Befestigung, Maschenweite 10/10 -20/20 cm

**Kodex:** **BOL25\_56.06.05.01.A**  
**Position:** B450C  
B450C

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,17%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.90** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.06.90.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für wasserdichten, frost-, tausalz- und sulfatbeständigen Beton  
Aufpreis für wasserdichten, frost-, tausalz- und sulfatbeständigen Beton

**Kodex:** **BOL25\_56.06.90.01.A**  
**Position:** für die Expositionsclassen XF2  
für die Expositionsclassen XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 39,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.90.01.B**  
**Position:** für die Expositionsclassen XF3  
für die Expositionsclassen XF3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 69,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.06.90.01.C**  
**Position:** für die Expositionsclassen XF4  
für die Expositionsclassen XF4

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 186,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07** **+3,48%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VERNAGELTE SPRITZBETONWAND TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN  
VERNAGELTE SPRITZBETONWAND  
TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN:

Die Abschlagshöhe der einzelnen Aushubschritte ist so vorzunehmen, dass die Standsicherheit der freiliegenden Böschung immer vorhanden ist. Der Aushub erfolgt dabei vertikal in Lagen und horizontal abschnittsweise im Pilgerschrittverfahren. Die Aushubhöhe darf die gemäß Plan angegebenen Höhen nicht überschreiten. Unmittelbar nach dem Aushub sind die freigelegten Flächen mit einer 4cm starken Spritzbetonlage zu sichern. Anschließend sind die Injektionsbohranker und/oder Anker gemäß Plan einzubauen und die Oberfläche der Nagelwand mit Spritzbeton und Bewehrung gemäß Plan zu versiegeln.

Die Bewehrungsmatten der Nagelwände sind so anzuordnen, dass ihre gegenseitige Überlappung mindestens 40 cm beträgt und die Nagelköpfe möglichst in den Überlappungsbereichen zu liegen kommen. Die Bewehrung und die Überlappung wird gesondert vergütet und wird nach Gewicht verrechnet;

Die folgenden Nebenleistungen sind im Einheitspreis (EP) enthalten:

- eventuelle Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden
- sämtliche Materialien, auch Hilfsmaterialien, Kleinzeug, Betriebsmittel und nicht rückgewinnbare Materialien, Verschnitt
- lagenweiser Aushub entsprechend den planlichen Vorgaben in Abstimmung mit der vor Ort anwesenden Fachfirma und der Bauleitung (Aushub wird mit Positionen des Kapitels 54 vergütet)
- Beseitigen und Entsorgen des anfallenden Spritzbetonrückpralls
- Einmessen des Vernagelungsrasters
- Verfüllen des Ringraumes zwischen Boden und Stahl mit Zementmörtel oder Zementsuspension
- kraftschlüssiges Verbinden der Nägel mit der Spritzbetonschale mittels Ankerplatte
- Aufspritzen einer Spritzbetonhaube auf den Nagelkopf (wo erforderlich und auf Anordnung der Bauleitung)
- Abschneiden von Überständen
- Einsatz von Abbindebeschleunigern, falls von der Bauleitung verlangt

Die Bauleitung kann die Verwendung von Farbzusätzen anordnen, die entweder zur Verfügung gestellt oder separat vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_56.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR VERNAGELTE UND VERANKERTE SPRITZBETONWANDE  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR VERNAGELTE UND VERANKERTE SPRITZBETONWAND

**Kodex:** **BOL25\_56.07.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelten Spritzbetonwand  
Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelten Spritzbetonwand

**Kodex:** **BOL25\_56.07.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelten Spritzbetonwand  
Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelten Spritzbetonwand.  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung einer vernagelten Spritzbetonwand, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im EP enthalten sind das Auf- und Abbauen sowie eventuell erforderliches Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohr- und Spritzverfahren.  
Im Einheitspreis ist u.a. der An- und Abtransport folgender Gerätschaften inbegriffen  
- Spritzbetonanlage  
- Nagelbohrgerät mit Verpressanlage.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 4.573,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.07.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelte und verankerte Spritzbetonwand  
Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelte und verankerte Spritzbetonwand

**Kodex:** **BOL25\_56.07.01.02A.02**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelte und verankerte Spritzbetonwand  
Einrichten und Räumen der Baustelle für vernagelte und verankerte Spritzbetonwand.  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung einer vernagelten und verankerten Spritzbetonwand, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im EP enthalten sind das Auf- und Abbauen sowie eventuell erforderliches Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohr- und Spritzverfahren.  
Im Einheitspreis ist u.a. der An- und Abtransport folgender Gerätschaften inbegriffen  
- Spritzbetonanlage  
- Nagelbohrgerät mit Verpressanlage  
- Ankerbohrgerät mit Verpressanlage.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 6.533,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02** +7,84% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SPRITZBETON  
SPRITZBETON

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.01** +7,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Aufbringen einer Spritzbetonschale als Baugrubensicherung.  
Liefern und Aufbringen einer Spritzbetonschale als Baugrubensicherung.  
Die Erschwernisse für das Einlegen der Baustahlgittermatten sowie sämtliche Nebenleistungen wie Maschinenpodeste, Spritzgerüste usw. sind im EP enthalten, ebenso die Verwendung von Sack- oder Siloware.  
Die Nägel werden mit dem Unterkapitel 56.21 vergütet  
Die Bewehrung wird gesondert vergütet.  
Betongüte: C20/25.

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.01.A**  
**Position:** Spritzbetonstärke: 12-15 cm  
Spritzbetonstärke: 12-15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 99,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,16%

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.01.B**  
**Position:** Spritzbetonstärke: 16-20 cm  
Spritzbetonstärke: 16-20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 138,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,98%

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.01.C**  
**Position:** Spritzbetonstärke: 21-25 cm  
Spritzbetonstärke: 21-25 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 177,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,88%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.02** **+7%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Aufbringen einer Spritzbetonschale als Versiegelung.  
 Liefern und Aufbringen einer Spritzbetonschale als Versiegelung.  
 Die Erschwernisse für das Einlegen der Baustahlgittermatten sowie sämtliche Nebenleistungen wie Maschinenpodeste, Spritzgerüste usw. sind im EP enthalten, ebenso die Verwendung von Sack- oder Siloware.  
 Die Bewehrung wird gesondert vergütet.  
 Betongüte: C20/25.

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.02.A**  
**Position:** Spritzbetonstärke: 3-5 cm  
 Spritzbetonstärke: 3-5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,88%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.02.B**  
**Position:** Spritzbetonstärke: 6-8 cm  
 Spritzbetonstärke: 6-8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,12%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.03A** **+8,69%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Aufbringen von Spritzbetonbalken (als Anker- oder Unterfangungsbalken) gemäß Plan.  
 Liefern und Aufbringen von Spritzbetonbalken (als Anker- oder Unterfangungsbalken) gemäß Plan.

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.03A.03**  
**Position:** Liefern und Aufbringen von Spritzbetonbalken (als Anker- oder Unterfangungsbalken) gemäß Plan.  
 Liefern und Aufbringen von Spritzbetonbalken (als Anker- oder Unterfangungsbalken) gemäß Plan.  
 Die Erschwernisse für das Aufbringen des Spritzbetons sowie sämtliche Nebenleistungen wie Maschinenpodeste, Spritzgerüste usw. sind im EP enthalten, ebenso die Verwendung von Sack- oder Siloware.  
 Die Bewehrung wird gesondert vergütet.  
 Betongüte: C20/25.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 503,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,69%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.90** **+9,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit.  
 Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit.

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.90.A**  
**Position:** Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C25/30.  
 Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C25/30.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 9,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,4%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.02.90.B**  
**Position:** Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C30/37.  
 Aufpreis für die Erhöhung der Betonfestigkeit von C20/25 auf C30/37.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 23,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,59%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.05** **-13,97%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNG FÜR VERNAGELTE SPRITZBETONWAND  
 BEWEHRUNG FÜR VERNAGELTE SPRITZBETONWAND



**Kodex:** **BOL25\_56.07.05.01** -13,97% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrung aus Baustahlgitter, Lieferung und Verlegung ohne Unterschied der Type.  
Bewehrung aus Baustahlgitter, Lieferung und Verlegung ohne Unterschied der Type.  
Verrechnet wird das planmäßige Einbaugewicht, bezogen auf die ausgeführte Spritzbetonfläche.  
Die Überlappung wird laut effektivem Verbrauch nach Gewicht verrechnet;

**Kodex:** **BOL25\_56.07.05.01.A**  
**Position:** Stahlgüte B450C  
Stahlgüte B450C

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 1,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-13,97%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.07.90.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für wasserdichten, frost-, tausalz- und sulfatbeständigen Beton  
Aufpreis für wasserdichten, frost-, tausalz- und sulfatbeständigen Beton

**Kodex:** **BOL25\_56.07.90.01.A**  
**Position:** für die Expositionsclassen XF2  
für die Expositionsclassen XF2

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 39,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.90.01.B**  
**Position:** für die Expositionsclassen XF3  
für die Expositionsclassen XF3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 69,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.07.90.01.C**  
**Position:** für die Expositionsclassen XF4  
für die Expositionsclassen XF4

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 186,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10** +1,33% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHLITZWÄNDE  
SCHLITZWÄNDE TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_56.10.01** +2,39% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON SCHLITZWÄNDEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON SCHLITZWÄNDEN

**Kodex:** **BOL25\_56.10.01.01A** +4,57% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle  
Einrichten und Räumen der Baustelle

**Kodex:** **BOL25\_56.10.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle  
Einrichten und Räumen der Baustelle  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Schlitzwänden, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 41.647,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,57%**



**Kodex:** **BOL25\_56.10.01.03A** -3,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen der Leitwand  
Herstellen der Leitwand

**Kodex:** **BOL25\_56.10.01.03A.03**  
**Position:** Herstellen der Leitwand  
Herstellen der Leitwand  
Höhen- und fluchtgerechtes Herstellen von Leitwänden aus Stahlbeton als doppelte Leitwand zur einwandfreien Greiferführung/Fräskopfführung nach statischen und konstruktiven Erfordernissen. Die Tiefe und Dicke der Leitwände ist den Anforderungen entsprechend zu wählen.  
Folgende Leistungen sind mit dem Einheitspreis abgegolten:  
- Ausheben des erforderlichen Grabens mit seitlicher Lagerung des Bodens  
- Liefern und Einbauen der Bewehrung und des Betons sowie die allenfalls erforderlichen Schalarbeiten  
- Eventuell erforderliche Aussteifungen  
- Wiederverfüllen und verdichten des Grabens zwischen den Leitwänden  
- Zulagen für Ecken und Höhensprünge bei der Leitwandausbildung  
- Mehraufwand für im Grundriss gekrümmte Schlitzwände  
Separat vergütet wird  
- der Abbruch der hergestellten Leitwand  
- Laden und Entsorgen des überschüssigen Bodens  
- Wasserhaltungsarbeiten  
Abgerechnet wird nach lfm Grundrisslänge gemessen in Achse unabhängig ob die Leitwand ein- oder zweiseitig hergestellt ist.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 122,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,03%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.01.04A** +5,64% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abbruch der hergestellten Leitwand  
Abbruch der hergestellten Leitwand

**Kodex:** **BOL25\_56.10.01.04A.04**  
**Position:** Abbruch der hergestellten Leitwand  
Abbruch der hergestellten Leitwand  
Abbrechen der Leitwand nach Herstellung der Schlitzwand. Im Einheitspreis inbegriffen ist das Freilegen der Leitwand, das Zerkleinern, Laden und der Transport des Materials zur Deponie bis 20 km, die Vergütung der Deponiegebühr erfolgt gemäß Positionen des Unterkapitels 54.45. Sämtliche Erschwernisse infolge eines eventuell erforderlichen einseitigen Abbruchs (innen- oder außenseitig) sind einzurechnen. Abgerechnet wird nach lfm abgebrochener Leitwand gemessen in Schlitzwandachse.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,64%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.02** +2,77% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DURCHGEHENDE SCHLITZWÄNDE  
DURCHGEHENDE SCHLITZWÄNDE

**Kodex:** **BOL25\_56.10.02.01** +2,77% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen von suspensionsgestützten Schlitzfen für Schlitzwände  
Herstellen von suspensionsgestützten Schlitzfen für Schlitzwände  
Herstellen einer suspensionsgestützten Schlitzwand als temporäre Baugrubenumschließung in Lamellenbauweise, Lamellenbreite nach Wahl des AN  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- Das Abteufen der Schlitzwand bis zur Solltiefe in allen Bodenklassen  
- Liefern, Anmischen, Kontrollieren und im Bedarfsfall Erneuern der stützenden, thixotropen Flüssigkeit (Bentonitsuspension)  
- Stützflüssigkeitsmehrerbrauch bis zu 20% des theoretischen Stützvolumens ist einzurechnen  
- Das Reinigen der Anschlüsse vor dem Betonieren  
- Die Lieferung und der Einbau des Betons  
- Fachgerechter Einbau der Bewehrungskörbe gemäß den geltenden Vorschriften und Normen. Die Bewehrung wird mittels separater Position vergütet  
Folgende Leistungen werden nach separater Position vergütet:  
- Liefern der Bewehrungskörbe - Reinigen und Begradigen der Schlitzwand  
Verrechnet wird die Schlitzwandfläche von der Verrechnungsebene (Oberkante Leitwand) bis zur planmäßigen bzw. vom AG angeordneten Schlitzwandunterkante gemessen in der Wandachse.

**Kodex:** **BOL25\_56.10.02.01.A**  
**Position:** C 25/30, theoretische Wandstärke 50 cm  
C 25/30, theoretische Wandstärke 50 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 281,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,89%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.02.01.B**  
**Position:** C 25/30, theoretische Wandstärke 60 cm  
C 25/30, theoretische Wandstärke 60 cm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 314,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,84%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.02.01.C**  
**Position:** C 25/30, theoretische Wandstärke 80 cm  
C 25/30, theoretische Wandstärke 80 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 365,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,68%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.02.01.D**  
**Position:** C 25/30, theoretische Wandstärke 100 cm  
C 25/30, theoretische Wandstärke 100 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 459,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,68%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.05** **-7,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNG FÜR DIE SCHLITZWAND  
Liefen des statisch und konstruktiv erforderlichen Bewehrungsstahles für die Schlitzwand, Verarbeiten zu Bewehrungskörben gemäß Plan bzw. Stahlliste. Verschnitte oder z.B. infolge Überlängen erforderliche Bewehrungsstöße werden nicht gesondert vergütet. Der Einheitspreis gilt ohne Unterschied der Durchmesser und für alle planmäßig erforderlichen Längen.  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- das sachgemäße Lagern  
- alle erforderlichen Zwischentransporte einschließlich Auf- und Abladen  
- den Zutransport zur Einbaustelle  
- das Liefern des Bindedrahtes und der Abstandhalter  
- alle erforderlichen Stöße, Klemmungen, Schweißungen, Abstandhalter und sonstige Manipulationen  
- das Sichern gegen Auftrieb.  
Verrechnet wird das theoretische Gewicht der Bewehrung und Aussteifungen nach den genehmigten Plänen ohne Verschnitt.

**Kodex:** **BOL25\_56.10.05.01** **-5,98%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Walzstahlbewehrung  
Walzstahlbewehrung

**Kodex:** **BOL25\_56.10.05.01.A**  
**Position:** Bewehrung in Walzstahl S235  
Bewehrung in Walzstahl S235

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,63%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.05.01.B**  
**Position:** Bewehrung in Walzstahl S275  
Bewehrung in Walzstahl S275

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-7,12%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.05.01.C**  
**Position:** Bewehrung in Walzstahl S355  
Bewehrung in Walzstahl S355

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-6,19%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.05.02** **-10,37%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton-Rundstahl, gerippt  
Beton-Rundstahl, gerippt

**Kodex:** **BOL25\_56.10.05.02.A**



**Position:** B450C  
B450C

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-10,37%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10** **+5,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LEISTUNGEN FÜR SCHLITZWÄNDE  
LEISTUNGEN FÜR SCHLITZWÄNDE

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.01A** **+6,53%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorbereiten der Schlitzwandoberkante  
Vorbereiten der Schlitzwandoberkante

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.01A.01**  
**Position:** Vorbereiten der Schlitzwandoberkante  
Vorbereiten der Schlitzwandoberkante für die Einbindung in die darüberliegenden Bauteile inkl. Abspitzen bzw. Abbrechen des Überbetons, Herrichten und Reinigen der Anschlussbewehrung, Laden und Abtransportieren der überschüssigen Materialien. Gesondert vergütet werden die Deponiegebühren (gemäß Positionen des Unterkapitels 54.45). Abrechnet wird nach lfm Schlitzwand gemessen in Schlitzwandachse.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 444,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,53%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.02A**  
**Hauptposition:** Herstellen einer Dehnfuge in der Schlitzwand  
Herstellen einer Dehnfuge in der Schlitzwand

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.02A.02**  
**Position:** Herstellen einer Dehnfuge in der Schlitzwand  
Herstellen einer Dehnfuge in der Schlitzwand unter Verwendung eines mindestens 300mm breiten Dehnfugenbandes in einem Dehnfugenbewehrungskorb.  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- das Liefern und Einbauen eines Fugenbandes  
- die Trennschnitte  
- das Liefern und Einbauen von nachverpressbaren Injektionssystemen  
- die Erschwernisse bei der Schlitzwandherstellung  
- die Vorkehrungen zum exakten Anschluss an Sohl- und Deckendehnfugenbänder  
Es wird die planmäßige Nutzlänge des Fugenbandes verrechnet.  
Gesondert vergütet wird die zusätzliche Bewehrung für den Dehnfugenbewehrungskorb.

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.03A** **+2,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigen der Schlitzwand  
Reinigen der Schlitzwand

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.03A.03**  
**Position:** Reinigen der Schlitzwand  
Reinigen der Schlitzwand von anhaftendem Erdschutt.  
Folgende Leistungen sind inbegriffen:  
- Reinigen mittels Wasserstrahl / Hochdruckwasserstrahl / Sandstrahl / Bürste  
- Sammlung und Entsorgung des anfallenden Materials  
- Eventuell erforderliche Gerüstarbeiten.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,09%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.04A** **+6,64%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abspitzen der Sichtfläche  
Abspitzen der Sichtfläche

**Kodex:** **BOL25\_56.10.10.04A.04**  
**Position:** Abspitzen der Sichtfläche  
Abspitzen des über das Toleranzmaß der Wanddicke hinausgehenden Betons.  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- Abspitzen des Betons im Zuge der Erdarbeiten  
- Laden und Abtransport des Abspitzgutes  
- Eventuell erforderliche Gerüstarbeiten.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,64%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90** **+5,78%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
 AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.02A** **+4,2%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchörtern von Bohrhindernissen  
 Durchörtern von Bohrhindernissen

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.02A.02**  
**Position:** Durchörtern von Bohrhindernissen  
 Durchörtern von Hindernissen die nicht oder nur erschwert mit dem Greifer- bzw. Fräswerkzeug zu lösen sind. Der Beginn und das Ende des Durchörtrens von Hindernissen sind unter Angabe der zugehörigen Aushubtiefen dem Auftraggeber unverzüglich zu melden. Es ist ein dem Hindernis entsprechendes Werkzeug (z. B. Meißel, schwerer Greifer, Felsfräse) einzusetzen. Mit dem Einheitspreis sind auch sämtliche Mehrkosten der Durchörterung abgegolten. Diese Position wird zusätzlich zur Schlitzherstellung vergütet. Verrechnet wird die Zeit ab der Beendigung der normalen Aushubarbeiten bis das betreffende Hindernis durchörtert ist und die normale Aushubarbeit ohne Erschwernis fortgesetzt werden kann.

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 173,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,2%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.03A** **+2,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zulage für Suspensionsmehrverbrauch  
 Zulage für Suspensionsmehrverbrauch

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.03A.03**  
**Position:** Zulage für Suspensionsmehrverbrauch  
 Liefern von Bentonitsuspension bei ungewöhnlich überhöhten Suspensionsverlusten infolge des Anfahrens von Hohlräumen sowie Verluste, die durch die geologischen Verhältnisse bedingt sind (z.B. Rollkieslagen). Die Leistung beinhaltet auch das Anmischen und Einbauen der Suspension.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 137,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,84%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.04A** **+10,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abtransport und Entsorgung des Schlitzgutes  
 Abtransport und Entsorgung des Schlitzgutes

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.04A.04**  
**Position:** Abtransport und Entsorgung des Schlitzgutes  
 Abtransport und Entsorgung des Schlitzgutes  
 Die Verrechnung erfolgt nach der theoretisch ermittelten Kubatur, incl. Laden, Transport und Deponiegebühr.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 83,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,29%**

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.05A**  
**Hauptposition:** Abtransport und Entsorgung der Restsuspension  
 Abtransport und Entsorgung der Restsuspension

**Kodex:** **BOL25\_56.10.90.05A.05**  
**Position:** Abtransport und Entsorgung der Restsuspension  
 Abtransport und Entsorgung der überschüssigen Bentonitsuspension einschließlich Deponiegebühr.

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_56.11** **+164,41%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BOHRPFÄHLWÄNDE  
 BOHRPFÄHLWÄNDE

**Kodex:** **BOL25\_56.11.01** **+39,63%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON BOHRPFÄHLEN  
 EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON BOHRPFÄHLEN



**Kodex:** **BOL25\_56.11.01.01A** +39,63% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Bohrpfählen  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Bohrpfählen

**Kodex:** **BOL25\_56.11.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Bohrpfählen  
Einrichten und Räumen der Baustelle  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Bohrpfählen, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im Einheitspreis sind weiter inbegriffen:  
- das eventuelle Umsetzen für die verschiedenen im Projekt vorgesehenen Produktionsphasen;  
- das Auf- und Abladen sowie Montage und Demontage der notwendigen Ausrüstung;  
- das eventuell erforderliche Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohrverfahren.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 40.137,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+39,63%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.02** +104,94% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ÜBERSCHNITTENE BOHRPFÄLE  
ÜBERSCHNITTENE BOHRPFÄHLE  
Anmerkungen für die Ausführung  
Die Bohrung muss bis Endeufe verrohrt hergestellt werden. Dabei muss die Verrohrung dem Bohrfortschritt vorausziehen, um unter die Bohrung reichende Auflockerungen zu verhindern.  
Beim Bohren unterhalb des Grundwasserspiegels und bei gespanntem Grundwasser ist im Bohrrohr ständig ein Wasserüberdruck aufrecht zu erhalten damit ein hydraulischer Grundbruch vermieden werden kann.  
Beim Einbringen des Betons muss sichergestellt sein, dass der Beton nicht entmischt und verunreinigt wird und in der vorgesehenen Zusammensetzung und Konsistenz bis zur Bohrlochsohle gelangt. Weiter ist sicherzustellen, dass die Betonsäule weder unterbrochen noch eingeschnürt wird. Bei Bohrungen im Grundwasser muss der Beton im Kontraktorverfahren eingebracht werden.  
Beim Ziehen der Bohrrohre ist darauf zu achten, dass die Betonsäule weder abreißt noch eingeschnürt wird.  
Die Frischbetonsäule muss so hoch in das Bohrrohr reichen, dass ein ausreichender Überdruck des Betons gegen Grundwasser und seitlich nachdrückendem Boden vorhanden ist.  
Aufgrund unzureichender Betonfestigkeit im Bereich des Pfahlkopfes ist der Beton bis zu 50 cm über Sollhöhe einzubauen. Dieser Teil wird nach dem Freilegen des Pfahlkopfes entfernt.  
Der Bewehrungskorb ist so auszusteuern, dass er beim Transport, Einbau und Betonieren nicht bleibend deformiert wird. Um sicherzustellen, dass der Bewehrungskorb beim Betonieren und beim Ziehen des Bohrrohres in seiner vorgesehenen Lage bleibt, ist der Einbau eines Kreuzes aus Flachstahl am unteren Ende der Bewehrung erforderlich.  
Die Bewehrungskörbe müssen mit einer Höhentoleranz von ± 20 cm bzw. ± 2% der Korblänge eingebaut werden. Der größere Wert ist maßgebend.  
Die Vertikalabweichung der Pfähle darf nicht mehr als 0,5% betragen.  
Bei Herstellung der Pfähle muss ein Mindestüberschnitt von 10 cm am Pfahlfuß sichergestellt sein.  
Das Herstellen eines jeden Bohrpfahls ist auf der Baustelle zu protokollieren. Dabei müssen sowohl die Bohr- als auch die Betondaten dokumentiert werden. Die Bohrdatenaufzeichnung muss zusätzlich eine grobe Darstellung der anstehenden Bodenschichten beinhalten.  
Leistungen, die im Einheitspreis enthalten sind:  
Die nachfolgenden Leistungen gehen zu Lasten des Auftragnehmers und sind mit dem Einheitspreis abgegolten:  
- Das Einrichten des Bohrgerätes am jeweiligen Bohrpunkt und Umsetzen zum nächsten Bohrpunkt  
- Herstellen und Abbrechen der Bohrschablone und Beseitigen der anfallenden Materialien  
- Herstellen und Unterhalten eines tragfähigen Arbeitsplanums  
- Herstellen der Bohrungen in Böden beliebiger Bodenklasse. Das Durchhören von kompaktem Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton wird gesondert vergütet  
- Herstellen der Bohrung mit eventuell erforderlicher Wasserauflast innerhalb des Bohrrohres  
- Liefern und Einbringen des Betons, gegebenenfalls mit geeignetem Zusatzmittel zum Verzögern des Abbindeverhaltens, mit einem Betonmehrerverbrauch bis zu 10% des theoretischen Pfahlvolumens  
- Aufladen, Abtransport und Beseitigen des anfallenden Bohrgutes  
- Abstemmen des Überbetons am Pfahlkopf bis zur planmäßigen Höhe, Herrichten der Anschlussbewehrung und Beseitigen der anfallenden Materialien  
- Reinigen der freigelegten Ansichtsflächen, Abstemmen von Vorwüchsen sowie Beseitigen der anfallenden Materialien  
- Herstellen und Wiederaufbohren von Kiespfählen aufgrund Arbeitsunterbrechungen wegen Wochenende und/oder Feiertagen  
- Sämtliche Untersuchungen in Prüfanstalten  
Leistungen, die mit dem Einheitspreis nicht abgegolten sind und gesondert vergütet werden:  
- Baustelleneinrichtung und -räumung einschließlich An- Abtransport sowie Auf- und Abrüsten aller für die Durchführung der Arbeiten erforderlichen Geräte  
- Herstellen von eventuellen Leerbohrungen  
- Liefern und Einbau der Bewehrung  
- Entsorgung von Aushubmaterial in kontaminierten Böden  
- Durchhören von Findlingen, Blöcken, kompakten Fels und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton  
Abrechnung Bohrpfahlwand:  
- Wandtiefe: von planmäßiger Oberkante bis vorgeschriebener Unterkante des Pfahles  
- Wandlänge: Abwicklung in Achse der Pfahlwand von Bohrachse des ersten Pfahles bis Bohrachse des letzten Pfahles.  
Der Aufpreis wird nur dann angewandt, falls das Durchhören der Bohrhindernisse vom Bauleiter bestätigt wird.

**Kodex:** **BOL25\_56.11.02.01** +104,94% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellung von überschnittenen Bohrpfählen.  
Herstellung von überschnittenen Bohrpfählen.

**Kodex:** **BOL25\_56.11.02.01.A**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 600mm  
Durchmesser Pfahl 600mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 729,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+139,6%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.02.01.B**



**Position:** Durchmesser Pfahl 750mm  
Durchmesser Pfahl 750mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 623,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+123,09%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.02.01.C**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 900mm  
Durchmesser Pfahl 900mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 585,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+99,08%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.02.01.D**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 1200mm  
Durchmesser Pfahl 1200mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 522,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+57,99%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.03 +122,6%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TANGIERENDE BOHRPFÄHLE

TANGIERENDE BOHRPFÄHLE

Anmerkungen für die Ausführung

Die Bohrung muss bis Endteufe verrohrt hergestellt werden. Dabei muss die Verrohrung dem Bohrfortschritt vorausziehen, um unter die Bohrung reichende Auflockerungen zu verhindern.

Beim Bohren unterhalb des Grundwasserspiegels und bei gespanntem Grundwasser ist im Bohrrohr ständig ein Wasserüberdruck aufrecht zu erhalten damit ein hydraulischer Grundbruch vermieden werden kann.

Beim Einbringen des Betons muss sichergestellt sein, dass der Beton nicht entmischt und verunreinigt wird und in der vorgesehenen Zusammensetzung und Konsistenz bis zur Bohrlochsohle gelangt.

Weiter ist sicherzustellen, dass die Betonsäule weder unterbrochen noch eingeschnürt wird.

Bei Bohrungen im Grundwasser muss der Beton im Kontraktorverfahren eingebracht werden.

Beim Ziehen der Bohrrohre ist darauf zu achten, dass die Betonsäule weder abreißt noch eingeschnürt wird.

Die Frischbetonsäule muss so hoch in das Bohrrohr reichen, dass ein ausreichender Überdruck des Betons gegen Grundwasser und seitlich nachdringenden Boden vorhanden ist.

Aufgrund unzureichender Betonfestigkeit im Bereich des Pfahlkopfes ist der Beton bis zu 50 cm über Sollhöhe einzubauen. Dieser Teil wird nach dem Freilegen des Pfahlkopfes entfernt.

Der Bewehrungskorb ist so auszusteifen, dass er beim Transport, Einbau und Betonieren nicht bleibend deformiert wird.

Um sicherzustellen, dass der Bewehrungskorb beim Betonieren und beim Ziehen des Bohrrohrs in seiner vorgesehenen Lage bleibt, ist der Einbau eines Kreuzes aus Flachstahl am unteren Ende der Bewehrung erforderlich.

Die Bewehrungskörbe müssen mit einer Höhentoleranz von  $\pm 20$  cm bzw.  $\pm 2\%$  der Korblänge eingebaut werden.

Der größere Wert ist maßgebend.

Die Vertikalabweichung der Pfähle darf nicht mehr als 0,5% betragen, das Toleranzmaß für die Exzentrizität beträgt maximal 5% des Pfahldurchmessers, mindestens jedoch 5cm.

Das Herstellen eines jeden Bohrpfahls ist auf der Baustelle zu protokollieren. Dabei müssen sowohl die Bohr- als auch die Betondaten dokumentiert werden. Die Bohrdatenaufzeichnung muss zusätzlich eine grobe Darstellung der anstehenden Bodenschichten beinhalten.

Leistungen, die im Einheitspreis enthalten sind:

Die nachfolgenden Leistungen gehen zu Lasten des Auftragnehmers und sind mit dem Einheitspreis abgegolten:

- Das Einrichten des Bohrgerätes am jeweiligen Bohrpunkt und Umsetzen zum nächsten Bohrpunkt
  - Einmessen und Markieren der Bohransatzpunkte
  - Herstellen und Unterhalten eines tragfähigen Arbeitsplanums
  - Herstellen der Bohrungen in Böden beliebiger Bodenklasse. Das Durchhörteln von kompaktem Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton wird gesondert vergütet
  - Herstellen der Bohrung mit eventuell erforderlicher Wasserauflast innerhalb des Bohrrohres
  - Liefern und Einbringen des Betons, gegebenenfalls mit geeignetem Zusatzmittel zum Verzögern des Abbindeverhaltens, mit einem Betonmehrerbrauch bis zu 10% des theoretischen Pfahlvolumens
  - Aufladen, Abtransport und Beseitigen des anfallenden Bohrgutes
  - Abstemmen des Überbetons am Pfahlkopf bis zur planmäßigen Höhe, Herrichten der Anschlussbewehrung und Beseitigen der anfallenden Materialien
  - Reinigen der freigelegten Ansichtsflächen, Abstemmen von Vorwüchsen sowie Beseitigen der anfallenden Materialien
  - Sämtliche Untersuchungen in Prüfanstalten
- Leistungen, die mit dem Einheitspreis nicht abgegolten sind und gesondert vergütet werden:
- Baustelleneinrichtung und -räumung einschließlich An- Abtransport sowie Auf- und Abrüsten aller für die Durchführung der Arbeiten erforderlichen Geräte
  - Herstellen von eventuellen Leerbohrungen
  - Liefern und Einbau der Bewehrung
  - Entsorgung von Aushubmaterial in kontaminierten Böden
  - Durchhörteln von Findlingen, Blöcken, kompakten Fels und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton.
- Abrechnung Bohrpfahlwand:
- Wandtiefe: von planmäßiger Oberkante bis vorgeschriebener Unterkante des Pfahles
  - Wandlänge: Abwicklung in Achse der Pfahlwand von Bohrachse des ersten Pfahles bis Bohrachse des letzten Pfahles.
- Der Aufpreis wird nur dann angewandt, falls das Durchhörteln der Bohrhindernisse vom Bauleiter bestätigt wird.

**Kodex:** **BOL25\_56.11.03.01 +122,6%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellung von tangierende Pfählen  
Herstellung von tangierende Pfählen



**Kodex:** **BOL25\_56.11.03.01.A**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 600mm  
Durchmesser Pfahl 600mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 609,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+160,6%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.03.01.B**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 750mm  
Durchmesser Pfahl 750mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 533,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+134,47%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.03.01.C**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 900mm  
Durchmesser Pfahl 900mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 501,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+118,01%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.03.01.D**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 1200mm  
Durchmesser Pfahl 1200mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 461,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+77,31%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.04** **+119,06%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFGEÖSTE BOHRPFÄHLE  
AUFGEÖSTE BOHRPFÄHLE  
Anmerkungen für die Ausführung  
Die Bohrung muss bis Endteufe verrohrt hergestellt werden. Dabei muss die Verrohrung dem Bohrfortschritt vorausziehen, um unter die Bohrung reichende Auflockerungen zu verhindern.  
Beim Bohren unterhalb des Grundwasserspiegels und bei gespanntem Grundwasser ist im Bohrrohr ständig ein Wasserüberdruck aufrecht zu erhalten damit ein hydraulischer Grundbruch vermieden werden kann.  
Beim Einbringen des Betons muss sichergestellt sein, dass der Beton nicht entmischt und verunreinigt wird und in der vorgesehenen Zusammensetzung und Konsistenz bis zur Bohrlochsohle gelangt. Weiter ist sicherzustellen, dass die Betonsäule weder unterbrochen noch eingeschnürt wird.  
Bei Bohrungen im Grundwasser muss der Beton im Kontraktorverfahren eingebracht werden.  
Beim Ziehen der Bohrrohre ist darauf zu achten, dass die Betonsäule weder abreißt noch eingeschnürt wird.  
Die Frischbetonsäule muss so hoch in das Bohrrohr reichen, dass ein ausreichender Überdruck des Betons gegen Grundwasser und seitlich nachdringenden Boden vorhanden ist.  
Aufgrund unzureichender Betonfestigkeit im Bereich des Pfahlkopfes ist der Beton bis zu 50 cm über Sollhöhe einzubauen. Dieser Teil wird nach dem Freilegen des Pfahlkopfes entfernt.  
Der Bewehrungskorb ist so auszusteifen, dass er beim Transport, Einbau und Betonieren nicht bleibend deformiert wird.  
Um sicherzustellen, dass der Bewehrungskorb beim Betonieren und beim Ziehen des Bohrrohres in seiner vorgesehenen Lage bleibt, ist der Einbau eines Kreuzes aus Flachstahl am unteren Ende der Bewehrung erforderlich.  
Die Bewehrungskörbe müssen mit einer Höhentoleranz von ± 20 cm bzw. ± 2% der Korblänge eingebaut werden. Der größere Wert ist maßgebend.  
Die Vertikalabweichung der Pfähle darf nicht mehr als 0,5% betragen, das Toleranzmaß für die Exzentrizität beträgt maximal 5% des Pfahldurchmessers, mindestens jedoch 5cm.  
Das Herstellen eines jeden Bohrpfahls ist auf der Baustelle zu protokollieren.  
Dabei müssen sowohl die Bohr- als auch die Betondaten dokumentiert werden.  
Die Bohrdatenaufzeichnung muss zusätzlich eine grobe Darstellung der anstehenden Bodenschichten beinhalten.  
Leistungen, die im Einheitspreis enthalten sind:  
Die nachfolgenden Leistungen gehen zu Lasten des Auftragnehmers und sind mit dem Einheitspreis abgegolten:  
- Das Einrichten des Bohrgertes am jeweiligen Bohrpunkt und Umsetzen zum nächsten Bohrpunkt  
- Einmessen und Markieren der Bohransatzpunkte  
- Realisierung und Abbruch der Bohrschablone in der laut Projekt geforderten Höhe und Lage inklusive der notwendigen Bewehrung  
- Im Einheitspreis ist auch die Beseitigung der überschüssigen Materials inbegriffen  
- Herstellen und Unterhalten eines tragfähigen Arbeitsplanums  
- Herstellen der Bohrungen in Böden beliebiger Bodenklasse. Das Durchdringen von kompaktem Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton wird gesondert vergütet  
- Herstellen der Bohrung mit eventuell erforderlicher Wasserauflast innerhalb des Bohrrohres  
- Liefern und Einbringen des Betons, gegebenenfalls mit geeignetem Zusatzmittel zum Verzögern des Abbindeverhaltens, mit einem Betonmeherverbrauch bis zu 10% des theoretischen Pfahlvolumens  
- Aufladen, Abtransport und Beseitigen des anfallenden Bohrgutes  
- Abstemmen des Überbetons am Pfahlkopf bis zur planmäßigen Höhe, Herrichten der Anschlussbewehrung und Beseitigen der anfallenden Materialien  
- Reinigen der freigelegten Ansichtsflächen, Abstemmen von Vorwüchsen sowie Beseitigen der anfallenden Materialien



- Sämtliche Untersuchungen in Prüfanstalten.
- Leistungen, die mit dem Einheitspreis nicht abgegolten sind und gesondert vergütet werden, falls nicht anderslautend:
- Baustelleneinrichtung und -räumung einschließlich An- Abtransport sowie Auf- und Abrüsten aller für die Durchführung der Arbeiten erforderlichen Geräte
- Liefern und Einbau der Bewehrung
- Herstellen von eventuellen Leerbohrungen
- Entsorgung von Aushubmaterial in kontaminierten Böden
- Durchhörtern von Findlingen, Blöcken, kompakten Fels und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton
- Abrechnung Bohrpfahlwand:
- Wandtiefe: von planmäßiger Oberkante bis vorgeschriebener Unterkante des Pfahles
- Der Aufpreis wird nur dann angewandt, falls das Durchhörtern der Bohrhindernisse vom Bauleiter bestätigt wird.

**Kodex:** **BOL25\_56.11.04.01** **+119,06%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellung von aufgelösten Bohrpfahlwänden  
Herstellung von aufgelösten Bohrpfahlwänden

**Kodex:** **BOL25\_56.11.04.01.A**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 600mm  
Durchmesser Pfahl 600mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 361,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+156,14%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.04.01.B**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 750mm  
Durchmesser Pfahl 750mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 393,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+131,5%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.04.01.C**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 900mm  
Durchmesser Pfahl 900mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 443,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+114,9%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.04.01.D**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 1200mm  
Durchmesser Pfahl 1200mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 542,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+73,69%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.90** **+342,26%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ZULAGE FÜR BOHRHINDERNISSE  
ZULAGE FÜR BOHRHINDERNISSE  
Zulage für Bohrhindernisse das Durchbohren von kompakten Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton.

**Kodex:** **BOL25\_56.11.90.01** **+342,26%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zulage für das Durchbohren von kompakten Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhinde  
Zulage für das Durchbohren von kompakten Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton. Die Verrechnung erfolgt nach lfm Pfahlbohrung.

**Kodex:** **BOL25\_56.11.90.01.A**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 600mm  
Durchmesser Pfahl 600mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 368,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+302,82%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.90.01.B**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 750mm  
Durchmesser Pfahl 750mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **442,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+351,15%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.90.01.C**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 900mm  
 Durchmesser Pfahl 900mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **479,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+358,29%**

**Kodex:** **BOL25\_56.11.90.01.D**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 1200mm  
 Durchmesser Pfahl 1200mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **507,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+356,78%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12** **+0,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** PFAHLWÄNDE AUS KLEINKALIBRIGEN PFÄHLEN  
 PFAHLWÄNDE AUS KLEINKALIBRIGEN PFÄHLEN  
 Darunter versteht sich eine Verbauwand, bestehend aus vorab eingebauten Kleinbohrpfählen im Abstand, der von Fall zu Fall festzulegen ist, und nachträglicher Verkleidung mit Spritzbeton mit oder ohne Verteilungsträger und Verpressanker. Der Spritzbeton und der eventuelle Bewehrungsstahl (Baustahlgitter) werden mit dem Unterkapitel 56.06., Verpressanker mit dem Unterkapitel 56.20. vergütet. Kopfbalken und Verteilungsträger werden mit dem Unterkapitel 56.80. vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_56.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON KLEINBOHRPFÄHLEN (MICROPALI)  
 EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON KLEINBOHRPFÄHLEN (MICROPALI)

**Kodex:** **BOL25\_56.12.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Kleinbohrpfählen  
 Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Kleinbohrpfählen

**Kodex:** **BOL25\_56.12.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Kleinbohrpfählen  
 Einrichten und Räumen der Baustelle  
 Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Kleinbohrpfählen, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
 Im Einheitspreis sind weiter inbegriffen:  
 - das eventuelle Umsetzen für die verschiedenen im Projekt vorgesehenen Produktionsphasen  
 - das Auf- und Abladen sowie Montage und Demontage der notwendigen Ausrüstung  
 - das eventuell erforderliche Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohrverfahren.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **3.451,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02** **+0,77%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRUNG FÜR KLEINBOHRPFÄHLE (MICROPALI)  
 BOHRUNG FÜR KLEINBOHRPFÄHLE (MICROPALI)

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.01** **+0,76%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kleinkalibriger Bohrfahl, ausgeführt mittels Dreh- oder Drehschlagbohrung mit Verrohrung  
 Kleinkalibriger Bohrfahl für Pfahlwand, ausgeführt mittels Dreh- oder Drehschlagbohrung mit Verrohrung, vertikal oder geneigt, in Böden jedwelcher Natur, inbegriffen Findlinge.  
 Im Einheitspreis inbegriffen ist das Verfüllen mit einem Sand-Zement-R42.5-Gemisch bis zu einem Volumen, das dem doppelten theoretischen Bohrlochvolumen entspricht. Im Einheitspreis inbegriffen sind auch eventuelle Spezialzusätze.  
 Das Volumen wird am Pumpeneingang gemessen.  
 Die Bewehrung in Form von Rohren wird separat vergütet.  
 Unter "D" ist der äußere Nenndurchmesser des äußeren Schutzrohres festgelegt.  
 Es wird die gesamte Länge des eingebauten Pfahles vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.01.A**  
**Position:** D bis 108 mm (4 1/4 ")  
 D bis 108 mm (4 1/4 ")





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,89%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.01.B**  
**Position:** D 109 - 159 mm (6 1/4 ")  
D 109 - 159 mm (6 1/4 ")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,79%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.01.C**  
**Position:** D 160 - 229 mm (9 ")  
D 160 - 229 mm (9 ")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,75%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.01.D**  
**Position:** D 230 - 300 mm (11 3/4")  
D 230 - 300 mm (11 3/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 105,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,69%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.01.E**  
**Position:** Vergütung für Injektion über das Standardvolumen hinaus  
Vergütung für Injektion über das Standardvolumen hinaus

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 268,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,68%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.05** **+0,78%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kleinkalibriger Bohrpfahl für Pfahlwand, ausgeführt ausschließlich mittels verrohrter Rotationsbohrung  
Kleinkalibriger Bohrpfahl für Pfahlwand, ausgeführt ausschließlich mittels verrohrter Rotationsbohrung, vertikal oder geneigt, in Böden  
jedwelter Natur, inbegriffen Findlinge.  
Im Einheitspreis ist inbegriffen das Verfüllen mit einem Sand-Zement-R42.5-Gemisch bis zu einem Volumen, das dem doppelten theoretischen  
Bohrlochvolumen entspricht. Im Einheitspreis inbegriffen sind auch eventuelle Spezialzusätze.  
Das Volumen wird am Pumpeneingang gemessen.  
Die Bewehrung in Form von Rohren wird separat vergütet.  
Unter "D" ist der äußere Nenndurchmesser des äußeren Schutzrohres festgelegt.  
Es wird die gesamte Länge des eingebauten Pfahles vergütet.  
Die Vergütung gemäß dieser Position erfolgt nur, wenn die Herstellung des Pfahles mittels Rotationsbohrung im Projekt bzw. im Vertrag  
ausdrücklich vorgesehen ist oder von der Bauleitung schriftlich angeordnet wird.  
Zweck dieser Ausführung ist in erster Linie das Vermeiden von Erschütterungen in der Nähe von empfindlichen Bauwerken.

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.05.A**  
**Position:** D bis 108 mm (4 1/4 ")  
D bis 108 mm (4 1/4 ")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,88%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.05.B**  
**Position:** D 109 - 159 mm (6 1/4 ")  
D 109 - 159 mm (6 1/4 ")



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,84%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.05.C**  
**Position:** D 160 - 229 mm (9 ")  
D 160 - 229 mm (9 ")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,78%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.05.D**  
**Position:** D 230 - 300 mm (11 3/4")  
D 230 - 300 mm (11 3/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 110,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,7%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.02.05.E**  
**Position:** Vergütung für Injektion über das Standardvolumen hinaus  
Vergütung für Injektion über das Standardvolumen hinaus

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 268,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,68%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNG FÜR KLEINKALIBRIGE BOHRPFÄHLE  
BEWEHRUNG FÜR KLEINKALIBRIGE BOHRPFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_56.12.03.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrungsrohre für kleinkalibrige Bohrpfähle  
Bewehrungsrohre für kleinkalibrige Bohrpfähle.  
Es wird das Gewicht für die gesamte Länge des eingebauten Pfahles vergütet.  
Stahl: S355 oder gleichwertiges

**Kodex:** **BOL25\_56.12.03.10.A**  
**Position:** Rohr ungelocht  
Rohr ungelocht

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.03.10.B**  
**Position:** Rohr gelocht  
Rohr gelocht

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.12.03.10.C**  
**Position:** Manschettenrohr  
Manschettenrohr

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_56.13** +2,16% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BAUGRUNDENWÄNDE MITTELS DÜSENSTRAHLVERFAHREN  
 Baugrubenwände mittels Düsenstrahlverfahren  
**TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN:**  
 Während der Ausführung der DSV-Arbeiten sind insbesondere die Herstellparameter Bohrtiefe, Drehzahl des Gestänges, Ziehgeschwindigkeit, Verfülldruck und Verfüllmenge der Suspension, zusätzlich Luftdruck und Luftmenge beim 2-Phasensystem sowie eventuelles Vorschneiden, fortlaufend automatisch aufzuzeichnen.  
 Die Herstellungsprotokolle sind gemäß geltender Norm zeitnah der Bauleitung zur laufenden Kontrolle der Herstellparameter zu übergeben.  
**NEBENLEISTUNGEN**  
 Die nachfolgenden Nebenleistungen sind im Einheitspreis (EP) enthalten:  
 - Herstellen der erforderlichen Arbeits- und BE-Flächen (in Abstimmung mit AG)  
 - Einrichten der erforderlichen Strom- und Wasseranschlüsse (in Abstimmung mit AG) einschl. Liefern  
 - Erkunden und Sichern von im Arbeitsraum verlaufenden Leitungen  
 - Beweissicherung an angrenzenden Gebäuden  
 - Kontrolle auf eventuelle Suspensionsaustritte in den angrenzenden Kellerräumen  
 - das Einrichten und Einmessen am Bohransatzpunkt sowie alle erforderlichen Umsetzungsvorgänge  
 - Abteufen der Bohrungen bis zu einer Neigung von 60° gegenüber der Vertikalen (einschließlich Leerbohrungen) durch alle anstehenden Bodenarten einschließlich verwitterten und kompakten Fels  
 - Beseitigen und Entsorgen des anfallenden Bohrgutes beim Bohren  
 - Laufende automatische Verformungskontrollen, z.B. mit Lasersystemen, angrenzender Gebäuden  
 - Dokumentation der Arbeiten mittels elektronischer Datenregistrierung  
 - Erstellen der Stichpläne und Plan für Herstellsequenz sowie Vorlegen der BL 1 Woche vor Baubeginn  
 - Einmessen und Markieren der Achsen und der Bohransatzpunkte  
 - Liefern, Aufbereiten und Einbringen der Suspension  
 - Eventuelle Verwendung eines pressluftummantelten Schneidstrahls;  
 - Eventuelle Verwendung der Vorschneidetechnik;  
 - das Ableiten und Beseitigen des systembedingten Rücklaufmaterials einschließlich allfälliger Deponiegebühren, bei bindigen Böden ist auch die zusätzlich anfallende Menge an Rücklauf aufgrund der erforderlichen Vorschneidetechnik (1-fach oder mehrfach) einzurechnen  
 - Abtragen und Beseitigen eventueller Überkubaturen von DSV-Körpern  
 - Wiederherstellung der in Anspruch genommenen Aufstellflächen und Wegschaffen allfälliger Rückstände.  
 Gesondert vergütet wird:  
 - Herstellen von Probesäulen vor Beginn der DSV-Arbeiten einschließlich Freilegen, Prüfen und Dokumentation  
 - die Erschwernis beim Durchörteren von Bohrhindernissen wie Mauerwerk, Holz oder Stahlbeton  
 - die Erschwernis bei DSV-Herstellung unter beschränkten Raumverhältnissen  
 - Qualitätskontrollen mit Dokumentation:  
 -zweimal täglich Kontrolle der Suspensionsdichte  
 -zweimal täglich Entnahme einer Serie von 4 Proben aus dem Rückflussmaterial  
 -Kontrolle der einaxialen Druckfestigkeit nach 3 Tagen, Anzahl der Prüfungen 5 Stck  
 -Probenentnahme binnen 5 Tagen nach Beginn der Düsenstrahlarbeiten  
 -Kontrolle der einaxialen Druckfestigkeit nach 28 Tagen, Anzahl der Prüfungen 5 Stck. / 500m3 bzw. max. 10 Stck.

**Kodex:** **BOL25\_56.13.01** +5,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DAS DÜSENSTRAHLVERFAHREN  
 EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DAS DÜSENSTRAHLVERFAHREN

**Kodex:** **BOL25\_56.13.01.01A** +5,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für das Düsenstrahlverfahren  
 Einrichten und Räumen der Baustelle für das Düsenstrahlverfahren

**Kodex:** **BOL25\_56.13.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für das Düsenstrahlverfahren  
 Einrichten und Räumen der Baustelle für das Düsenstrahlverfahren  
 Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für das Düsenstrahlverfahren, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal, einschl. deren An- und Abtransport.

Maßeinheit	<b>psch</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 38.090,77</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+5,01%</b>

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02** +2,71% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** HERSTELLEN VON DÜSENSTRAHLKÖRPERN  
 HERSTELLEN VON DÜSENSTRAHLKÖRPERN

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02.02** +2,56% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen eines Düsenstrahlkörpers  
 Herstellen eines Düsenstrahlkörpers gemäß geltender Norm in den anstehenden Bodenschichten, bestehend aus nicht kontaminierten Böden.  
 Geometrie und Festigkeitsanforderungen gemäß Ausführungsplanung.  
 Vergütet wird ausschließlich die planmäßig herzustellende Kubatur.

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02.02.A**  
**Position:** Herstellen eines DSV-Körpers gemäß Planung in nicht bindigen Böden  
 Herstellen eines DSV-Körpers gemäß Planung in nicht bindigen Böden

Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 337,24</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+2,7%</b>

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02.02.B**  
**Position:** Herstellen eines DSV-Körpers gemäß Planung in bindigen Böden  
 Herstellen eines DSV-Körpers gemäß Planung in bindigen Böden



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 410,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,41%**

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02.03A** **+1,83%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kernbohrung DSV  
 Kernbohrung DSV

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02.03A.03**  
**Position:** Kernbohrung DSV  
 Kernbohrung mit Kerngewinn in DS-Körpern oder -Säulen herstellen. Der Kerndurchmesser beträgt min. 150mm.  
 Die Leistung beinhaltet auch:  
 - das schadlose Ableiten der Spülflüssigkeiten  
 - das Führen des Bohrprotokolls samt Beschreibung des Bohrkernes  
 - das Liefern der Kernkisten  
 - das sachgemäße Lagern der Kerne  
 - das Aufstellen, Bereithalten, Umstellen und den Betrieb aller erforderlichen Geräte  
 - das ordnungsgemäße Verfüllen der Bohrungen mit Zementsuspension nach Anweisungen der Bauleitung.  
 Verrechnet wird die Bohrlochlänge vom Ansatzpunkt der Bohrkronen bis zur angegebenen Endteufe.

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 5,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,83%**

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02.04A** **+3,89%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckfestigkeiten an Bohrkernen aus DSV  
 Druckfestigkeiten an Bohrkernen aus DSV

**Kodex:** **BOL25\_56.13.02.04A.04**  
**Position:** Druckfestigkeiten an Bohrkernen aus DSV  
 Zylinderdruckfestigkeitsprüfung an Bohrkernen aus DSV-Körpern oder -Säulen durchführen.  
 Die Leistung beinhaltet auch den sachgemäßen Transport der Bohrkern zur Prüfstelle.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 418,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,89%**

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90** **+1,15%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreise  
 Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.01A** **+0,63%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension  
 Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.01A.01**  
**Position:** Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension  
 Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 249,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,63%**

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.02** **+1,28%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Durchörtern von Bohrhindernissen  
 Aufpreis für das Durchörtern von Bohrhindernissen

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.02.A**  
**Position:** aus Mauerwerk  
 aus Mauerwerk

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 60,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,29%**

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.02.B**  
**Position:** aus Holz  
 aus Holz



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,29%**

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.02.C**  
**Position:** aus Stahlbeton  
aus Stahlbeton

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 199,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,25%**

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.03A** **+1,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Herstellen von DSV-Körpern unter beschränkten Raumverhältnissen  
Aufpreis für das Herstellen von DSV-Körpern unter beschränkten Raumverhältnissen

**Kodex:** **BOL25\_56.13.90.03A.03**  
**Position:** Aufpreis für das Herstellen von DSV-Körpern unter beschränkten Raumverhältnissen  
Aufpreis für das Herstellen von DSV-Körpern unter beschränkten Raumverhältnissen, wobei die erforderliche Raumhöhe mindestens 2,50 m betragen muss.  
Die Leistung beinhaltet auch sämtliche Erschwernisse beim Bohren und Herstellen der DSV-Körper bzw. der DSV-Säulen sowie alle zusätzlichen Erschwernisse beim Auf- und Umstellen des Bohrgerätes.  
Die Vergütung der Position erfolgt nur nach Abstimmung mit der Bauleitung.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 200,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,29%**

**Kodex:** **BOL25\_56.14** **+1,37%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** TIEFREICHENDE BODENSTABILISIERUNG (TBS)  
TIEFREICHENDE BODENSTABILISIERUNG (TBS)  
Tiefreichende Bodenstabilisierung (TBS) gemäß UNI EN 14679  
TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN:  
Herstellen einer (statisch wirksamen) Dichtwand mittels tiefreichender Bodenstabilisierung nach UNI EN 14679.  
Der AN hat über das gewählte Verfahren eine umfassende, technische Beschreibung vorzulegen.  
Die Auswahl der Dichtwand-Materialien bleiben dem AN überlassen und sind bei der Herstellung auf die Bodenverhältnisse und mit dem AG abzustimmen. Es dürfen nur umweltverträgliche Materialien verwendet werden.  
Die funktionellen Vorgaben gelten für die gesamte Dichtwand und unabhängig vom gewählten Bauverfahren:  
- erschütterungsarme Herstellung  
- Homogenisieren des anstehenden Baugrundes mit geeignetem Mischwerkzeug  
- Herstellung mit einem max. Bodenaushub von 10% des Dichtelementvolumens  
- Mindestdicke der Wand über die gesamte Tiefe mind. 55 cm  
- Systemdurchlässigkeit kf Wert kleiner gleich 10 E-8 m/s  
- Erosionsbeständigkeit der Wand bis zu einem hydraulischen Gefälle von i größer gleich 30 und über eine Versuchsdauer von zumindest 2 Monaten gemäß ÖNORM B4452 Anhang A ("Pin Hole Test") zu prüfen.  
Vor Ausführung sind Eignungsprüfungen im Labor und "In-situ" vorzunehmen, um die Zusammensetzung des einzubringenden Bindemittels bezogen auf die Untergrundverhältnisse und Vorgabewerte zu ermitteln. Der daraus resultierende Einbauvorschlag ist durch entsprechende Prüfzeugnisse zu untermauern und dem AG vorzulegen.  
Die zugehörigen Kosten sind in den Einheitspreis der gegenständlichen Position einzurechnen.  
Ist aufgrund des vom AN gewählten Herstellungsverfahrens für die Dichtwand mit dem Anfall von Aushubmaterial zu rechnen, so sind die für Aushub, Verfuhr und Deponierung anfallenden Kosten für Aushubmaterial bis zu den Grenzwerten der Baurestmassendeponie in die EP für die Dichtwandherstellung einzurechnen.  
Einzurechnen sind alle für die Leistungserbringung erforderlichen Aufwendungen incl. Baustoffe bei der Herstellung der Dichtwand.  
Ebenfalls in den Einheitspreisen einzurechnen ist ein Verbrauch von Suspension in der Größenordnung des theoretischen Porenvolumens incl. 15%. Dieser Grundverbrauch errechnet sich also in Abhängigkeit des zu behandelnden Bodens und der Größe des Dichtwandelementes.  
Gesondert vergütet wird:  
- Einbau und Lieferung der Stahlträger bei statischer Erfordernis.

**Kodex:** **BOL25\_56.14.01** **+5,28%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE

**Kodex:** **BOL25\_56.14.01.01A** **+5,28%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für das Verfahren der Tiefreichende Bodenstabilisierung  
Einrichten und Räumen der Baustelle für das Verfahren der Tiefreichende Bodenstabilisierung

**Kodex:** **BOL25\_56.14.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für das Verfahren der Tiefreichende Bodenstabilisierung  
Baustelleneinrichtung  
Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für das Verfahren der Tiefreichende Bodenstabilisierung (TBS) gemäß EN 14679 einschl. An- und Abtransport aller dafür erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 46.788,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,28%**

**Kodex:** **BOL25\_56.14.02** **+2,9%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Unterkapitel:</b>	HERSTELLEN EINER DICHTWAND IM TBS - VERFAHREN HERSTELLEN EINER DICHTWAND IM TBS - VERFAHREN		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.02.01</b> +1,99% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Herstellen einer Dichtwand im TBS - Verfahren Herstellen einer Dichtwand im TBS - Verfahren Herstellen einer Dichtwand im TBS - Verfahren gemäß geltender Norm in den anstehenden Bodenschichten, bestehend aus nicht kontaminierten Böden. Geometrie und Festigkeitsanforderungen gemäß Ausführungsplanung. Die Verrechnung der Dichtwand erfolgt zwischen der definierten Dichtwandoberkante und der definierten Dichtwandunterkante. Die Vergütung erfolgt nach m2 Dichtwandfläche gemessen in Dichtwandachse.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.02.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Tiefe der Dichtwand 0-10m Tiefe der Dichtwand 0-10m		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 93,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,05%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.02.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Tiefe der Dichtwand 10-16m Tiefe der Dichtwand 10-16m		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 111,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,93%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.02.02A</b> +4,73% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Herstellen des oberen Abschlusses der TBS - Wand Herstellen des oberen Abschlusses der TBS - Wand		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.02.02A.02</b>		
<b>Position:</b>	Herstellen des oberen Abschlusses der TBS - Wand Herstellen des oberen Abschlusses der TBS - Wand Einzurechnen ist die Freilegung der Oberkante der Dichtwand nach dem Abbindevorgang und das Reinigen und Entfernen loser Bestandteile sowie die Auffüllung bis zur Unterkante der weiterführenden Bauteile durch Dichtmaterial, Beton etc. Verrechnung nach der Länge der Herstellung des Wandabschlusses in m.		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 85,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,73%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.03</b> -1,53% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	BEWEHRUNG FÜR DICHTWAND BEWEHRUNG FÜR DICHTWAND		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.03.01</b> +0,85% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Trägereinbau in die TBS - Wand Trägereinbau in die TBS - Wand Einbau der nach gesonderter Position angelieferten Stahlträger in die TBS - Wand. Abstand ca. 1,00 - 2,50m		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.03.01.A</b>		
<b>Position:</b>	Einbau Träger von 0-5m Einbau Träger von 0-5m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 105,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,84%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_56.14.03.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Einbau Träger von 5-10m Einbau Träger von 5-10m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 119,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,85%



**Kodex:** **BOL25\_56.14.03.02A** -6,27% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern von Walzprofilen aus Stahl  
Liefern von Walzprofilen aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_56.14.03.02A.02**  
**Position:** Liefern von Walzprofilen aus Stahl  
Liefern der in die TBS-Wand einzubauenden Walzprofile aus Stahl (HP od. HEB 260 bis 400 oder ähnliche); Stahlgüte nach Anforderung der Ausführungsplanung. Die Vergütung erfolgt nach plangemäß gelieferter Stahlmenge in Tonnen. Allenfalls erforderliche ergänzende Bewehrungsteile aus Baustahl werden nach den einschlägigen Positionen des LV's vergütet.

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 1.973,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-6,27%**

**Kodex:** **BOL25\_56.14.90** +1,58% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_56.14.90.01A** +1,58% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für den Mehrverbrauch von Suspension  
Aufpreis für den Mehrverbrauch von Suspension

**Kodex:** **BOL25\_56.14.90.01A.01**  
**Position:** Aufpreis für den Mehrverbrauch von Suspension  
Aufpreis für den Mehrverbrauch von Suspension  
Der Suspensionsmehrverbrauch wird über die gesamte Leistung zur Herstellung der Dichtwand betrachtet und erst nach Abschluss der Arbeiten abgerechnet. Zum Nachweis des Mehrverbrauchs ist der Suspensionsverbrauch über die Mischanlage und über einen geeichten Durchflussmengenmesser aufzuzeichnen. Ein Nachweis der Eichung der Aufzeichnungsgeräte ist vor Arbeitsbeginn vorzulegen. Fehlt der Nachweis der Ei-chung, so erfolgt keine Vergütung für einen eventuellen Mehrverbrauch. Ein eventueller Suspensionsüberschuss ist vom AN auf seine Kosten zu entsorgen.  
Ein Grundverbrauch an Suspension (theoretisches Porenvolumen incl. 15% des zu behandelnden Bodens), ist bereits in der Position 56.14.02.01 enthalten.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 188,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,58%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20** +0,76% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VERPRESSANKER FÜR ARBEITEN OBERTAGE  
VERPRESSANKER FÜR ARBEITEN OBERTAGE  
TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN  
Für alle Verpressanker müssen während des Herstellens Protokolle geführt werden. Dabei müssen sowohl die Bohr- als auch die Verpressdaten dokumentiert werden. Die Bohrdaten müssen zusätzlich eine grobe Darstellung der Bodenschichtfolge beinhalten.  
Die Herstellung der Bohrung für die Verpressanker muss in Lockerböden mit Verrohrung erfolgen, so dass über die ganze Länge ein planmäßiger geometrischer Querschnitt sichergestellt ist. Die Abweichung der Bohrungen von der vorgegebenen Neigung und Richtung darf max. 2% bezogen auf die Länge betragen.  
NEBENLEISTUNGEN  
Die nachfolgenden Nebenleistungen sind im Einheitspreis (EP) enthalten:  
- Herstellen der erforderlichen Arbeits- und BE - Flächen (in Abstimmung mit AG)  
- Einrichten der erforderlichen Strom- und Wasseranschlüsse (in Abstimmung mit AG)  
- Einmessen der Bohransatzpunkte und allfällige Leerbohrungen  
- Abteufen der Bohrungen durch alle anstehenden Bodenarten einschließlich verwittertem und kompaktem Fels  
- Beseitigen und Entsorgen des anfallenden Bohrkleins sowie der Zementrückstände beim Herstellen der Verpressanker  
- Herstellen der Verpresskörper sowie eventuell erforderliches mehrmaliges gezieltes Nachverpressen  
- das Abschneiden und Entfernen von eventuellen Überständen  
- sämtliche Kosten für Laboruntersuchungen, auch wenn sie von der BL verlangt wurden, gehen zu Lasten des AN  
- eventuelle Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden  
- sämtliche Materialien, auch Hilfsmaterialien, Kleinzeug, Betriebsmittel sowie Verschnitt  
- Abnahmeprüfung sowie Spannen der Anker inkl. Verfassen der Dokumentation.  
Die Einheitspreise gelten nur für die betreffenden Tiefenkatgorien, nicht aber für die darüberliegenden Schichten.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON VERPRESSANKERN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON VERPRESSANKERN

**Kodex:** **BOL25\_56.20.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Verpressankern  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Verpressankern

**Kodex:** **BOL25\_56.20.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Verpressankern  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Verpressankern  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Verpressankern, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 4.070,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_56.20.05** +1,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRUNGEN FÜR VERPRESSANKER  
 BOHRUNGEN FÜR VERPRESSANKER  
 Herstellen von geneigten Bohrungen in Böden jedwelcher Natur, inbegriffen Fels und Findlinge, ausgeführt mittels verrohrter Drehschlagbohrung.  
 Inbegriffen sind sämtliche anderen Aufwendungen, um das Bohrloch in geeigneter Form so zu übergeben, dass die Verpressanker eingebracht werden können. Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftsten bis Vorderkante Ankerkopf.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.01** +1,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erstellen von Bohrloch für Zuganker, D bis 108 mm (4 1/4 ")  
 Erstellen von Bohrloch für Zuganker bis zu einer Gesamttiefe "L".  
 Mit "D" ist der äußere Durchmesser des äußeren Bohrrohres definiert.  
 D bis 108 mm (4 1/4 ").

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.01.A**  
**Position:** L bis 15,00 m  
 L bis 15,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,05%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.01.B**  
**Position:** L 15,01 - 20,00 m  
 L 15,01 - 20,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,07**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,01%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.01.C**  
**Position:** L 20,01 - 25,00 m  
 L 20,01 - 25,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 77,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,04%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.02** +1,04% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Erstellen von Bohrloch für Zuganker, D 109 - 159 mm (6 1/4 ")  
 Erstellen von Bohrloch für Zuganker bis zu einer Gesamttiefe "L".  
 Mit "D" ist der äußere Durchmesser des äußeren Bohrrohres definiert.  
 D 109 - 159 mm (6 1/4 ").

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.02.A**  
**Position:** L bis 15,00 m  
 L bis 15,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,03%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.02.B**  
**Position:** L 15,01 - 20,00 m  
 L 15,01 - 20,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,05%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.05.02.C**  
**Position:** L 20,01 - 35,00 m  
 L 20,01 - 35,00 m





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,03%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10** **+1,31%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERN UND EINBAU VON VERPRESSANKERN  
LIEFERN UND EINBAU VON VERPRESSANKERN

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.01** **+1,51%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von temporären Litzenankern.  
Liefern, Einbauen und Verpressen von temporären Litzenankern.  
Im EP inbegriffen sind das Herstellen der Ankerauflagerflächen und das Spannen.  
Die Zementmenge wird gesondert vergütet. Die Abrechnung erfolgt vom Bohrloch tiefsten bis Vorderkante Ankerkopf.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.01.A**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN  
Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 51,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,03%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.01.B**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,74%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.01.C**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,59%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.01.D**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,41%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.01.E**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN  
Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,21%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.01.F**  
**Position:** Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN  
Temporärer Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 104,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,07%**



**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.02** +1,1% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von permanenter Litzenankern.  
Liefern, Einbauen und Verpressen von permanenter Litzenankern  
Im EP inbegriffen sind das Herstellen der Ankerauflagerflächen und das Spannen.  
Die Zementmenge wird gesondert vergütet. Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftsten bis Vorderkante Ankerkopf.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.02.A**  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN  
Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,5%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.02.B**  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 82,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,27%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.02.C**  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,11%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.02.D**  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 105,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,01%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.02.E**  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN  
Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1101 bis 1300 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 118,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,9%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.02.F**  
**Position:** Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN  
Permanenter Litzenanker, Last an der Streckgrenze von 1301 bis 1500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 132,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,83%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.03** +1,53% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von temporären Einstabankern.  
Liefern, Einbauen und Verpressen von temporären Einstabankern  
Im EP inbegriffen sind das Herstellen der Ankerauflagerflächen und das Spannen.  
Die Zementmenge wird gesondert vergütet. Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftsten bis Vorderkante Ankerkopf.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.03.A**  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN  
Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,86%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.03.B**  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 66,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,56%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.03.C**  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,44%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.03.D**  
**Position:** Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Temporärer Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 86,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,24%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.04** **+1,11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von permanenter Einstabankern.  
Liefern, Einbauen und Verpressen von permanenter Einstabankern.  
Im EP inbegriffen sind das Herstellen der Ankerauflagerflächen und das Spannen gemäß.  
Die Zementmenge wird gesondert vergütet. Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftsten bis Vorderkante Ankerkopf.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.04.A**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN  
Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze bis 500 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,36%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.04.B**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN  
Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 501 bis 700 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 103,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,14%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.04.C**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN  
Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 701 bis 900 kN

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 115,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,02%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.10.04.D**  
**Position:** Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN  
Permanenter Einstabanker, Last an der Streckgrenze von 901 bis 1100 kN



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 130,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,93%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** INJEKTIONEN FÜR VERPRESSANKER  
 INJEKTIONEN FÜR VERPRESSANKER

**Kodex:** **BOL25\_56.20.15.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Injektion für Verpressanker.  
 Injektion bestehend aus Zement, Wasser und Quellsatz, für Verpressanker.  
 Es wird der verbrauchte Zement gemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.15.05.A**  
**Position:** Zement R 42.5  
 Zement R 42.5

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.80** **-4,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ZUBEHÖR FÜR VERPRESSANKER  
 ZUBEHÖR FÜR VERPRESSANKER

**Kodex:** **BOL25\_56.20.80.05** **-4,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verteilungsträger  
 Liefern und Einbauen auf beliebiger Höhe über der Aushubsohle von verlorenen Verteilungsträgern für Pfahlwände, Schlitzwände, Spundwände usw.. Die Verteilungsträger können aus Walzstahlprofilen, Spundwandprofilen oder ähnlichem bestehen.  
 Im Einheitspreis sind inbegriffen die Verarbeitung, der Verschnitt, das Kleinzeug sowie der Korrosionsschutz mit zweifachem Minium-Rostschutzanstrich.  
 Es wird das eingebaute, theoretische Stahlgewicht verrechnet und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_56.20.80.05.A**  
**Position:** Stahl S235  
 Stahl S235

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,69%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.80.05.B**  
**Position:** Stahl S275  
 Stahl S275

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,19%**

**Kodex:** **BOL25\_56.20.90** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREIS FÜR DEN EINBAU DER VERPRESSANKER GEGEN DRÜCKENDES WASSER  
 AUFPREIS FÜR DEN EINBAU DER VERPRESSANKER GEGEN DRÜCKENDES WASSER

**Kodex:** **BOL25\_56.20.90.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Liefern und Einbauen von einem geeigneten Preventersystem  
 Aufpreis für Liefern und Einbauen von einem geeigneten Preventersystem

**Kodex:** **BOL25\_56.20.90.01A.01**  
**Position:** Aufpreis für Liefern und Einbauen von einem geeigneten Preventersystem  
 Aufpreis für Liefern und Einbauen von einem geeigneten Preventersystem.  
 Das Preventersystem ist der Bauleitung vorab vorzulegen.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 678,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_56.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** NÄGEL (PASSIVE ANKER) FÜR ARBEITEN OBERTAGE



NÄGEL (PASSIVE ANKER) FÜR ARBEITEN OBERTAGE

**Kodex:** **BOL25\_56.21.01**  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON NÄGEL  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON NÄGEL

**Kodex:** **BOL25\_56.21.01.01A**  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Nägeln  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Nägeln

**Kodex:** **BOL25\_56.21.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Nägeln  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Nägeln  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Nägeln, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im Einheitspreis enthalten sind das Auf- und Abbauen sowie eventuell erforderliches Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohrverfahren.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SELBSTBOHRANKER  
SELBSTBOHRANKER  
Geneigter Einbau der Selbstbohranker in Böden jedwelcher Natur, inbegriffen Fels und Findlinge.

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Bohren und Versetzen von Selbstbohrankern, inkl. Ankerplatte, Kopfmutter, Verlängerungsmuffen und dazugehöriger Bohrkronen.  
Liefern, Bohren und Versetzen von Selbstbohrankern, inkl. Ankerplatte, Kopfmutter, Verlängerungsmuffen und dazugehöriger Bohrkronen.  
Die folgenden Nebenleistungen sind im Einheitspreis (EP) enthalten:  
- eventuelle Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden  
- sämtliche Materialien, auch Hilfsmaterialien, Kleinzeug, Betriebsmittel und nicht rückgewinnbare Materialien, Verschnitt  
- Einmessen der Bohransatzpunkte  
- Verfüllen des Ringraumes zwischen Boden und Stahl mit Zementmörtel oder Zementsuspension  
- kraftschlüssiges Verbinden der Selbstbohranker mit der Spritzbetonschale mittels Ankerplatte  
- Aufspritzen einer Spritzbetonhaube auf den Nagelkopf (wo erforderlich und auf Anordnung der Bauleitung)  
- Abschneiden von Überständen  
- Zugversuche (in-situ) an 3% der Nägel, mindestens jedoch an 5 Stück, Versuchsdurchführung nach Vorgabe der Bauleitung  
- Kontrolle der einaxialen Druckfestigkeit der Zementsuspension nach 28 Tagen mittels einaxialen Druckfestigkeitsversuchen in einem anerkannten Prüflabor für Baustoffe, Anzahl der Versuche nach Vorgabe der Bauleitung  
Abgerechnet wird die planmäßig eingebaute Ankerlänge.

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.A**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 150 KN  
Last an der Streckgrenze: 150 KN

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 51,25

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.B**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 180 KN  
Last an der Streckgrenze: 180 KN

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 53,33

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.C**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 230 KN  
Last an der Streckgrenze: 230 KN

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 55,40

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.D**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 260 KN  
Last an der Streckgrenze: 260 KN



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.E**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 280 KN  
Last an der Streckgrenze: 280 KN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.F**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 400 KN  
Last an der Streckgrenze: 400 KN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 60,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.G**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 430 KN  
Last an der Streckgrenze: 430 KN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.H**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 525 KN  
Last an der Streckgrenze: 525 KN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 76,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.I**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 630 KN  
Last an der Streckgrenze: 630 KN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 99,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.21.02.01.J**  
**Position:** Last an der Streckgrenze: 785 KN  
Last an der Streckgrenze: 785 KN

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 121,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_56.22** +1,39% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** GEWI-PFÄHLE  
GEWI-PFÄHLE  
TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN  
Für alle GEWI-Pfähle müssen während des Herstellens Protokolle geführt werden. Dabei müssen sowohl die Bohr- als auch die Verpreßdaten dokumentiert werden. Die Bohrdaten müssen zusätzlich eine grobe Darstellung der Bodenschichtfolge beinhalten.  
Die Herstellung des Hohlraumes für die GEWI-Pfähle muß mittels verrohrter Bohrung erfolgen, so daß über die ganze Länge ein planmäßiger geometrischer Querschnitt sichergestellt ist.  
Die Zementsteinüberdeckung im Bohrloch beträgt mindestens 20 mm.  
(Diese werden separat vergütet)  
Die Krafteinleitung eines GEWI-Pfahles in den Fundamentkörper muss stets über Verbund erfolgen. Das Stahltragglied wird durch eine



gekonterte Plattenverankerung mit zusätzlicher Wendelbewehrung (gemäß Plan) in den Fundamentkörper eingebettet.

**NEBENLEISTUNGEN**

Die nachfolgenden Nebenleistungen sind im Einheitspreis (EP) enthalten:

- Herstellen der erforderlichen Arbeits- und BE - Flächen (in Abstimmung mit AG)
  - Einrichten der erforderlichen Strom- und Wasseranschlüsse (in Abstimmung mit AG)
  - Einmessen der Bohransatzpunkte
  - Abteufen der Bohrungen durch alle anstehenden Bodenarten einschliesslich verwitterten und kompakten Fels
  - Beseitigen und Entsorgen des anfallenden Bohrgutes sowie der Zementrückstände beim Herstellen der GEWI-Pfähle
  - kraftschlüssiges Verbinden der GEWI-Pfähle mit der Stahlbetonkonstruktion mittels Ankerplatte gemäß Plan
  - Verpressen der GEWI-Pfähle
  - das Abschneiden und Entfernen von eventuellen Überständen
  - Sämtliche Kosten für Laboruntersuchungen, auch wenn sie von der BL verlangt wurden, gehen zu Lasten des AN
  - eventuelle Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden
  - sämtliche Materialien, auch Hilfsmaterialien, Kleinzeug, Betriebsmittel sowie Verschnitt.
- Die Einheitspreise gelten nur für die betreffenden Tiefenkatgorien, nicht aber für die darüberliegenden Schichten.

**Kodex:** **BOL25\_56.22.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON GEWI-PFÄHLEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON GEWI-PFÄHLEN

**Kodex:** **BOL25\_56.22.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung vo GEWI Pfähle  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung vo GEWI Pfähle

**Kodex:** **BOL25\_56.22.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung vo GEWI Pfähle  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung vo GEWI Pfähle  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung der GEWI-Pfähle, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im Einheitspreis enthalten sind das Auf- und Abbauen sowie eventuell erforderliches Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohrverfahren.

Maßeinheit	<b>psch</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 4.141,50</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_56.22.02** +1,37% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRUNGEN FÜR GEWI-PFÄHLE  
BOHRUNGEN FÜR GEWI-PFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_56.22.02.01** +1,37% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen der Bohrungen (>109mm) für GEWI-Pfähle  
Herstellen der Bohrungen (>109mm) für GEWI-Pfähle  
Herstellen von geeigneten Bohrungen in Böden jedwelcher Natur, inbegriffen Fels und Findlinge, ausgeführt mittels verrohrter Drehschlagbohrung, inbegriffen sämtliche anderen Aufwendungen, um das Bohrloch in geeigneter Form so zu übergeben, daß die GEWI-Pfähle eingebracht werden können. Im EP enthalten sind das Einmessen der Bohransatzpunkte und allfällige Leerbohrungen.  
Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftesten bis Vorderkante Pfahlkopf.

**Kodex:** **BOL25\_56.22.02.01.A**  
**Position:** Länge bis 15 m  
Länge bis 15 m

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 52,54</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+1,37%</b>

**Kodex:** **BOL25\_56.22.02.01.B**  
**Position:** Länge bis 15,01 m - 20 m  
Länge bis 15,01 m - 20 m

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 56,56</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+1,38%</b>

**Kodex:** **BOL25\_56.22.02.01.C**  
**Position:** Länge bis 20,01 m - 25 m  
Länge bis 20,01 m - 25 m

Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 64,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+1,37%</b>

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03** +1,55% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERN UND EINBAUEN DER GEWI-PFÄHLE



LIEFERN UND EINBAUEN DER GEWI-PFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.01** +1,6% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit Standard-Korrosionsschutz  
 Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit Standard-Korrosionsschutz inklusive Ankerplatte, Kopfmutter sowie zusätzliche Wendelbewehrung.  
 Im Einheitsbegriff inbegriffen sind auch das Verpressen des Ringraumes zwischen Boden und Stahl mit Zementsuspension (W/Z Faktor 0,4-0,5) und eventuelles Nachverpressen bis zum 2fachen des Bohrlochvolumens, das kraftschlüssige Verbinden der GEWI Pfähle an die Stahlbetonkonstruktion mittels Ankerkopfkonstruktion, Injektionsschläuche, Gewindemuffen und Abstandshalter.  
 Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftesten bis Vorderkante GEWI-Pfahl.

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.01.A**  
**Position:** Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,04%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.01.B**  
**Position:** Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte Bst 500 S  
 Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte Bst 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,68%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.01.C**  
**Position:** Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,49%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.01.D**  
**Position:** Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700  
 Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 140,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,19%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.02** +1,29% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit doppeltem Korrosionsschutz  
 Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit doppeltem Korrosionsschutz inklusive Ankerplatte, Kopfmutter sowie zusätzliche Wendelbewehrung.  
 Im Einheitsbegriff inbegriffen sind auch das Verpressen des Ringraumes zwischen Boden und Pfahl mit Zementsuspension (W/Z Faktor 0,4-0,5) und eventuelles Nachverpressen bis zum 2fachen des Bohrlochvolumens, das kraftschlüssige Verbinden der GEWI Pfähle an die Stahlbetonkonstruktion mittels Ankerkopfkonstruktion, Injektionsschläuche, Gewindemuffen und Abstandshalter.  
 Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftesten bis Vorderkante GEWI-Pfahl.

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.02.A**  
**Position:** Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,66%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.02.B**  
**Position:** Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte BSt 500 S





Maßeinheit **m**  
Preis **€ 97,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,4%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.02.C**  
**Position:** Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 122,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,18%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.02.D**  
**Position:** Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700  
Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 200,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,91%**

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.03A** **+2,38%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension  
Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension

**Kodex:** **BOL25\_56.22.03.03A.03**  
**Position:** Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension  
Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension unter Verwendung von CEM II 32,5 R sowie eventueller Quellsätze für GEWI-Pfähle.  
Mit dieser Position wird die über das doppelte Bohrlochvolumen hinausgehende Zementmenge (W/Z-Faktor = 0,40-0,50) vergütet.

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 0,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,38%**

**Kodex:** **BOL25\_56.80** **-3,78%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** NEBENARBEITEN  
NEBENARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_56.80.01** **-5,14%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHUTZBLECH  
SCHUTZBLECH

**Kodex:** **BOL25\_56.80.01.01A** **-5,14%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** SCHUTZBLECH  
SCHUTZBLECH

**Kodex:** **BOL25\_56.80.01.01A.01**  
**Position:** Liefern und Einbau von Schutzblech in Stahl  
Liefern und Einbau von Schutzblech in Stahl S235 jedwelcher Form und Abmessung zum Schutz von Betongüssen vor dem Auswaschen

Maßeinheit **kg**  
Preis **€ 2,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,14%**

**Kodex:** **BOL25\_56.80.05** **-3,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KOPFBALKEN FÜR KLEINBOHRPFÄHLE  
KOPFBALKEN FÜR KLEINBOHRPFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_56.80.05.01** **-3,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbindungs- und Verteilungsträger  
Verbindungs- und Verteilungsträger im Bereich der Pfahlköpfe Kleinbohrpfähle, mit beliebigem rechteckigen Querschnitt, ausgeführt aus Beton der Festigkeitsklasse C, auch bei Vorhandensein von Stahlbewehrung, die aber separat vergütet wird.  
Im Preis inbegriffen ist die Schalung für eine Oberflächenstruktur glatt und ohne Ausgratungen.

**Kodex:** **BOL25\_56.80.05.01.A**  
**Position:** C 16/20  
C 16/20



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 318,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,45%**

**Kodex:** **BOL25\_56.80.05.01.B**  
**Position:** C 20/25  
C 20/25

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 322,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,48%**

**Kodex:** **BOL25\_56.80.05.01.C**  
**Position:** C 25/30  
C 25/30

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 324,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,77%**

**Kodex:** **BOL25\_56.80.05.01.D**  
**Position:** C 30/37  
C 30/37

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 344,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,07%**

**Kodex:** **BOL25\_57** **+32,17%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** SPEZIALGRÜNDUNGEN  
SPEZIALGRÜNDUNGEN  
Das Kapitel 57. enthält folgende Unterkapitel:  
57.01.00.00 Rammpfähle  
57.02.00.00 Bohrpfähle  
57.03.00.00 Kleinkalibrige Gründungspfähle (micropali)  
57.04.00.00 GEWI-Pfähle  
57.05.00.00 Unterfangung mittels Düsenstrahlverfahren  
57.09.00.00 Bodenverbesserung  
57.10.00.00 Stahlbewehrung für Pfähle  
57.80.00.00 Nebenarbeiten  
In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen inbegriffen:  
- Baustelleneinrichtung (außer dort wo nicht als separate Leistung angeführt);  
- eventuelle Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden;  
- sämtliche Materialien, auch Zubehörmaterialien, Kleinteile, Betriebsmittel und Verschnitt;  
- das Ablängen und Entfernen von eventuellen Überständen von Hand, mit pneumatischen Werkzeugen.

**Kodex:** **BOL25\_57.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** RAMMPPFÄHLE  
RAMMPPFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_57.01.01**  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON RAMMPPFÄHLEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON RAMMPPFÄHLEN

**Kodex:** **BOL25\_57.01.01A**  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Rammpfählen  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Rammpfählen

**Kodex:** **BOL25\_57.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Rammpfählen  
Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von Rammpfählen  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Rammpfählen, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.

Maßeinheit **psch**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORGEFERTIGTE RAMMPPFÄHLE AUS STAHLBETON  
VORGEFERTIGTE RAMMPPFÄHLE AUS STAHLBETON  
Lieferung und vertikales oder geneigtes Rammen von vorgefertigten Pfählen aus Stahlbeton, komplett mit Stahlbewehrung. Die Pfähle können Kegelstumpfform, Zylinderform oder Zylinder-Kegelstumpfform aufweisen, in einem einzigen Stück oder in Einzelteilen mit Schweiß- oder



Schraubstoß ausgeführt sein.

Vor Lieferung müssen die Pfähle durch geeigneten statischen Nachweis dokumentiert werden, wenn notwendig, auch auf Knicken und auf Biegedruck. Metallteile müssen auf geeignete Art und Weise gegen Korrosion geschützt werden.

Unter "zulässiger Achslast Pp" ist die theoretische Kraft gemeint mit der die "Struktur" Pfahl belastet werden kann, und nicht jene des eingebauten Pfahles.

Letztere hängt maßgeblich von den geotechnischen Merkmalen des Bodens ab und kann wesentlich geringer sein.

Es wird die Pfahlänge zwischen Spitze und Geländeoberkante bzw. Projektschöhe gemessen und vergütet. Der Pfahlüberstand muß händisch, mit pneumatischem Werkzeug abgeschrämt werden, wobei die Stahlbewehrung intakt bleiben muß.

Diese Aufwendung ist im Einheitspreis enthalten.

Die Einheitspreise gelten nur für die betreffenden Tiefenkategorien, nicht aber für die darüberliegenden Schichten.

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigte Rammpfähle aus Stahlbeton, Kegelstumpfform  
Vorgefertigte Rammpfähle aus Stahlbeton, Kegelstumpfform.  
Durchmesser an der Spitze "Dp" in cm;  
zulässige Achslast an der Spitze "P" in kN,  
Pfahlänge vor dem Rammen "L" in m.

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.A**  
**Position:** Dp = 22 cm Pp = 300 kN L bis 8 m  
Dp = 22 cm Pp = 300 kN L bis 8 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 77,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.B**  
**Position:** Dp = 22 cm Pp = 300 kN L 8,01 - 12 m  
Dp = 22 cm Pp = 300 kN L 8,01 - 12 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 81,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.D**  
**Position:** Dp = 24 cm Pp = 300 kN L bis 8 m  
Dp = 24 cm Pp = 300 kN L bis 8 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 80,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.E**  
**Position:** Dp = 24 cm Pp = 350 kN L 8,01 - 12 m  
Dp = 24 cm Pp = 350 kN L 8,01 - 12 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.F**  
**Position:** Dp = 24 cm Pp = 400 kN L 12,01 - 16 m  
Dp = 24 cm Pp = 400 kN L 12,01 - 16 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 113,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.H**  
**Position:** Dp = 26 cm Pp = 500 kN L bis 12 m  
Dp = 26 cm Pp = 500 kN L bis 12 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 119,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.I**  
**Position:** Dp = 26 cm Pp = 500 kN L 12,01 - 16 m  
Dp = 26 cm Pp = 500 kN L 12,01 - 16 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 137,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.K**  
**Position:** Dp = 26 cm Pp = 550 kN L 16,01 - 18 m  
Dp = 26 cm Pp = 550 kN L 16,01 - 18 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 149,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.01.L**  
**Position:** Dp = 26 cm Pp = 600 kN L 18,01 - 20 m  
Dp = 26 cm Pp = 600 kN L 18,01 - 20 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 159,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgefertigte Rammpfähle aus Stahlbeton, Zylinderform  
Vorgefertigte Rammpfähle aus Stahlbeton, Zylinderform.  
Außendurchmesser "D" in cm,  
zulässige Achslast "P" in kN,  
Pfahllänge vor dem Rammen "L" in m.

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.02.A**  
**Position:** Dp = 26 cm Pp = 350 kN L bis 8 m  
Dp = 26 cm Pp = 350 kN L bis 8 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 114,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.02.B**  
**Position:** Dp = 26 cm Pp = 500 kN L 8,01 - 14 m  
Dp = 26 cm Pp = 500 kN L 8,01 - 14 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 122,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.02.D**  
**Position:** Dp = 33 cm Pp = 500 kN L bis 8 m  
Dp = 33 cm Pp = 500 kN L bis 8 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 125,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.02.E**  
**Position:** Dp = 33 cm Pp = 800 kN L 8,01 - 14 m  
Dp = 33 cm Pp = 800 kN L 8,01 - 14 m



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_57.01.02.02.G</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Dp = 40/42 cm Pp = 600 kN L bis 8,0 m Dp = 40/42 cm Pp = 600 kN L bis 8,0 m	<b>Preis</b>	€ 136,40
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_57.01.02.02.H</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Dp = 40/42 cm Pp = 1000 kN L 8,01 - 14 m Dp = 40/42 cm Pp = 1000 kN L 8,01 - 14 m	<b>Preis</b>	€ 141,08
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_57.01.02.02.I</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Dp = 40/42 cm Pp = 1200 kN L 14,01 - 18 m Dp = 40/42 cm Pp = 1200 kN L 14,01 - 18 m	<b>Preis</b>	€ 149,50
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_57.01.02.02.P</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Dp = 50 cm Pp = 1000 kN L bis 8,0 m Dp = 50 cm Pp = 1000 kN L bis 8,0 m	<b>Preis</b>	€ 161,65
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_57.01.02.02.Q</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Dp = 50 cm Pp = 1200 kN L 8,01 - 14 m Dp = 50 cm Pp = 1200 kN L 8,01 - 14 m	<b>Preis</b>	€ 125,22
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_57.01.02.02.R</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Dp = 50 cm Pp = 1300 kN L 14,01 - 18 m Dp = 50 cm Pp = 1300 kN L 14,01 - 18 m	<b>Preis</b>	€ 130,78
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_57.01.02.02.S</b>	Maßeinheit	m
<b>Position:</b>	Dp = 50 cm Pp = 1500 kN L 14,01 - 18 m Dp = 50 cm Pp = 1500 kN L 14,01 - 18 m	<b>Preis</b>	€ 138,30
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 144,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.01.02.02.T**  
**Position:** Dp = 50 cm Pp = 1800 kN L 18,01 - 20 m  
Dp = 50 cm Pp = 1800 kN L 18,01 - 20 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 152,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ORTBETONRAMMPFÄHLE  
ORTBETONPFÄHLE

Herstellen von geschlagenen Spezialpfählen, vertikal oder geneigt, mittels Einrammen eines äußeren Schutzrohres und Verdrängung des Innenkerns, nachträgliches Ausgießen und Verdichten mit Beton der vorgeschriebenen Festigkeitsklasse.  
Im Einheitspreis ist der Einbau einer Stahlbewehrung inbegriffen, das Liefern wird mit Preisen des Unterkapitels 57.10. vergütet.  
Unter Durchmesser "D" ist die Nennweite des äußeren Schutzrohres, ausgedrückt in mm, definiert.

**Kodex:** **BOL25\_57.01.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ortbetonrammpfähle - Klasse C 20/25  
Ortbetonrammpfähle - Klasse C 20/25

**Kodex:** **BOL25\_57.01.05.01.A**  
**Position:** D = 300 mm  
D = 300 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 94,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.01.05.01.B**  
**Position:** D = 350 mm  
D = 350 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 103,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.01.05.01.C**  
**Position:** D = 400 mm  
D = 400 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 114,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.01.05.01.D**  
**Position:** D = 500 mm  
D = 500 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 139,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.01.05.01.E**  
**Position:** D = 610 mm  
D = 610 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 171,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_57.02** +164,38% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BOHRPFÄHLE  
BOHRPFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_57.02.01** +63,39% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON BOHRPFÄHLEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON BOHRPFÄHLEN

**Kodex:** **BOL25\_57.02.01.01A** +63,39% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle  
Einrichten und Räumen der Baustelle

**Kodex:** **BOL25\_57.02.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle  
Einrichten und Räumen der Baustelle  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Bohrpfählen, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im Einheitspreis sind weiter inbegriffen:  
- das eventuelle Umsetzen für die verschiedenen im Projekt vorgesehenen Produktionsphasen;  
- das Auf- und Abladen sowie Montage und Demontage der notwendigen Ausrüstung;  
- das eventuell erforderliche Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohrverfahren.

Maßeinheit	<b>psch</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 40.137,88</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+63,39%</b>

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02** +177,82% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRPFÄHLE MIT MITTLEREM BIS GROSSEM DURCHMESSER  
BOHRPFÄHLE MIT MITTLEREM BIS GROSSEM DURCHMESSER  
Anmerkungen für die Ausführung  
Die Bohrung muss bis Endteufe verrohrt hergestellt werden. Dabei muss die Verrohrung dem Bohrfortschritt vorausziehen, um unter die Bohrung reichende Auflockerungen zu verhindern.  
Beim Bohren unterhalb des Grundwasserspiegels und bei gespanntem Grundwasser ist im Bohrrohr ständig ein Wasserüberdruck aufrecht zu erhalten damit ein hydraulischer Grundbruch vermieden werden kann.  
Beim Einbringen des Betons muss sichergestellt sein, dass der Beton nicht entmischt und verunreinigt wird und in der vorgesehenen Zusammensetzung und Konsistenz bis zur Bohrlochsohle gelangt. Weiter ist sicherzustellen, dass die Betonsäule weder unterbrochen noch eingeschnürt wird. Bei Bohrungen im Grundwasser muss der Beton im Kontraktorverfahren eingebracht werden.  
Beim Ziehen der Bohrrohre ist darauf zu achten, dass die Betonsäule weder abreißt noch eingeschnürt wird.  
Die Frischbetonsäule muss so hoch in das Bohrrohr reichen, dass ein ausreichender Überdruck des Betons gegen Grundwasser und seitlich nachdringenden Boden vorhanden ist.  
Aufgrund unzureichender Betonfestigkeit im Bereich des Pfahlkopfes ist der Beton bis zu 50 cm über Sollhöhe einzubauen. Dieser Teil wird nach dem Freilegen des Pfahlkopfes entfernt.  
Der Bewehrungskorb ist so auszusteifen, dass er beim Transport, Einbau und Betonieren nicht bleibend deformiert wird. Um sicherzustellen, dass der Bewehrungskorb beim Betonieren und beim Ziehen des Bohrrohrs in seiner vorgesehenen Lage bleibt, ist der Einbau eines Kreuzes aus Flachstahl am unteren Ende der Bewehrung erforderlich.  
Die Bewehrungskörbe müssen mit einer Höhentoleranz von ± 20 cm bzw. ± 2% der Korblänge eingebaut werden. Der größere Wert ist maßgebend.  
Die Vertikalabweichung der Pfähle darf nicht mehr als 0,5% betragen, das Toleranzmaß für die Exzentrizität beträgt maximal 5% des Pfahldurchmessers, mindestens jedoch 5cm.  
Das Herstellen eines jeden Bohrpfahls ist auf der Baustelle zu protokollieren. Dabei müssen sowohl die Bohr- als auch die Betondaten dokumentiert werden. Die Bohrdatenaufzeichnung muss zusätzlich eine grobe Darstellung der anstehenden Bodenschichten beinhalten.  
Leistungen, die im Einheitspreis enthalten sind:  
Die nachfolgenden Leistungen gehen zu Lasten des Auftragnehmers und sind mit dem Einheitspreis abgegolten:  
- Das Einrichten des Bohrgerätes am jeweiligen Bohrpunkt und Umsetzen zum nächsten Bohrpunkt  
- Einmessen und Markieren der Bohransatzpunkte  
- Herstellen und Unterhalten eines tragfähigen Arbeitsplanums  
- Herstellen der Bohrungen in Böden beliebiger Bodenklasse. Das Durchröhren von kompaktem Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton wird gesondert vergütet  
- Herstellen der Bohrung mit eventuell erforderlicher Wasserauflast innerhalb des Bohrrohres  
- Liefern und Einbringen des Betons, gegebenenfalls mit geeignetem Zusatzmittel zum Verzögern des Abbindeverhaltens, mit einem Betonmehrerbrauch bis zu 10% des theoretischen Pfahlvolumens  
- Aufladen, Abtransport und Beseitigen des anfallenden Bohrgutes  
- Abstemmen des Überbetons am Pfahlkopf bis zur planmäßigen Höhe, Herrichten der Anschlussbewehrung und Beseitigen der anfallenden Materialien  
- Reinigen der freigelegten Ansichtsflächen, Abstemmen von Vorwüchsen und Beseitigen der anfallenden Materialien  
- Sämtliche Untersuchungen in Prüfanstalten. diese werden separat vergütet;  
Leistungen, die mit dem Einheitspreis nicht abgegolten sind und gesondert vergütet werden:  
- Baustelleneinrichtung und -räumung einschließlich An- Abtransport sowie Auf- und Abrüsten aller für die Durchführung der Arbeiten erforderlichen Geräte  
- Herstellen von eventuellen Leerbohrungen  
- Liefern und Einbau der Bewehrung wird gemäß Unterkapitel 57.10 verrechnet  
- Entsorgung von Aushubmaterial in kontaminierten Böden  
- Durchröhren von Findlingen, Blöcken, kompakten Fels und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton  
Abrechnung Bohrpfahl  
Pfahllänge:  
- von planmäßiger Oberkante bis vorgeschriebener Unterkante des Pfahles  
- der Aufpreis wird nur dann angewandt, falls das Durchröhren der Bohrhindernisse vom Bauleiter bestätigt wird.

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.01** +93,73% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bohrpfähle aus Stahlbeton, Festigkeitsklasse C 20/25)  
Bohrpfähle aus Stahlbeton, Festigkeitsklasse C 20/25

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.01.A**  
**Position:** D = 350 mm  
D = 350 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_57.02.02.01.B</b> D = 400 mm D = 400 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 269,25</b> <b>+159,02%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_57.02.02.01.C</b> D = 500 mm D = 500 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 275,11</b> <b>+152,21%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_57.02.02.01.D</b> D = 550 mm D = 550 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 312,47</b> <b>+156,29%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_57.02.02.01.E</b> D = 600 mm D = 600 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 338,79</b> <b>+158,82%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_57.02.02.01.F</b> D = 750 mm D = 750 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 361,47</b> <b>+149,03%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_57.02.02.01.G</b> D = 800 mm D = 800 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 393,23</b> <b>+91,9%</b>
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_57.02.02.01.H</b> D = 900 mm D = 900 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 405,37</b> <b>+81,95%</b>





Maßeinheit **m**  
**Preis** € **443,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+72,02%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.01.I**  
**Position:** D = 1000 mm  
D = 1000 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **473,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+59,83%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.01.J**  
**Position:** D = 1200 mm  
D = 1200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **542,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+26,33%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.01.K**  
**Position:** D = 1500 mm  
D = 1500 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **772,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,77%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.01.L**  
**Position:** D = 2000 mm  
D = 2000 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.151,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,56%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90** **+321,99%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zulage für das Durchbohren von kompakten Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton  
Zulage für das Durchbohren von kompakten Fels, Findlingen, Blöcken und künstlichen Bohrhindernissen aus Beton. Die Verrechnung erfolgt nach lfm Pfahlbohrung.

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90.A**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 350-550mm  
Durchmesser Pfahl 350-550mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **308,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+355,14%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90.B**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 600mm  
Durchmesser Pfahl 600mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **368,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+396,04%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90.C**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 750-800mm  
Durchmesser Pfahl 750-800mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **456,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+484%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90.D**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 900-1000mm  
Durchmesser Pfahl 900-1000mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **483,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+393,85%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90.E**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 1200mm  
Durchmesser Pfahl 1200mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **507,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+291,32%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90.F**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 1500mm  
Durchmesser Pfahl 1500mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **544,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+202,37%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.02.90.G**  
**Position:** Durchmesser Pfahl 2000mm  
Durchmesser Pfahl 2000mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **590,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+131,22%**

**Kodex:** **BOL25\_57.02.20** **+9,93%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STAHLBEWEHRUNG FÜR BOHRPFÄHLE  
STAHLBEWEHRUNG FÜR BOHRPFÄHLE  
Liefern und Einbau von Stahlbewehrung für Bohrpfähle, in jedwelcher Form, Neigung und Länge, inbegriffen kraftschlüssige Stöße, Verschnitt  
un dalle Aufwendungen für die Verarbeitung und den Einbau, laut Projekt.

**Kodex:** **BOL25\_57.02.20.01** **+9,93%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton-Rundstahl, gerippt  
Beton-Rundstahl, gerippt

**Kodex:** **BOL25\_57.02.20.01.A**  
**Position:** B450C  
B450C

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **1,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,93%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** KLEINKALIBRIGE GRÜNDUNGSPFÄHLE (MICROPALI)  
KLEINKALIBRIGE GRÜNDUNGSPFÄHLE (MICROPALI)

**Kodex:** **BOL25\_57.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON KLEINBOHRPFÄHLEN (MICROPALI)  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON KLEINBOHRPFÄHLEN (MICROPALI)

**Kodex:** **BOL25\_57.03.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle  
Einrichten und Räumen der Baustelle



**Kodex:** **BOL25\_57.03.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle  
Einrichten und Räumen der Baustelle  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung von Kleinbohrpfählen, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im Einheitspreis sind weiter inbegriffen:  
- das eventuelle Umsetzen für die verschiedenen im Projekt vorgesehenen Produktionsphasen  
- das Auf- und Abladen sowie Montage und Demontage der notwendigen Ausrüstung  
- das eventuell erforderliche Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohrverfahren.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **3.451,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRUNG FÜR KLEINBOHRPFÄHLE (MICROPALI)  
BOHRUNG FÜR KLEINBOHRPFÄHLE (MICROPALI)

**Kodex:** **BOL25\_57.03.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kleinkalibriger Bohrpfahl, ausgeführt mittels Dreh- oder Drehschlagbohrung mit Verrohrung  
Kleinkalibriger Bohrpfahl für Gründung, ausgeführt mittels Drehschlagbohrung mit Verrohrung, vertikal oder geneigt, in Böden jedwelcher Natur, inbegriffen Findlinge.  
Im Einheitspreis inbegriffen ist die Injektion mit einem Sand-Zement-R42.5-Gemisch bis zu einem Volumen, das dem doppelten theoretischen Bohrlochvolumen entspricht. Im Einheitspreis inbegriffen sind auch eventuelle Spezialzusätze.  
Das Volumen wird am Pumpeneingang gemessen.  
Die Bewehrung in Form von Rohren wird separat vergütet.  
Unter "D" ist der äußere Nenndurchmesser des äußeren Schutzrohres festgelegt.  
Es wird die gesamte Länge des eingebauten Pfahles vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_57.03.02.01.A**  
**Position:** D bis 108 mm (4 1/4 ")  
D bis 108 mm (4 1/4 ")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **63,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.02.01.B**  
**Position:** D 109 - 159 mm (6 1/4 ")  
D 109 - 159 mm (6 1/4 ")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **75,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.02.01.C**  
**Position:** D 160 - 229 mm (9 ")  
D 160 - 229 mm (9 ")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **91,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.02.01.D**  
**Position:** D 230 - 300 mm (11 3/4")  
D 230 - 300 mm (11 3/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **109,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.02.01.E**  
**Position:** Vergütung für Injektion über das Standardvolumen hinaus  
Vergütung für Injektion über das Standardvolumen hinaus



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 266,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNG FÜR KLEINKALIBRIGE BOHRPFÄHLE  
 BEWEHRUNG FÜR KLEINKALIBRIGE BOHRPFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_57.03.03.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrungsrohre für kleinkalibrige Bohrpfähle  
 Bewehrungsrohre für kleinkalibrige Bohrpfähle.  
 Es wird das Gewicht für die gesamte Länge des eingebauten Pfahles vergütet.  
 Stahl: S355 oder gleichwertiges

**Kodex:** **BOL25\_57.03.03.10.A**  
**Position:** Rohr ungelocht  
 Rohr ungelocht

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.03.10.B**  
**Position:** Rohr gelocht  
 Rohr gelocht

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.03.03.10.C**  
**Position:** Manschettenrohr  
 Manschettenrohr

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** GEWI-PFÄHLE  
 GEWI-PFÄHLE  
 TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN  
 Für alle GEWI-Pfähle müssen während des Herstellens Protokolle geführt werden. Dabei müssen sowohl die Bohr- als auch die Verpreßdaten dokumentiert werden. Die Bohrdaten müssen zusätzlich eine grobe Darstellung der Bodenschichtfolge beinhalten.  
 Die Herstellung des Hohlraumes für die GEWI-Pfähle muß mittels verrohrter Bohrung erfolgen, so daß über die ganze Länge ein planmäßiger geometrischer Querschnitt sichergestellt ist.  
 Die Zementsteinüberdeckung im Bohrloch beträgt mindestens 20 mm.  
 Die Druckfestigkeit des Zementmörtels muß mindestens der Klasse C20/25 entsprechen. Zum Nachweis der Druckfestigkeit sind 3 Serien von 3 Proben je 7 Arbeitstage, an denen Pfähle verpreßt werden, herzustellen.  
 Die Krafteinleitung eines GEWI-Pfahles in den Fundamentkörper muss stets über Verbund erfolgen. Das Stahltragglied wird durch eine gekonterte Plattenverankerung mit zusätzlicher Wendelbewehrung (gemäß Plan) in den Fundamentkörper eingebettet.  
 NEBENLEISTUNGEN  
 Die nachfolgenden Nebenleistungen sind im Einheitspreis (EP) enthalten:  
 - Herstellen der erforderlichen Arbeits- und BE - Flächen (in Abstimmung mit AG)  
 - Einrichten der erforderlichen Strom- und Wasseranschlüsse (in Abstimmung mit AG)  
 - Einmessen der Bohransatzpunkte  
 - Abteufen der Bohrungen durch alle anstehenden Bodenarten einschliesslich verwitterten und kompakten Fels  
 - Beseitigen und Entsorgen des anfallenden Bohrgutes sowie der Zementrückstände beim Herstellen der GEWI-Pfähle  
 - kraftschlüssiges Verbinden der GEWI-Pfähle mit der Stahlbetonkonstruktion mittels Ankerplatte gemäß Plan  
 - Verpressen der GEWI-Pfähle  
 - das Abschneiden und Entfernen von eventuellen Überständen  
 - Sämtliche Kosten für Laboruntersuchungen, auch wenn sie von der BL verlangt wurden, gehen zu Lasten des AN  
 - eventuelle Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden  
 - sämtliche Materialien, auch Hilfsmaterialien, Kleinzeug, Betriebsmittel sowie Verschnitt.  
 Die Einheitspreise gelten nur für die betreffenden Tiefenkategorien, nicht aber für die darüberliegenden Schichten.

**Kodex:** **BOL25\_57.04.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON GEWI-PFÄHLEN  
 EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DIE HERSTELLUNG VON GEWI-PFÄHLEN

**Kodex:** **BOL25\_57.04.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von GEWI Pfählen  
 Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von GEWI Pfählen

**Kodex:** **BOL25\_57.04.01.01A.01**  
**Position:** Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von GEWI Pfählen



Einrichten und Räumen der Baustelle für die Herstellung von GEWI Pfählen  
Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für die Herstellung der GEWI-Pfähle, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal einschl. deren An- und Abtransport.  
Im Einheitspreis enthalten sind das Auf- und Abbauen sowie eventuell erforderliches Umrüsten der Geräte auf verschiedene Bohrverfahren.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 4.141,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRUNGEN FÜR GEWI-PFÄHLE  
BOHRUNGEN FÜR GEWI-PFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_57.04.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen der Bohrungen (>109mm) für GEWI-Pfähle  
Herstellen der Bohrungen (>109mm) für GEWI-Pfähle  
Herstellen von vertikalen und geneigten Bohrungen in Böden jedwelcher Natur, inbegriffen Fels und Findlinge, ausgeführt mittels verrohrter Dreh- oder Drehschlagbohrung, inbegriffen sämtliche anderen Aufwendungen, um das Bohrloch in geeigneter Form so zu übergeben, daß die GEWI-Pfähle eingebracht werden können. Im EP enthalten sind das Einmessen der Bohransatzpunkte und allfällige Leerbohrungen.  
Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochttiefsten bis Vorderkante Pfahlkopf.

**Kodex:** **BOL25\_57.04.02.02.A**  
**Position:** Länge bis 15 m  
Länge bis 15 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 51,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.04.02.02.B**  
**Position:** Länge bis 15,01 m - 20 m  
Länge bis 15,01 m - 20 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.04.02.02.C**  
**Position:** Länge bis 20,01 m - 25 m  
Länge bis 20,01 m - 25 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 63,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERN UND EINBAUEN DER GEWI-PFÄHLE  
LIEFERN UND EINBAUEN DER GEWI-PFÄHLE

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit Standard-Korrosionsschutz  
Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit Standard-Korrosionsschutz inklusive Ankerplatte, Kopfmutter sowie zusätzliche Wendelbewehrung.  
Im Einheitsbegriff inbegriffen sind auch das Verpressen des Ringraumes zwischen Boden und Stahl mit Zementsuspension (W/Z Faktor 0,4-0,5) und eventuelles Nachverpressen bis zum 2fachen des Bohrlochvolumens, das kraftschlüssige Verbinden der GEWI Pfähle an die Stahlbetonkonstruktion mittels Ankerkopfkonstruktion, Injektionsschläuche, Gewindemuffen und Abstandshalter.  
Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochttiefsten bis Vorderkante GEWI-Pfahl.

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.01.A**  
**Position:** Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.01.B**  
**Position:** Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte Bst 500 S  
Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte Bst 500 S



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.01.C**  
**Position:** Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 92,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.01.D**  
**Position:** Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700  
 Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 139,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit doppeltem Korrosionsschutz  
 Liefern, Einbauen und Verpressen von GEWI-Pfählen mit doppeltem Korrosionsschutz inklusive Ankerplatte, Kopfmutter sowie zusätzliche  
 Wendelbewehrung.  
 Im Einheitsbegriff inbegriffen sind auch das Verpressen des Ringraumes zwischen Boden und Pfahl mit Zementsuspension (W/Z Faktor  
 0,4-0,5) und eventuelles Nachverpressen bis zum 2fachen des Bohrlochvolumens, das kraftschlüssige Verbinden der GEWI Pfähle an die  
 Stahlbetonkonstruktion mittels Ankerkopfkonstruktion, Injektionsschläuche, Gewindemuffen und Abstandshalter.  
 Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochtieftesten bis Vorderkante GEWI-Pfahl.

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.02.A**  
**Position:** Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 32 mm, Last an der Streckgrenze 402 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 77,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.02.B**  
**Position:** Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 40 mm, Last an der Streckgrenze 628 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 96,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.02.C**  
**Position:** Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S  
 Durchmesser 50 mm, Last an der Streckgrenze 982 kN, Stahlgüte BSt 500 S

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 120,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.02.D**  
**Position:** Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700  
 Durchmesser 63,5 mm, Last an der Streckgrenze 1.758 kN, Stahlgüte S 555 / 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 198,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension  
Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension

**Kodex:** **BOL25\_57.04.03.03A.03**  
**Position:** Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension  
Liefern, Aufbereiten und Verpressen einer geeigneten Zementsuspension unter Verwendung von CEM II 32,5 R sowie eventueller Quellsätze für GEWI-Pfähle.  
Mit dieser Position wird die über das doppelte Bohrlochvolumen hinausgehende Zementmenge (W/Z-Faktor = 0,40-0,50) vergütet.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.04.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_57.04.90.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Bohren und Einbauen unter beschränkten Raumverhältnissen  
Aufpreis für Bohren und Einbauen unter beschränkten Raumverhältnissen

**Kodex:** **BOL25\_57.04.90.01A.01**  
**Position:** Aufpreis für Bohren und Einbauen unter beschränkten Raumverhältnissen  
Aufpreis für Bohren und Einbauen von GEWI-Pfählen unter beschränkten Raumverhältnissen, wobei die erforderliche Raumhöhe mindestens 2,50 m betragen muss.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.05** +0,13% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** UNTERFANGUNG MITTELS DÜSENSTRAHLVERFAHREN  
Unterfangung mittels Düsenstrahlverfahren  
TECHNISCHE VORBEMERKUNGEN  
Während der Ausführung der DSV-Arbeiten sind insbesondere die Herstellparameter Bohrtiefe, Drehzahl des Gestänges, Ziehgeschwindigkeit, Verfülldruck und Verfüllmenge der Suspension, zusätzlich Luftdruck und Luftmenge beim 2-Phasensystem sowie eventuelles Vorschneiden, fortlaufend automatisch aufzuzeichnen.  
Die Herstellungsprotokolle sind gemäß geltender Norm zeitnah der Bauleitung zur laufenden Kontrolle der Herstellparameter zu übergeben.  
NEBENLEISTUNGEN  
Die nachfolgenden Nebenleistungen sind im Einheitspreis (EP) enthalten:  
- Herstellen der erforderlichen Arbeits- und BE-Flächen (in Abstimmung mit AG)  
- Einrichten der erforderlichen Strom- und Wasseranschlüsse (in Abstimmung mit AG) einschl. Liefern  
- Erkunden und Sichern von im Arbeitsraum verlaufenden Leitungen  
- Beweissicherung an angrenzenden Gebäuden  
- Kontrolle auf eventuelle Suspensionsaustritte in den angrenzenden Kellerräumen  
- das Einrichten und Einmessen am Bohransatzpunkt sowie alle erforderlichen Umsetzungsvorgänge  
- Abteufen der Bohrungen bis zu einer Neigung von 60° gegenüber der Vertikalen (einschließlich Leerbohrungen) durch alle anstehenden Bodenarten einschließlich verwitterten und kompakten Fels  
- Beseitigen und Entsorgen des anfallenden Bohrgutes beim Bohren  
- Laufende automatische Verformungskontrollen, z.B. mit Lasersystemen, angrenzender Gebäuden  
- Dokumentation der Arbeiten mittels elektronischer Datenregistrierung  
- Erstellen der Stichpläne und Plan für Herstellsequenz sowie Vorlegen der BL 1 Woche vor Baubeginn  
- Einmessen und Markieren der Achsen und der Bohransatzpunkte  
- Liefern, Aufbereiten und Einbringen der Suspension  
- Eventuelle Verwendung eines pressluftummantelten Schneidstrahls  
- Eventuelle Verwendung der Vorschneidetechnik  
- das Ableiten und Beseitigen des systembedingten Rücklaufmaterials einschließlich allfälliger Deponiegebühren, bei bindigen Böden ist auch die zusätzlich anfallende Menge an Rücklauf aufgrund der erforderlichen Vorschneidetechnik (1-fach oder mehrfach) einzurechnen  
- Abtragen und Beseitigen eventueller Überkubaturen von DSV-Körpern  
- Wiederherstellung der in Anspruch genommenen Aufstellflächen und Wegschaffen allfälliger Rückstände  
Gesondert vergütet wird:  
- Herstellen von Probesäulen vor Beginn der DSV-Arbeiten einschließlich Freilegen, Prüfen und Dokumentation  
- die Erschwernis beim Durchörteren von Bohrhindernissen wie Mauerwerk, Holz oder Stahlbeton  
- die Erschwernis bei DSV-Herstellung unter beschränkten Raumverhältnissen.  
- Qualitätskontrollen mit Dokumentation:  
- zweimal täglich Kontrolle der Suspensionsdichte  
- zweimal täglich Entnahme einer Serie von 4 Proben aus dem Rückflussmaterial  
- Kontrolle der einaxialen Druckfestigkeit nach 3 Tagen, Anzahl der Prüfungen 5 Stck. Probenentnahme binnen 5 Tagen nach Beginn der Düsenstrahlarbeiten  
- Kontrolle der einaxialen Druckfestigkeit nach 28 Tagen, Anzahl der Prüfungen 5 Stck. / 500m/ bzw. max. 10 Stck.

**Kodex:** **BOL25\_57.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DAS DÜSENSTRAHLVERFAHREN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DAS DÜSENSTRAHLVERFAHREN

**Kodex:** **BOL25\_57.05.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustelleneinrichtung  
Baustelleneinrichtung

**Kodex:** **BOL25\_57.05.01.01A.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung  
Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für das Düsenstrahlverfahren einschl. An- und Abtransport aller dafür



erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 36.272,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02** +0,32% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** HERSTELLEN VON DÜSENSTRAHLKÖRPERN  
HERSTELLEN VON DÜSENSTRAHLKÖRPERN

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02.01** +0,64% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen eines Unterfangungskörpers mittels Düsenstrahlverfahren  
Herstellen eines Unterfangungskörpers mittels Düsenstrahlverfahren gemäß geltender Norm in den anstehenden Bodenschichten, bestehend aus nicht kontaminierten Böden.  
Geometrie und Festigkeitsanforderungen gemäß Ausführungsplanung.  
Vergütet wird ausschließlich die planmäßig herzustellende Kubatur.

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02.01.A**  
**Position:** Herstellen eines Unterfangungskörpers mittels Düsenstrahlverfahren gemäß Planung in nicht bindigen Böden  
Herstellen eines Unterfangungskörpers mittels Düsenstrahlverfahren gemäß Planung in nicht bindigen Böden

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 331,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,27%

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02.01.B**  
**Position:** Herstellen eines Unterfangungskörpers mittels Düsenstrahlverfahrens gemäß Planung in bindigen Böden  
Herstellen eines Unterfangungskörpers mittels Düsenstrahlverfahrens gemäß Planung in bindigen Böden

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 400,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kernbohrung DSV  
Kernbohrung DSV

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02.02A.02**  
**Position:** Kernbohrung DSV  
Kernbohrung mit Kerngewinn in DS-Körpern oder -Säulen herstellen. Der Kerndurchmesser beträgt min. 150mm.  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- das schadlose Ableiten der Spülflüssigkeiten  
- das Führen des Bohrprotokolls samt Beschreibung des Bohrkernes  
- das Liefern der Kernkisten  
- das sachgemäße Lagern der Kerne  
- das Aufstellen, Bereithalten, Umstellen und den Betrieb aller erforderlichen Geräte  
- das ordnungsgemäße Verfüllen der Bohrungen mit Zementsuspension nach Anweisungen der Bauleitung.  
Verrechnet wird die Bohrlochlänge vom Ansatzpunkt der Bohrkronen bis zur angegebenen Endteufe.

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 5,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckfestigkeiten an Bohrkernen aus DSV  
Druckfestigkeiten an Bohrkernen aus DSV

**Kodex:** **BOL25\_57.05.02.03A.03**  
**Position:** Druckfestigkeiten an Bohrkernen aus DSV  
Zylinderdruckfestigkeitsprüfung an Bohrkernen aus DSV-Körpern oder -Säulen durchführen.  
Die Leistung beinhaltet auch den sachgemäßen Transport der Bohrkern zur Prüfstation.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 402,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE





**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension  
Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.01A.01**  
**Position:** Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension  
Aufpreis für den Mehrverbrauch von Zementsuspension durch verfahrensbedingtes Verfüllen von Hohlräumen, Fließwegen und stark durchlässigen Bodenschichten.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 247,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Durchörtern von Bohrhindernissen  
Aufpreis für das Durchörtern von Bohrhindernissen:

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.02.A**  
**Position:** aus Mauerwerk  
aus Mauerwerk

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.02.B**  
**Position:** aus Holz  
aus Holz

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.02.C**  
**Position:** aus Stahlbeton  
aus Stahlbeton

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 197,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Herstellen eines DSV-Unterfangungskörpers unter beschränkten Raumverhältnissen  
Aufpreis für das Herstellen eines DSV-Unterfangungskörpers unter beschränkten Raumverhältnissen

**Kodex:** **BOL25\_57.05.90.03A.03**  
**Position:** Aufpreis für das Herstellen eines DSV-Unterfangungskörpers unter beschränkten Raumverhältnissen  
Aufpreis für das Herstellen eines DSV-Unterfangungskörpers unter beschränkten Raumverhältnissen, wobei die erforderliche Raumhöhe mindestens 2,50 m betragen muss.  
Die Leistung beinhaltet auch sämtliche Erschwernisse beim Bohren und Herstellen der DSV-Körper bzw. der DSV-Säulen sowie alle zusätzlichen Erschwernisse beim Auf- und Umstellen des Bohrgerätes.  
Die Vergütung der Position erfolgt nur nach Abstimmung mit der Bauleitung.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 197,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09** +1,3% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BODENVERBESSERUNG  
BODENVERBESSERUNG

**Kodex:** **BOL25\_57.09.01A** +3,25% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RÜTTELSTOPFVERDICHUNG  
RÜTTELSTOPFVERDICHUNG

**Kodex:** **BOL25\_57.09.01A.01** +3,25% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** RÜTTELSTOPFVERDICHUNG  
RÜTTELSTOPFVERDICHUNG



**Kodex:** **BOL25\_57.09.01A.01.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit  
 Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für das Ausführen einer Rüttelstopfverdichtung, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind der An- und Abtransport des erforderlichen Tiefenverdichtungsgerätes mit vertikal geführtem Rüttler und Aktivierungsmöglichkeit einschl. Auf- und Abrüsten der Verdichtungsgeräte und Reisekosten für das Fachpersonal.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **20.086,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.01A.01.02**  
**Position:** Herstellen Rüttelstopfverdichtung  
 Durchführen einer Bodenverbesserung mittels Tiefenrüttler unter Verwendung einer Rüttlertragraupe mit Aktivierungsmöglichkeit und vertikal geführtem Rüttler. Die Herstellung erfolgt bis zur erforderlichen Versenkentiefe. Liefern und Einbauen von geeignetem Zugabematerial inkl. Liefern der erforderlichen Druckluft.  
 Im Einheitspreis enthalten sind das Erstellen der Austeilungspläne sowie die laufende automatische Aufzeichnung der Ampereaufnahme der Versenkentiefe, das zeitnahe Liefern der Protokolle, das Ausstecken der einzelnen Ansatzpunkte gemäß Austeilungsplan, das Einmessen und Sichern der Hauptachsen, das Umstellen von einem Ansatzpunkt zum anderen sowie das Durchfahren eventueller Leerstrecken zwischen dem Arbeitsplanum und der Verdichtungsoberkante.  
 Die Verrechnung erfolgt je m Rüttelstopfsäule zwischen planmäßiger Verdichtungsoberkante und der tiefsten Stellung der Rüttlerspitze.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **59,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,5%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.02A** **+2,31%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RÜTTELDRUCKVERDICHUNG  
 RÜTTELDRUCKVERDICHUNG

**Kodex:** **BOL25\_57.09.02A.02** **+2,31%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** RÜTTELDRUCKVERDICHUNG  
 RÜTTELDRUCKVERDICHUNG

**Kodex:** **BOL25\_57.09.02A.02.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit  
 Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für das Ausführen einer Rütteldruckverdichtung, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind der An- und Abtransport des erforderlichen Tiefenverdichtungsgerätes mit vertikal geführtem Rüttler und Aktivierungsmöglichkeit einschl.  
 Auf- und Abrüsten der Verdichtungsgeräte und Reisekosten für das Fachpersonal.  
 Inbegriffen ist auch der An- und Abtransport einer Rammsonde.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **21.425,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.02A.02.02**  
**Position:** Herstellen Rütteldruckverdichtung  
 Durchführen einer Bodenverbesserung nach dem Rütteldruckverfahren unter Verwendung einer Rüttlertragraupe mit Aktivierungsmöglichkeit und vertikal geführtem Rüttler. Die Herstellung erfolgt bis zur erforderlichen Versenkentiefe einschließlich Liefern und Einbauen von geeignetem Zugabematerial.  
 Im Einheitspreis enthalten sind das Erstellen der Austeilungspläne sowie die laufende automatische Aufzeichnung der Ampereaufnahme der Versenkentiefe, das zeitnahe Liefern der Protokolle, das Ausstecken der einzelnen Ansatzpunkte gemäß Austeilungsplan, das Einmessen und Sichern der Hauptachsen, das Umstellen von einem Ansatzpunkt zum anderen sowie das Durchfahren eventueller Leerstrecken zwischen dem Arbeitsplanum und der Verdichtungsoberkante.  
 Die Verrechnung erfolgt je m Tiefenverdichtung zwischen planmäßiger Verdichtungsoberkante und der tiefsten Stellung der Rüttlerspitze.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **55,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,94%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.02A.02.03**  
**Position:** Rammsondierung (DPH)  
 Durchführung von Rammsondierungen mit der schweren Rammsonde (DPH) nach geltender Norm inkl. Aufstellen des Sondiergerätes an jedem Ansatzpunkt.  
 Im Einheitspreis inbegriffen ist die Liefern von Rammsondier-protokollen, maximale Schlaganzahl 50 Schläge pro 10 cm Eindringtiefe.  
 Abgerechnet wird je m Rammsondierung, gerechnet vom Ansatzniveau bis Unterkante Sondierspitze.



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.03A** +1,25% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BETONRÜTTELSÄULEN  
 BETONRÜTTELSÄULEN

**Kodex:** **BOL25\_57.09.03A.03** +1,25% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** BETONRÜTTELSÄULEN  
 BETONRÜTTELSÄULEN

**Kodex:** **BOL25\_57.09.03A.03.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit  
 Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für das Herstellen von Betonrüttelsäulen, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind der An- und Abtransport des erforderlichen Tiefenverdichtungsgerätes mit vertikal geführtem Rüttler und Aktivierungsmöglichkeit einschl. Auf- und Abrüsten der Verdichtungsgeräte und Reisekosten für das Fachpersonal.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 20.086,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.03A.03.02**  
**Position:** Herstellen Betonrüttelsäulen  
 Herstellen von Betonrüttelsäulen unter Verwendung einer Rüttlertragraupe, mit Aktivierungsmöglichkeit und vertikal geführtem Rüttler. Die Herstellung erfolgt bis zur erforderlichen Versenkentiefe einschl. Liefern und Einbauen des Betons.  
 Im Einheitspreis enthalten sind das Erstellen der Austeilungspläne sowie die laufende automatische Aufzeichnung der Ampereaufnahme der Versenkentiefe und des Betondruckes, das zeitnahe Liefern der Protokolle, das Ausstecken der einzelnen Ansatzpunkte gemäß Austeilungsplan, das Einmessen und Sichern der Hauptachsen, das Umstellen von einem Ansatzpunkt zum anderen sowie das Durchfahren eventueller Leerstrecken zwischen dem Arbeitsplanum und der Verdichtungsoberkante.  
 Die Verrechnung erfolgt je m Betonrüttelsäule zwischen planmäßiger Verdichtungsoberkante und der tiefsten Stellung der Rüttlerspitze.  
 Vertikale Tragkraft Pzul = ..... kN.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 104,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,75%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.03A.03.03**  
**Position:** Freilegen der Säulenköpfe  
 Freilegen und Abspitzen der Säulenköpfe auf Fundamentunterkante, einschließlich Verfuhr des Material auf Deponie bis 20 km, die Vergütung der Deponiegebühren erfolgt gemäß Positionen der Kat. 54.45.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 136,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.04A** +1,2% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BETONSTOPFSÄULEN  
 BETONSTOPFSÄULEN

**Kodex:** **BOL25\_57.09.04A.04** +1,2% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** BETONSTOPFSÄULEN  
 BETONSTOPFSÄULEN

**Kodex:** **BOL25\_57.09.04A.04.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit  
 Baustelleneinrichtung und -räumung einer kompletten Produktionseinheit für das Herstellen von Betonstopfsäulen, bestehend aus allen erforderlichen Gerätschaften, Werkzeugen und Personal.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind der An- und Abtransport des erforderlichen Tiefenverdichtungsgerätes mit vertikal geführtem Rüttler und Aktivierungsmöglichkeit einschl. Auf- und Abrüsten der Verdichtungsgeräte und Reisekosten für das Fachpersonal.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 20.086,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.04A.04.02**  
**Position:** Herstellen von Betonstopfsäulen  
 Herstellen von Betonstopfsäulen, unter Verwendung einer Rüttlertragraupe mit Aktivierungsmöglichkeit und vertikal geführtem Rüttler. Die Materialzugabe erfolgt an der Rüttlerspitze unter Druckluft. Die Herstellung erfolgt bis zur erforderlichen Versenkentiefe, einschl. Liefern der erforderlichen Druckluft sowie Liefern und Einbauen von nachweislich geprüfem Beton gemäß Projektvorgaben.  
 Im Einheitspreis enthalten sind das Erstellen der Austeilungspläne sowie die laufende automatische Aufzeichnung der Ampereaufnahme der



Versenkentiefe und des Betondruckes, das zeitnahe Liefern der Protokolle, das Ausstecken der einzelnen Ansatzpunkte gemäß Austeilungsplan, das Einmessen und Sichern der Hauptachsen, das Umstellen von einem Ansatzpunkt zum anderen sowie das Durchfahren eventueller Leerstrecken zwischen dem Arbeitsplanum und der Verdichtungsoberkante.  
Die Verrechnung erfolgt je m Betonstopfsäule zwischen Verdichtungsoberkante und der tiefsten Stellung der Rüttlerspitze.  
Vertikale Tragkraft Pzul. = ... kN

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 88,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,61%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.04A.04.03**  
**Position:** Freilegen der Säulenköpfe  
Freilegen und Abspitzen der Säulenköpfe auf Fundamentunterkante, einschließlich Verfuhr des Material auf Deponie bis 20 km, die Vergütung der Deponiegebühren erfolgt gemäß Positionen der Kat. 54.45.

Maßeinheit **Nr**  
Preis **€ 136,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.90A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_57.09.90A.90** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_57.09.90A.90.01**  
**Position:** Aufzahlung Einrichtung Schleusenrüttler für Rüttelstopfverdichtung  
Aufzahlung für An- und Abtransport, sowie Auf- und Abbau des Schleusenrüttlers, bei dem die Materialzugabe unter Druckluft an der Rüttlerspitze erfolgt, jedoch ohne allgemeine Baustelleneinrichtung.

Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 6.695,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.90A.90.02**  
**Position:** Aufzahlung schwingungsarme Rüttler für Rüttelstopfverdichtung  
Aufzahlung für den An- u. Abtransport sowie den Umbau auf schwingungsarme Rüttler jedoch ohne allgemeine Baustelleneinrichtung.

Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 4.017,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.90A.90.03**  
**Position:** Aufzahlung Betonrüttelsäule mit hochsulfatbeständigem Zement  
Aufzahlung auf Position Betonrüttelsäulen für die Herstellung mit hochsulfatbeständigem Zement (Zementgüte CEM I 32,5 HS).  
Die Verrechnung erfolgt als Aufzahlung je m Betonrüttelsäule zwischen planmäßiger Verdichtungsoberkante und der tiefsten Stellung der Rüttlerspitze.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 6,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.90A.90.04**  
**Position:** Aufzahlung Einrichtung Schleusenrüttler für Betonstopfsäulen  
Aufzahlung für An- und Abtransport, sowie Auf- und Abbau des Schleusenrüttlers, bei dem die Materialzugabe unter Druckluft an der Rüttlerspitze erfolgt, jedoch ohne allgemeine Baustelleneinrichtung.

Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 6.695,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.09.90A.90.05**



**Position:** Aufzählung Betonstopfsäule mit hochsulfatbeständigem Zement  
Aufzählung auf Position Betonstopfsäulen für die Herstellung mit hochsulfatbeständigem Zement.  
Die Verrechnung erfolgt als Aufzählung je m Betonstopfsäule zwischen planmäßiger Verdichtungsoberkante und der tiefsten Stellung der Rüttlerspitze.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **6,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STAHLBEWEHRUNG FÜR PFÄHLE  
STAHLBEWEHRUNG FÜR PFÄHLE  
Liefern und Einbau von Stahlbewehrung für Pfähle jedwelcher Form, Neigung und Länge, inbegriffen kraftschlüssige Verbindungen, Verschnitt und alle anderen Aufwendungen für die Verarbeitung und den Einbau.

**Kodex:** **BOL25\_57.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WALZSTAHL-BEWEHRUNG  
WALZSTAHL-BEWEHRUNG

**Kodex:** **BOL25\_57.10.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Walzstahl-Bewehrung  
Walzstahl-Bewehrung

**Kodex:** **BOL25\_57.10.01.01.A**  
**Position:** S 235  
S 235

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **2,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.10.01.01.B**  
**Position:** S 275  
S 275

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **2,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.10.01.01.C**  
**Position:** S 355  
S 355

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **2,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RUNDSTAHL-BEWEHRUNG  
RUNDSTAHL-BEWEHRUNG

**Kodex:** **BOL25\_57.10.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrung aus Rundstahl, gerippt  
Bewehrung aus Rundstahl, gerippt

**Kodex:** **BOL25\_57.10.05.02.B**  
**Position:** B450C  
B450C

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **1,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.10.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STAHLROHR- BEWEHRUNG  
STAHLROHR- BEWEHRUNG

**Kodex:** **BOL25\_57.10.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Stahlrohrbewehrung  
Stahlrohrbewehrung  
Stahl: S355 oder gleichwertiges

**Kodex:** **BOL25\_57.10.10.01.A**  
**Position:** geschlossenes Rohr  
geschlossenes Rohr

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.10.10.01.B**  
**Position:** gelochtes Rohr  
gelochtes Rohr

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.10.10.01.C**  
**Position:** Manschettenrohr  
Manschettenrohr

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.80** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** NEBENARBEITEN  
NEBENARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_57.80.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHUTZBLECH  
SCHUTZBLECH

**Kodex:** **BOL25\_57.80.01.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Schutzblech in Stahl  
Liefern und Einbau von Schutzblech in Stahl

**Kodex:** **BOL25\_57.80.01.01A.01**  
**Position:** Liefern und Einbau von Schutzblech in Stahl  
Liefern und Einbau von Schutzblech in Stahl S235 jedwelcher Form und Abmessung zum Schutz von Betongüssen vor dem Auswaschen.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 2,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.80.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KOPFBALKEN  
KOPFBALKEN

**Kodex:** **BOL25\_57.80.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verbindungs- und Verteilungsträger  
Verbindungs- und Verteilungsträger im Bereich der Pfahlköpfe von Kleinbohrpfähle, mit beliebigem, rechteckigem Querschnitt, ausgeführt aus Beton der Festigkeitsklasse C, auch bei Vorhandensein von Stahlbewehrung, die aber separat vergütet wird.  
Im Preis inbegriffen ist die Schalung für eine glatte Oberflächenstruktur ohne Ausgratungen.

**Kodex:** **BOL25\_57.80.05.01.A**  
**Position:** C 16/20  
C 16/20

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 326,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.80.05.01.B**  
**Position:** C 20/25



C 20/25

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 333,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.80.05.01.C**  
**Position:** C 25/30  
 C 25/30

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 337,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_57.80.05.01.D**  
**Position:** C 30/37  
 C 30/37

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 358,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59 +0,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:**

MAUERWERK AUS NATURSTEIN  
 MAUERWERK AUS NATURSTEIN  
 Das Kapitel 59 enthält folgende Unterkapitel:  
 59.05.00.00 Trockenmauerwerk  
 59.07.00.00 Bauwerke aus Naturstein und Zementmörtel  
 59.09.00.00 Bauwerke aus Naturstein und Beton  
 59.80.00.00 Nebenarbeiten  
 59.90.00.00 Aufpreise  
 Die Vergütungen dieses Kapitels beziehen sich auf Bauwerke jedwelcher Form, Lage und Abmessung. Steine für Natursteinbauwerke müssen, soweit sie qualitativ annehmbar sind, von lokalem Ursprung oder zumindest derselben mineralogischen Natur sein. Die verwendeten Steine müssen:  
 - aus genehmigten Steinbrüchen stammen;  
 - von entsprechenden Belegen begleitet werden;  
 - aus erster Auswahl stammen, gesund, widerstandsfähig, witterungsbeständig, und frostbeständig sein;  
 - scharfkantig sein und dem Bauwerk angemessene Abmessungen aufweisen.  
 Bei grobem Mosaikmauerwerk sind Steine mit rechteckiger Oberfläche nach Möglichkeit zu vermeiden. Bei Stütz- und Futtermauern sind Öffnungen in ausreichender Anzahl und an geeigneten Stellen zwecks Entwässerung von evtl. Sickerwasser vorzusehen. Es kann die Verwendung von Geotextilien verlangt werden, die aber separat vergütet werden. Bei Bauwerken aus Naturstein und Mörtel oder Naturstein und Beton kann das Vorhandensein einer Stahlbewehrung verlangt werden, die aber separat vergütet wird.  
 In den angeführten Vergütungen sind folgende Leistungen mit enthalten:  
 - vorhergehende Absteckung und Profilierung des zu errichtenden Bauwerkes;  
 - Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden;  
 - Stützmaßnahmen (Lehrgerüste), wenn nicht ausdrücklich anders festgehalten;  
 - Abstützungen;  
 - eventuelle Schalungen;  
 - sämtliche Lieferungen;  
 - Kleinteile und Verschnitt inbegriffen;  
 - Bearbeitungen, Arbeitsmittel und -geräte. Bei bauseits bereitgestelltem Naturstein sind das Aufladen und der Transport vom Lagerort innerhalb der Baustelle zum Verwendungsort sowie das Abladen im Einheitspreis des Mauerwerks inbegriffen;  
 - die Ausführung von Dehnfugen (deren Abdichtung ausgeschlossen), Nischen, Öffnungen, Tropfnasen, Brechen von Kanten, usw.;  
 - die Ausführung, ohne zusätzliche Vergütung, von Zusatzelementen, auch wenn sie die Merkmale von Kleinbauwerken haben, bis zu 10 % des Gesamtvolumens dem sie angehören;  
 - die perfekte Ausführung sämtlicher Sichtflächen und sämtliche Vorkehrungen, um Flecken, Verkrustungen, Beschädigungen, usw. der Sichtflächen zu vermeiden;  
 - die perfekte Bearbeitung und Ausbildung der zur Sichtflächen gehörenden Verfugung bei Bauwerken aus Naturstein und Mörtel oder Naturstein und Beton;  
 - der Abschluß aller sichtbaren Flächen wie Stirnflächen, Mauerkronen usw., auf mindestens 2/3 der Mauerstärke mit Naturstein, mit behauenen, durchgehenden Außenkanten;  
 - sämtliche Mittel, Materialien und Assistenzen bei den Belastungsproben der fertigen Bauwerke; Wenn nicht in einer Position anders festgelegt, werden für die Verrechnung die theoretischen Maße des Bauwerks herangezogen.

**Kodex:** **BOL25\_59.05 0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** TROCKENMAUERWERK  
 TROCKENMAUERWERK

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01 0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TROCKENMAUERN AUS NATURSTEIN ODER FERTIGTEILELEMENTEN  
 TROCKENMAUERN AUS NATURSTEIN ODER FERTIGTEILELEMENTEN

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.05 0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Mauerwerk aus Naturstein, in Trockenbauweise verarbeitet, mit Sichtfläche in grobem Mosaik  
 Mauerwerk aus Naturstein, in Trockenbauweise verarbeitet, mit Sichtfläche in grobem Mosaik

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.05.A**



**Position:** mit Porphyrsteinen, inkl. Lieferung  
mit Porphyrsteinen aus Steinbruch, inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 572,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.05.B**  
**Position:** mit Granitsteinen, inkl. Lieferung  
mit Granitsteinen aus Steinbruch, inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 536,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.05.C**  
**Position:** mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, inkl. Lieferung  
mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, aus Steinbruch inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 589,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.05.D**  
**Position:** mit bauseits bereitgestelltem Gestein  
mit bauseits bereitgestelltem Gestein

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 468,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zyklopenmauern  
Zyklopenmauerwerk in Trockenbauweise, aus Steinblöcken, Mindestabmessungen, wie sie von der BL angeordnet werden (im Regelfall 0,30 m3, gedrungene Form).  
Die Steinblöcke werden entsprechend Böschungsneigungen (Anzügen) eingebaut, wie sie von der BL angegeben werden und im Regelfalle so, daß die Längsachse der Steinblöcke senkrecht zur Maueroberfläche steht.  
Die Sichtoberfläche der Mauer muß so geschlossen und gleichmäßig wie nur möglich aussehen.

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.10.A**  
**Position:** mit Porphyrsteinen, inkl. Lieferung  
mit Porphyrsteinen, inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 123,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.10.B**  
**Position:** mit Granitsteinen, inkl. Lieferung  
mit Granitsteinen, inkl. Lieferung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 123,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.10.C**  
**Position:** mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, inkl. Lieferung  
mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, inkl. Lieferung





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 126,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.10.D**  
**Position:** mit bauseits bereitgestelltem Gestein  
 mit bauseits bereitgestelltem Gestein

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 70,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Verlegen von vorgefertigten Stahlbetonelementen  
 Liefern und Verlegen von vorgefertigten Stahlbetonelementen

**Kodex:** **BOL25\_59.05.01.15A.15**  
**Position:** Liefern und Verlegen von vorgefertigten Stahlbetonelementen  
 Liefern und Verlegen von vorgefertigten Stahlbetonelementen zur Errichtung einer Stützmauer in Kastenbauweise vom Typ "Krainer", bestehend aus Läufer mit den Abmessungen 25x260x8 cm und 25x130x8 cm und Träger mit den Abmessungen 130x32x14 cm. Verlegung der vorgefertigten Elemente laut Vorschrift der Lieferfirma in horizontalen Schichten in der Weise, daß die Fuge des unteren Läufers zum oberen versetzt ist, sowie auch die Fuge des bergseitigen Läufers zum talseitigen.  
 Die Verfüllung der Zellen sowie die Hinterfüllung der Mauer müssen gleichzeitig mit dem Bau der Mauer in Schichten zu maximal 65 cm erfolgen.  
 Die Verdichtung der Verfüllung der Zellen und der Hinterfüllung muß mit geeigneten Geräten erfolgen.  
 Die Aushubarbeiten werden separat vergütet.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 258,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TROCKENMAUER-PFLASTERUNGEN  
 TROCKENMAUER-PFLASTERUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_59.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trockenpflasterungen in Naturstein  
 Trockenpflasterung aus lokalem Naturstein in ebenen und gekrümmten Flächen, horizontal oder geneigt bis 1 : 1.  
 Das Pflaster muß aus einer einzigen Steinlage bestehen.  
 Mindestabmessungen der Steinblöcke: in Funktion der Pflasterstärken.

**Kodex:** **BOL25\_59.05.02.01.A**  
**Position:** fertige Pflastermindeststärke cm 25  
 fertige Pflastermindeststärke cm 25

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.02.01.B**  
**Position:** fertige Pflastermindeststärke cm 50  
 fertige Pflastermindeststärke cm 50

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 103,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.02.01.C**  
**Position:** fertige Pflastermindeststärke cm 70  
 fertige Pflastermindeststärke cm 70

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 145,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STEINKÄFIGE (GABBIONI) UND DRÄNMATTEN



Die Steinkäfige und Dränmatten aus Metall mit Taschen müssen in Übereinstimmung mit den UNI-EN 10223-3 aus Metallgitter mit doppelter Torsion aus gezogenem Stahl mit Hexagonalgeflecht bestehen. Die mechanischen Eigenschaften müssen mit den UNI-EN 10223-3 konform sein und die Tolleranzen der Durchmesser müssen den UNI-EN 10218 entsprechen, wobei die Burchlast zwischen 350 und 500 N/mm<sup>2</sup> und die Mindestlängenausdehnung bei 10% liegen muss; in Übereinstimmung mit den "Richtlinien für die Abfassung der Vertragsbedingungen für die Verwendung von Metallgitternetzen mit doppelter Torsion", die vom Präsidium des Obersten Rates für öffentliche Bauten, Gutachterkommission Nr.16/2006 vom 12. Mai 2006 herausgegeben wurden.

Die Galvanisierung des Drahtes muss aus einer eutektischen Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) bestehen, die mit den EN 10244 - Klasse A konform ist, mit einem Mindestgehalt in Funktion des Drahtdurchmessers selbst. Eine eventuelle Plastikbeschichtung muss eine Nennstärke größer als 0,5 mm aufweisen, und mit der UNI-EN 10245-2 konform sein.

Die Haftung der Galvanisierung auf dem Draht muss einer sechsfachen Aufrollung des Drahts um eine Spindel mit einem 4-fach größeren Durchmesser standhalten und die Beschichtung darf sich nicht ablösen und nicht abbröckeln, wenn sie mit den Fingern gerieben wird.

Weiters muss die Galvanisierung auch einem beschleunigten Alterungstest in einem Schwefeldioxid-haltigen (SO<sub>2</sub>) Ambiente entsprechend dem Regelwerk UNI EN ISO 6988 für mindestens 28 Zyklen überstehen (KESTERNICH TEST).

Die Verbindung der Metallgehäuse erfolgt sowohl für die Nahtstellen als auch die internen Anker mithilfe eines Drahtes mit denselben Eigenschaften wie jener, der für die Netzerstellung verwendet wurde und einen Durchmesser von 2,20mm hat und einen Galvanisierungsgehalt auf dem Draht von nicht weniger als 230 g/m<sup>2</sup> aufweist. Die Bildung des Gehäuses muss mit regelmäßigen, gut aneinander gereihten Ecken und Seiten erfolgen, sodass die gesamte Struktur eine Einheit (gleich einem MONOLITH) bildet. Für die Verbindungsoperationen können auch mechanisierte Metallklammern mit einem Durchmesser von 3,00mm und einer Mindestbruchlast von 170 Kg/mm<sup>2</sup> verwendet werden.

Nach Beendigung des Zusammenschlusses der Gehäuse fährt man mit dem mechanischen und manuellen Einbau des Schotters oder der Füllsteine fort, welche mit geeigneter Größe geliefert werden müssen und weder bröckeln noch frostanfällig sein dürfen und Dimensionen aufweisen müssen, die ein Austreten aus dem Metallgeflecht unterbinden und eine bestmögliche Verdichtung erlauben. Der Einbau des Füllmaterials muss schichtweise erfolgen und so durchgeführt werden, dass eine maximale Füllung garantiert wird.

Nach der erfolgten Füllung müssen die Steinkäfige und Dränmatten aus Metall geschlossen und vernäht werden.

Der Auftragnehmer muss die Angaben des Produktionsunternehmens berücksichtigen und, falls notwendig, seine Hilfsarbeiterschaft von letzterem schulen lassen.

Vor dem Einbau und für alle auf der Baustelle erhaltenen Lieferungen, muss der Auftragnehmer der Bauleitung das jeweilige Abnahmertzifikat als Originalkopie aushändigen, in dem der Produktname, die Produktionsfirma und die gelieferten Mengen sowie die Nutzung angegeben werden.

Im Einheitspreis sind die Lieferung und der Einbau an jeglicher Stelle, jeder Höhenlage und für Bauwerke jeglicher Form und Neigung für die Realisierung von Stütz-, Schutz-, Drainage-, Oberflächenschutzbauwerken usw. inbegriffen.

Eventuelle Geotextilien werden gesondert verrechnet.

Es werden das Volumen oder die theoretisch eingebaute Oberfläche gemessen.

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=3,00mm)  
Lieferung von Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=3,00mm)

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.01A.01**  
**Position:** Lieferung von Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=3,00mm)  
Lieferung der Steinkäfige aus Metallgitter mit doppelter Torsion mit Hexagonalgeflecht 8x10 aus Draht mit Durchmesser 3,00mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem Gehalt größer 255g/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit	kg
<b>Preis</b>	<b>€ 5,76</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
Lieferung von Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.02A.02**  
**Position:** Lieferung von Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
Lieferung der Steinkäfige Metallgitter mit doppelter Torsion mit Hexagonalgeflecht 8x10 aus Draht mit Durchmesser 2,70mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem Gehalt größer 245g/m<sup>2</sup>:

Maßeinheit	kg
<b>Preis</b>	<b>€ 6,18</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von beschichteten Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
Lieferung von beschichteten Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.03A.03**  
**Position:** Lieferung von beschichteten Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
Lieferung an den Verwendungsort der Steinkäfige aus Metallgitter mit doppelter Torsion mit Hexagonalgeflecht 8x10 aus Draht mit Durchmesser 2,70mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem Gehalt größer 245g/m<sup>2</sup> und Plastikbeschichtung, wobei der Außendurchmesser auf 3,70mm vergrößert wird.

Maßeinheit	kg
<b>Preis</b>	<b>€ 6,42</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von zylindrischen Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
Lieferung von zylindrischen Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)



**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.04A.04**  
**Position:** Lieferung von zylindrischen Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
 Lieferung an den Verwendungsort der zylinderförmigen Steinkäfige aus Metallgitter mit doppelter Torsion mit Hexagonalgeflecht 8x10 aus Draht mit Durchmesser 2,70mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem Gehalt größer 245g/m2.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von beschichteten zylindrischen Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
 Lieferung von beschichteten zylindrischen Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.05A.05**  
**Position:** Lieferung von beschichteten zylindrischen Drahtkäfigen an den Verwendungsort (Maschenbreite 8x10 Drahtstärke s=2,70mm)  
 Lieferung an den Verwendungsort der zylinderförmigen Steinkäfige aus Metallgitter mit doppelter Torsion mit Hexagonalgeflecht 8x10 aus Draht mit Durchmesser 2,70mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem Gehalt größer 245g/m2 und Plastikbeschichtung, wobei der Außendurchmesser auf 3,70mm vergrößert wird.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.06A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von Metallmatten mit Taschen an den Verwendungsort  
 Lieferung von Metallmatten mit Taschen an den Verwendungsort

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.06A.06**  
**Position:** Lieferung von Metallmatten mit Taschen an den Verwendungsort  
 Lieferung der Metallmatten mit Taschen aus Metallgitter mit doppelter Torsion mit Hexagonalgeflecht 6x8 aus Draht mit Durchmesser 2,20mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 -Klasse A mit einem Gehalt größer 230g/m2 an den Verwendungsort.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von beschichteten Metallmatten mit Taschen an den Verwendungsort  
 Lieferung von beschichteten Metallmatten mit Taschen an den Verwendungsort

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.07A.07**  
**Position:** Lieferung von beschichteten Metallmatten mit Taschen an den Verwendungsort  
 Lieferung an den Verwendungsort der Metallmatten mit Taschen aus Metallgitter mit doppelter Torsion mit Hexagonalgeflecht 6x8 aus Draht mit Durchmesser 2,20mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 -Klasse A mit einem Gehalt größer 230g/m2 und Plastikbeschichtung, wobei der Außendurchmesser auf 3,20mm vergrößert wird.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.10**  
**Hauptposition:** Öffnung, Biegung, Naht in schachtelform, Lieferung und Füllung mit Steinen  
 Öffnung, Biegung, Naht in schachtelform, Lieferung und Füllung mit Steinen oder Schotters mit geeigneten Dimensionen und Typen, Durchführung der Verankerung, Verschluss und abschließende Nahtherstellung:

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.10.A**  
**Position:** von Steinkäfigen  
 von Steinkäfigen

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.10.B**  
**Position:** von zylinderförmigen Steinkäfigen  
 von zylinderförmigen Steinkäfigen



Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_59.05.03.10.D**  
**Position:** von Dränmatten aus Metall  
von Dränmatten aus Metall

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_59.05.04**  
**Unterkapitel:** STEINWÜRFE (STEINSCHÜTTUNGEN, UFERVERBAUUNGEN)  
STEINWÜRFE (STEINSCHÜTTUNGEN, UFERVERBAUUNGEN)  
Das Unterkapitel 54.25. enthält folgende Hauptpositionen:  
54.25.01.00 Liefern von Steinblöcken  
54.25.05.00 Ausführen von normalen Steinwürfen  
54.25.10.00 Ausführen von seilverankerten Steinwürfen  
Die im Unterkapitel 54.25. vorgesehenen Leistungen beziehen sich auf Uferschutzbauten und vergleichbare Bauwerke (Steinwürfe).  
Die Leistungen sind aufgeteilt in das Liefern der Steinblöcke und die eigentliche Ausführung des Steinwurfes.  
Die vom AN gelieferten Fels- und Steinblöcke müssen gesund, widerstandsfähig, witterungs-, frostbeständig und scharfkantig sein.  
Die Lieferung der Steinblöcke kann nach folgende Kriterien, was ihre Abmessung betrifft, verlangt werden:  
- nach zugelassener Mindestabmessung V min.  
- nach Bereichsklasse G1/G2, wobei G1 das Mindestgewicht und G2 die Höchstgewicht der Klasse darstellen.  
In allen Fällen darf das Untermaß nur von max. 20 % der Lieferung geringfügig unterschritten werden.  
Der AG kann verlangen, daß auch das Obermaß von nicht mehr als max. 20 % der Lieferung geringfügig überschritten wird.  
Die Ausführung muß derart erfolgen, daß in der Regel die großen Steinblöcke in den unteren Lagen eingebaut werden. Durch die geeignete Auswahl aus den vorhandenen Steinblöcken ist eine möglichst geschlossene Sichtfläche herzustellen.  
Die im Projekt vorgesehenen oder von der BL angeordneten plani-altimetrischen Ausrichtungslinien und Böschungsneigungen sind genau einzuhalten.  
In den Einheitspreisen für die Lieferung ist der Transport für normale Leistungen inbegriffen.  
Der Einheitspreis für die Ausführung von Steinwürfen jedwelcher Art beinhaltet:  
- das Aufladen, den Transport innerhalb der Baustelle und das Abladen an der Verwendungsstelle, der zu verwendenden Steinblöcke;  
- die Erschwernis wegen des Vorhandenseins eines eventuellen Vlieses oder einer Drainage (die aber separat vergütet werden);  
- jene Erdarbeiten, die unmittelbar mit dem Errichten des Steinwurfes in Zusammenhang stehen. Das sind: das Einbetten der Steine in die roh vorbereitete Böschungsfläche, das Hinterfüllen der Hohlräume, das Angleichen des Geländes im Kopf- und Fußbereich des Steinwurfes sowie das Verkeilen von Zwischenräumen mit kleineren Steinen, auch von Hand.  
Ein Vergießen der Hohlräume mit Beton sowie die Bepflanzung mit Weidenstecklingen muß auf Verlangen des AG durchgeführt werden, wird aber separat vergütet.  
Das Aufmaß erfolgt nach folgendem System:  
A. Lieferung  
- nach Gewicht - t -, dokumentiert durch Waagschein von geeichter und anerkannter Waage und Lieferschein, aus dem Datum, Fahrzeugnummernschild und Herkunftsort der Steine hervorgehen.  
- nach Volumen - m3 - der einzelnen Steinblöcke auf Baustellendeponie, vor der Verwendung gemessen.  
B. Ausführung  
- nach Gewicht oder Volumen wie bei der Lieferung;  
- nach der Brutto-Sichtoberfläche - m2 - im ein gebauten Zustand;  
- nach fortlaufender Länge - m -, bei definierten Abmessungen des Verrechnungsquerschnittes.

**Kodex:** **BOL25\_59.05.04.01**  
**Hauptposition:** LIEFERN VON STEINBLÖCKEN  
LIEFERN VON STEINBLÖCKEN

**Kodex:** **BOL25\_59.05.04.01.A**  
**Position:** Steinblöcke für Steinwurf nach Steingewicht  
Steinblöcke für Steinwurf nach Steingewicht

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 43,96**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.04.01.B**  
**Position:** Steinblöcke für Steinwurf nach Steinvolumen  
Steinblöcke für Steinwurf nach Steinvolumen

Maßeinheit

m3

**Preis**

**€ 122,26**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.04.01.C**  
**Position:** Steinblöcke für Steinwurf: 1. Klasse (G1/G2 50/500 kg)  
Steinblöcke für Steinwurf: 1. Klasse (G1/G2 50/500 kg)

Maßeinheit

t

**Preis**

**€ 23,41**

**Kodex:** **BOL25\_59.05.04.01.D**  
**Position:** Steinblöcke für Steinwurf: 2. Klasse (G1/G2 501/1000 kg)  
Steinblöcke für Steinwurf: 2. Klasse (G1/G2 501/1000 kg)



Maßeinheit t  
Preis € 27,14

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.01.E  
**Position:** Steinblöcke für Steinwurf: 3. Klasse (G1/G2 1001/3000 kg)  
Steinblöcke für Steinwurf: 3. Klasse (G1/G2 1001/3000 kg)

Maßeinheit t  
Preis € 30,87

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.01.F  
**Position:** Steinblöcke für Steinwurf: 4. Klasse (G1 über 3000 kg)  
Steinblöcke für Steinwurf: 4. Klasse (G1 über 3000 kg)

Maßeinheit t  
Preis € 33,85

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.05  
**Hauptposition:** AUSFÜHREN VON NORMALEN STEINWÜRFEN  
AUSFÜHREN VON NORMALEN STEINWÜRFEN  
Als normale Steinwürfe sind jene definiert, die ohne zusätzliche Seilverankerungen, trocken, vorwiegend maschinell hergestellt werden.

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.05.A  
**Position:** Ausführen von normalen Steinwürfen nach Steingewicht  
Ausführen von normalen Steinwürfen nach Steingewicht

Maßeinheit t  
Preis € 15,94

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.05.B  
**Position:** Ausführen von normalen Steinwürfen nach Steinvolumen  
Ausführen von normalen Steinwürfen nach Steinvolumen

Maßeinheit m3  
Preis € 39,88

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.05.C  
**Position:** Ausführen von normalen Steinwürfen nach Sichtoberfläche, brutto  
Ausführen von normalen Steinwürfen nach Sichtoberfläche, brutto

Maßeinheit m2  
Preis € 39,88

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.06  
**Hauptposition:** AUSFÜHREN VON SEILVERANKERTEN STEINWÜRFEN  
AUSFÜHREN VON SEILVERANKERTEN STEINWÜRFEN  
Als seilverankerte Steinwürfe sind jene definiert, bei denen die unterste oder mehrere Steinlagen mittels Stahlseilen miteinander verbunden werden.  
Während die Lieferung der Steinblöcke separat vergütet wird, sind sämtliche anderen Materialien im Einheitspreis mit inbegriffen, wie z.B. Stahlseil, Verankerungsbügel in Betonstahl B450C, Zementmörtel, Rammpfähle usw.  
Ausführen von seilverankerten Steinwürfen - Steinlieferung ausgenommen -, mit den angegebenen Mindestabmessungen der einzelnen Steinlagen. Im Einheitspreis sind inbegriffen: das Bohren von 2 Löchern Durchmesser 50 mm auf eine Tiefe von 400 mm, das Liefern und der Einbau von Stahlhaken Durchmesser 20 mm in Betonstahl B450C mit Zementmörtel 500 kg versiegelt, das Liefern und der Einbau eines Stahlseils, auch gebraucht, Minstdurchmesser 25 mm, welches durch die Eisenbügel gezogen wird, das Liefern und Rammen von Lärchenpfählen oder Stahlpfählen INP 120, ca. 1 Stück pro 5 m Steinwurfhöhe, mit einer mittleren Länge von 4 m sowie das Ablängen der Überlängen.  
D1/D2/D3 bezeichnen die geforderten Mindestabmessungen der Steinblöcke in den einzelnen Lagen, von unten beginnend.

**Kodex:** BOL25\_59.05.04.06.A  
**Position:** D1/D2/D3 - 100/70/50 cm  
D1/D2/D3 - 100/70/50 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,52

**Kodex:** **BOL25\_59.05.04.06.B**  
**Position:** D1/D2/D3 - 130/100/75 cm  
D1/D2/D3 - 130/100/75 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 150,26

**Kodex:** **BOL25\_59.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND ZEMENTMÖRTEL  
BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND ZEMENTMÖRTEL  
In den Einheitspreisen ist die Aufwendung für eine evtl. rückwärtige Schalung inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_59.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MISCHMAUER-PFLASTERUNGEN  
MISCHMAUER-PFLASTERUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_59.07.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflasterungen aus Naturstein  
Pflasterungen aus Naturstein in Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M20 verlegt,  
mit ebener oder gekrümmter Oberfläche, horizontal oder geneigt bis 1 : 1.  
Mindestabmessung der Steine 25/20/20 cm.  
Verfugung mit Zementmörtel mit einer Mindestfestigkeitsklasse M25. Im Einheitspreis inbe-  
griffen ist der Unterbeton, Schichtstärke 15 cm, aus Beton C 12/15.  
Die Schichtstärke wird ab Oberkante Unterbeton gemessen.

**Kodex:** **BOL25\_59.07.02.01.A**  
**Position:** fertige Schichtstärke: cm 30  
fertige Schichtstärke: cm 30

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 95,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_59.07.02.01.B**  
**Position:** fertige Schichtstärke: cm 40  
fertige Schichtstärke: cm 40

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 106,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_59.07.02.01.C**  
**Position:** fertige Schichtstärke: cm 50  
fertige Schichtstärke: cm 50

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 115,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_59.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND BETON  
BAUWERKE AUS NATURSTEIN UND BETON

**Kodex:** **BOL25\_59.09.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MAUERWERK  
MAUERWERK

**Kodex:** **BOL25\_59.09.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Grobes Mosaikmauerwerk aus Naturstein und Beton  
Mauerwerk aus Naturstein und hinterseitigem Betonguss, Sichtfläche in grobem Mosaik, Fugen mit einer Breite von max 5 cm, mittels  
händischer Nachbearbeitung verdichtet, Einbindetiefe der Steine mind. 20-25 cm, maximale Neigung der Mauer max 5:1.

**Kodex:** **BOL25\_59.09.01.01.B**  
**Position:** Porphyrt inkl. Lieferung, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm  
Porphyrt inkl. Lieferung, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm



		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 240,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_59.09.01.01.C</b>		
<b>Position:</b>	Porphyrr inkl. Lieferung, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm Porphyrr inkl. Lieferung, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 244,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_59.09.01.01.I</b>		
<b>Position:</b>	Granit inkl. Lieferung, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm Granit inkl. Lieferung, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 240,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_59.09.01.01.K</b>		
<b>Position:</b>	Granit inkl. Lieferung, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm Granit inkl. Lieferung, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 244,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_59.09.01.01.O</b>		
<b>Position:</b>	mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 234,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_59.09.01.01.P</b>		
<b>Position:</b>	mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm mit örtlich anfallendem Kalk-, Dolomit-, Schiefer-, Gneisgestein, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 239,01</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_59.09.01.01.T</b>		
<b>Position:</b>	mit bauseits bereitgestelltem Gestein, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm mit bauseits bereitgestelltem Gestein, Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 179,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_59.09.01.01.U</b>		
<b>Position:</b>	mit bauseits bereitgestelltem Gestein, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm mit bauseits bereitgestelltem Gestein, Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm		



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 183,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.09.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FREISTEHENDE KLEINBAUWERKE  
 FREISTEHENDE KLEINBAUWERKE  
 Unter Kleinbauwerken versteht man kleine Verbindungsmauern aus Stein und Beton, Säulen, Untermauerungen, Stufen und vergleichbares bis zu einem Volumen zu 0,50 m3 bei freistehenden Baukörpern oder 0,10 m3 pro m bei Bauwerken mit Längenausdehnung.

**Kodex:** **BOL25\_59.09.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Freistehende Kleinbauwerke aus Naturstein und Beton  
 Freistehende Kleinbauwerke aus Naturstein und Beton, Sichtflächen in Mosaik, Fugen mittels händischer Nachbearbeitung verdichtet.

**Kodex:** **BOL25\_59.09.05.01.A**  
**Position:** Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm  
 Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 523,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.09.05.01.B**  
**Position:** Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm  
 Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 526,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.09.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Sichtoberfläche in groben Mosaik aus Naturstein und Beton  
 Sichtoberfläche in groben Mosaik aus Naturstein und Beton

**Kodex:** **BOL25\_59.09.07.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sichtoberfläche in grobem Mosaik aus Naturstein und Betonguss  
 Sichtoberfläche in grobem Mosaik aus Naturstein und Betonguss, Stoßfugen mit einer Breite von max 5 cm, unverfugt, für die Verkleidung von Betonmauerwerk. Die Verbindung zwischen Verblendmauerwerk und dahinterliegender Mauer muss mittels Bewehrungsseisen, Durchmesser mind. 8 mm und mindestens 1 Stück pro m2, letztere im Preis inbegriffen, hergestellt werden. Schichtstärke: 20 - 30 cm laut Anweisung der BL

**Kodex:** **BOL25\_59.09.07.01.B**  
**Position:** Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm  
 Beton C 16/20 - Größtkorn Ø max. 16 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 397,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.09.07.01.C**  
**Position:** Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm  
 Beton C 20/25 - Größtkorn Ø max. 16 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 398,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.09.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Aufpreis für Fugenbreite < 2 cm  
 Aufpreis für Fugenbreite < 2 cm

**Kodex:** **BOL25\_59.09.10.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Errichtung Natursteinmauer mit hinterseitigem Betonguss, Sichtfläche in grobem Mosaik, Stoßfugen mit einer Breite von < 2 cm, Fugen mittels händischer Nachbearbeitung verdichtet.  
 Aufpreis für Errichtung Natursteinmauer mit hinterseitigem Betonguss, Sichtfläche in grobem Mosaik, Stoßfugen mit einer Breite von < 2 cm, Fugen mittels händischer Nachbearbeitung verdichtet.

**Kodex:** **BOL25\_59.09.10.01A.01**  
**Position:** Aufpreis für Errichtung Natursteinmauer mit hinterseitigem Betonguss, Sichtfläche in grobem Mosaik, Stoßfugen mit einer Breite von < 2 cm, Fugen mittels händischer Nachbearbeitung verdichtet.  
 Aufpreis für Errichtung Natursteinmauer mit hinterseitigem Betonguss, Sichtfläche in grobem Mosaik, Stoßfugen mit einer Breite von < 2 cm,





Fugen mittels händischer Nachbearbeitung verdichtet.

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 100,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_59.10  
**Kapitel:** DRAINAGEN  
DRAINAGEN

**Kodex:** BOL25\_59.10.01  
**Unterkapitel:** DRAINAGEN  
DRAINAGEN

**Kodex:** BOL25\_59.10.01.01  
**Hauptposition:** HINTERMAUERUNGEN  
HINTERMAUERUNGEN  
Drainagehintermauerungen müssen aus gesundem und widerstandsfähigem Gestein bestehen und von Hand hinter Stütz- und Futtermauern aufgemauert werden, auch in Präsenz eines eventuellen Geotextils (dieses separat vergütet).

**Kodex:** BOL25\_59.10.01.01.A  
**Position:** Drainagehintermauerung, Mindest-Schichtstärke: 30 cm  
Drainagehintermauerung, Mindest-Schichtstärke: 30 cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 14,49**

**Kodex:** BOL25\_59.80 +1,35% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** NEBENARBEITEN  
NEBENARBEITEN

**Kodex:** BOL25\_59.80.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERFUGEN VON MAUERWERK  
VERFUGEN VON MAUERWERK

**Kodex:** BOL25\_59.80.05.05A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verfugung von Sichtmauerwerk  
Verfugung von Sichtmauerwerk

**Kodex:** BOL25\_59.80.05.05A.05  
**Position:** Verfugung von Sichtmauerwerk  
Verfugung von Sichtmauerwerk mit Zementmörtel der Mörtelgruppe M10.  
Die Sichtfläche darf nicht verschmutzt werden.  
Es wird die behandelte Maueroberfläche gemessen und vergütet.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 18,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** BOL25\_59.80.05.06A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugensanierung des bestehenden Mauerwerkes  
Fugensanierung des bestehenden Mauerwerkes

**Kodex:** BOL25\_59.80.05.06A.06  
**Position:** Fugensanierung des bestehenden Mauerwerkes  
Fugensanierung des bestehenden Mauerwerkes jedwelcher Höhe bestehend aus:  
1. Abbruch des beschädigten Fugenmörtels mittel geeignetem Verfahren (kleiner Brechhammer oder gleichwertiges Verfahren) und anschließende Säuberung mittels Hochdruckwasserstrahles (120 bar).  
2. Einbringen von frosttausalzbeständigem Spritzbeton C30/37 N/mm2 mit Prüfzeugnis des Herstellers UNI EN 206-1:2006 Klasse XF2 im Trockenspritzverfahren; vor Beginn der Arbeiten muss der B.L. das Prüfzeugnis vorgelegt werden;  
max Größtkorn 4 mm;  
das Material wird separat vergütet  
3. Abstrahlen mit geeignetem, von der Bauleitung genehmigtem Verfahren, nach Erhärten des überschüssigen Spritzbetons ungefähr einen Tag später und gleichzeitige vollständige Säuberung des Mauerwerkes.  
Im Einheitspreis inbegriffen ist das Vorbereiten und Reinigen der Mauerwerksoberfläche, das Entfernen organischer Einschlüsse, alle Geräte; Materialien und Leistungen, qualifiziertes, geschultes Personal, das anschließende Abräumen und die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes der betroffenen Umfläche (Böschung, Strasse usw.).  
4. Schutzzummantelung der Böschung bestehend aus Geotextil Polyester Polypropylen/Polyäthylen, Transport und Entsorgung des Abfallmaterials und des abgeprallten Materials, Deponiegebühren, Entsorgung zu einer zugelassenen Deponie, Stoffe und Werkzeuge um die Leistung den Regeln der Technik entsprechend zu vervollständig sprechen  
benachbarte Zonen dürfen nicht beeinträchtigt werden  
die Betonzuschläge müssen absolut trocken sein  
Das Gerüst wird separat vergütet.  
Schichtstärke 5 - 25 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 58,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.80.05.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung von frosttausalzbeständigem Spritzbeton C30/37  
 Lieferung von frosttausalzbeständigem Spritzbeton C30/37

**Kodex:** **BOL25\_59.80.05.07A.07**  
**Position:** Lieferung von frosttausalzbeständigem Spritzbeton C30/37  
 Lieferung von frosttausalzbeständigem Spritzbeton C30/37 N/mm2 trocken, laut EN 206 Klasse XF2, mit Prüfzeugnis des Herstellers, das vor Beginn der Arbeiten der Bauleitung ausgehändigt werden muss;  
 maximale Korngröße 4 mm  
 Das Material wird im Trockenzustand gewogen und vergütet. Mindestmenge ab 20 t.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.80.05.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wiederaufbau der Sichtoberfläche aus Naturstein der Stützmauern  
 Wiederaufbau der Sichtoberfläche aus Naturstein der Stützmauern

**Kodex:** **BOL25\_59.80.05.08A.08**  
**Position:** Wiederaufbau der Sichtoberfläche aus Naturstein der Stützmauern  
 Wiederaufbau der Sichtoberfläche aus Naturstein der Stützmauern bestehend aus:  
 1. Ausbau, Sortierung und Reinigung der wieder verwertbaren Natursteine der bestehenden Stützmauer, Aufladen und Aufstapeln der Steine an einem gesicherten Ort  
 2. Sorgfältige Reinigung der Oberfläche mit Hochdruckwasser (120 bar);  
 3. Abrichten der stark beschädigten Bauteile bis zur Abdeckung der Zuschläge;  
 4. Wiederaufbau der Sichtoberfläche in grobem Mosaikmuster mit Natursteinen und Zementmörtel, 300 kg Zement 325 pro m3, unverfugt; Fugenbreite 3-4 cm  
 5. Verfugen des Sichtmauerwerks mit Einbringen von frosttausalzbeständigem Spritzbeton Rck 35 N/mm2 laut EN 206 Klasse XF2- max. Größtkorn 4 mm, Mindesttiefe der Verfugung 5 cm  
 6. Abstrahlen und vollständige Säuberung des Mauerwerkes;  
 Schichtstärke der Sichtoberfläche: Naturstein + Zementmörtel = 40 ÷ 50 cm  
**DIE ARBEIT MUSS IN ABSCHNITTEN MIT MAX. BREITE = 4,00 m DURCHGEFÜHRT WERDEN**  
 Die Verbindung zwischen Verblendmauerwerk und dahinter liegender Mauer muss mittels Bewehrungseisen Ø 14 mm in der Menge von mindestens 1 St/m2, und mittels Baustahlgitter Ø 6 mm Netzmasche 15/15 cm hergestellt werden. Dieses wird separat vergütet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 165,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.80.10** **+4,06%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSGIESSEN VON HOHLRÄUMEN  
 AUSGIESSEN VON HOHLRÄUMEN

**Kodex:** **BOL25\_59.80.10.05** **+4,06%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgießen von Hohlräumen bei Bodenschwellen, Pflasterungen usw.  
 Ausgießen von Hohlräumen bei Bodenschwellen, Pflasterungen, Steinwürfen in Trockenbauweise oder von Zyklopenmauern in Trockenbauweise mit Beton der Mindestfestigkeitsklasse C25/30, XF3.  
 Das Vergießen muß ohne Verschmutzen der Steinsichtflächen erfolgen.  
 Es wird das Volumen im Betonmischer gemessen.  
 Die Neigung wird auf der Sichtoberfläche gemessen.

**Kodex:** **BOL25\_59.80.10.05.A**  
**Position:** Bauwerke mit Neigung bis 1 : 1  
 Bauwerke mit Neigung bis 1 : 1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 206,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,14%**

**Kodex:** **BOL25\_59.80.10.05.B**  
**Position:** Bauwerke mit Neigung über 1 : 1  
 Bauwerke mit Neigung über 1 : 1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 256,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,98%**



**Kodex:** **BOL25\_59.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_59.90.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREIS FÜR GROSSE MAUERHÖHEN  
AUFPREIS FÜR GROSSE MAUERHÖHEN

**Kodex:** **BOL25\_59.90.05.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Futtermauern  
Aufpreis für die Ausführung von Futtermauern mit Höhen von über 3,00 m über Fundamentsohle.  
Der Aufpreis wird auf den Anteil der Sichtfläche angewandt, der die Höhe von 3,00 m überschreitet.

**Kodex:** **BOL25\_59.90.05.05.A**  
**Position:** für die Errichtung der Mauern  
für die Errichtung der Mauern

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.90.05.05.B**  
**Position:** für das Verfugen  
für das Verfugen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.90.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREIS FÜR SICHTFLÄCHE  
AUFPREIS FÜR SICHTFLÄCHE

**Kodex:** **BOL25\_59.90.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für zusätzliche Sichtflächen  
Aufpreis für die Ausführung von zwei- oder mehrseitigen Sichtflächen von Natursteinmauerwerk z.B. bei Einfriedungsmauern, Pfeilern usw.  
Der Preis wird auf die effektive, zusätzliche Sichtfläche angewandt. Als bereits mit dem Mauerwerks- Grundpreis vergütet gilt jene Sichtfläche die zur statisch notwendigen Mauer kubatur gehört.  
In dieser Vergütung ist der Mehraufwand für die zusätzlichen Natursteine enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_59.90.10.05.A**  
**Position:** Mosaiksichtfläche  
Mosaiksichtfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 27,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.90.10.05.B**  
**Position:** Unregelmäßige Sichtfläche  
Unregelmäßige Sichtfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_59.90.10.05.C**  
**Position:** Regelmäßige Sichtfläche  
Regelmäßige Sichtfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** BETONFERTIGTEILE  
BETONFERTIGTEILE



Das Kapitel 61. enthält folgende Unterkapitel:

61.10.00.00 Bauwerke aus vorgespannten Betonfertigteilen

In den angeführten Einheitspreisen sind folgende Leistungen mit inbegriffen:

- Lieferung an den Verwendungsort von sämtlichen Materialien;
  - Gerüste und Arbeitsbühnen bis 2 m über Gelände oder Fußboden;
  - provisorische Stützbauten;
  - Schalungen für evtl. Ergänzungsbetonierungen. Die Schalungen müssen für Sichtflächen, aus gehobelten, parallelkantigen Brettern oder Metall- oder Holzpaneelen, vollkommen glatt und dichten Stößen bestehen;
  - der reguläre Einbau mit den geeignetsten Einbaugeräten und spezialisierten Arbeitskräften;
  - die reguläre Ausbildung von Dehnfugen;
  - die ordnungsgemäße Verbindung sowohl zwischen den vorgefertigten Elementen, als auch zwischen vorgefertigten und evtl. an Ort und Stelle hergestellten Elementen;
  - sämtliche Vorkehrungen zur Vermeidung von Flecken und Beschädigungen von Sichtflächen;
  - die statischen Nachweise, in ausführlicher und leicht kontrollierbarer Form.
- Unter lichter Weite, bei nicht parallelen Auflagerbänken ist die mittlere definiert.

**Kodex:** **BOL25\_61.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BAUWERKE AUS VORGESpanNTEN BETONFERTIGTEILEN  
BAUWERKE AUS VORGESpanNTEN BETONFERTIGTEILEN

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PLATTENTRAGWERKE  
PLATTENTRAGWERKE

Als Plattentragwerke sind monolithische Bauwerke definiert, die aus selbsttragenden, vorgefertigten Trägern aus vorgespannten Beton bestehen und an Ort und Stelle durch Betonguß und Zusatzstahlbewehrung ergänzt werden.

Plattentragwerke müssen gemäß den Konstruktionszeichnungen der Herstellerfirma der Träger hergestellt werden, wobei sämtliche Höhen, Neigungen und Ausrichtungen laut Projekt oder wie von der BL angeordnet, eingehalten werden müssen.

In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen mit enthalten:

- die Ausführung von seitlichen Begrenzungsbanketten laut Anordnung der BL mit den Aussparungen für Geländer, Leitplanken, usw.;
- die Ausführung von Tropfnasen;
- die Ausführung von einfachen Dehnfugen mittels Hartschaumplatten und Deckblech in Stahl S235, verzinkt;
- eine doppelte Lage von Bitumenpapier entlang evtl. seitlichen Begrenzungsmauern;
- alle Vorkehrungen beim Plattentragwerk für den Einbau von industriell gefertigten Lagern (diese ausgeschlossen);
- die Lieferung und der Einbau in den Betonguß, von Rohren mit geeigneten Inspektionsaussparungen für das nachträgliche Einziehen von Kabeln oder anderen Leitungen;
- der Einbau in den Betonguß von Straßenabläufen mit den entsprechenden Rohrleitungen für das Oberflächenwasser, vom Auftraggeber geliefert oder separat vergütet.

Es wird die auf eine horizontale Fläche projizierte Fläche des Plattentragwerkes gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Plattentragwerk, Brückenkategorie: I

Plattentragwerk, Brückenkategorie: I

vorgefertigte Elemente:

- Beton: C45/55
- Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>
- Ortbeton:
- Beton: C30/37, XF4
- Betonstahl: B450C werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01.A**  
**Position:** lichte Stützweite bis 4,0 m  
lichte Stützweite bis 4,0 m

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

€ 415,50

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01.B**  
**Position:** lichte Stützweite 4,01 - 5,00 m  
lichte Stützweite 4,01 - 5,00 m

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

€ 455,29

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01.C**  
**Position:** lichte Stützweite 5,01 - 6,00 m  
lichte Stützweite 5,01 - 6,00 m

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

€ 537,05

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01.D**  
**Position:** lichte Stützweite 6,01 - 7,00 m  
lichte Stützweite 6,01 - 7,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 549,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01.E**  
**Position:** lichte Stützweite 7,01 - 8,00 m  
lichte Stützweite 7,01 - 8,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 563,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01.F**  
**Position:** lichte Stützweite 8,01 - 10,00 m  
lichte Stützweite 8,01 - 10,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 624,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.01.G**  
**Position:** lichte Stützweite 10,01 - 12,00 m  
lichte Stützweite 10,01 - 12,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 668,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattentragwerk, Brückenkategorie: II  
Plattentragwerk, Brückenkategorie: II  
vorgefertigte Elemente:  
- Beton: C45/55  
- Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
Ortbeton:  
- Beton: C30/37, XF4  
- Betonstahl: B450C werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05.A**  
**Position:** lichte Stützweite bis 4,0 m  
lichte Stützweite bis 4,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 398,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05.B**  
**Position:** lichte Stützweite 4,01 - 5,00 m  
lichte Stützweite 4,01 - 5,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 410,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05.C**  
**Position:** lichte Stützweite 5,01 - 6,00 m  
lichte Stützweite 5,01 - 6,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 418,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05.D**



**Position:** lichte Stützweite 6,01 - 7,00 m  
lichte Stützweite 6,01 - 7,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **446,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05.E**  
**Position:** lichte Stützweite 7,01 - 8,00 m  
lichte Stützweite 7,01 - 8,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **532,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05.F**  
**Position:** lichte Stützweite 8,01 - 10,00 m  
lichte Stützweite 8,01 - 10,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **596,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.01.05.G**  
**Position:** lichte Stützweite 10,01 - 12,00 m  
lichte Stützweite 10,01 - 12,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **629,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BRÜCKENTRAGWERKE

BRÜCKENTRAGWERKE  
Unter Brückentragwerk ist die Gesamtheit von Hauptträgern, Nebenträgern und Fahrbahnplatte definiert, die insgesamt die tragende Struktur der Brücke darstellen.  
Die vorgesehenen Einheitspreise beziehen sich auf das komplette Brückentragwerk, bestehend aus:  
- vorgefertigte Hauptträger, geradlinig;  
- Nebenträger oder Querträger, vorgefertigt oder an Ort und Stelle hergestellt;  
- Ortbeton-Fahrbahnplatte, komplett mit dem auskragenden Anteil, äußere Begrenzung auch gekrümmt, d.h. mit variabler Auskragung, in Ortbeton mit Festigkeit nicht geringer als C25/30 und Bewehrungsstahl nicht geringer als B450C werkgeprüft, diese Materialien mit inbegriffen.  
Das Brückentragwerk kann mit Längsneigungen bis 12 %, Querneigungen bis 8 % und Schrägneigung bis 12 % und auch mit variablen Neigungen verlangt werden.  
Im Einheitspreis sind inbegriffen:  
- die Ausführung von seitlichen Begrenzungsbanketten mit Aussparungen für Geländer und Leitplanken;  
- die Ausführung von Tropfnasen;  
- die Lieferung und der Einbau von Rohren mit entsprechenden Inspektionsaussparungen für das nachträgliche Einziehen von Kabeln oder anderen Leitungen;  
- die Ausbildung der Träger für den Einbau von industriell gefertigten Auflagern (diese ausgenommen);  
- die Vorkehrungen bei der Fahrbahnplatten für den Einbau industrieller Dehnfugen, die von der BL ausgesucht werden (letztere ausgeschlossen);  
- das Miteinbetonieren von Straßenabläufen mit den entsprechenden Rohren für das Oberflächenwasser, vom AG geliefert oder separat vergütet.  
Es wird die auf eine horizontale Ebene projizierte Fläche der Fahrbahnplatte verrechnet.  
Die lichte Weite wird in der Brückenachse gemessen.

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Doppel-T-Träger)  
Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Doppel-T-Träger)  
vorgefertigte Elemente:  
- Doppel-T-Träger  
- Beton: C45/55  
- Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
Ortbeton:  
- Beton: C30/37, XF4  
- Betonstahl: B450C, werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.01.A**  
**Position:** lichte Stützweite bis 16,00 m  
lichte Stützweite bis 16,00 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 739,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.01.B**  
**Position:** lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m  
lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 856,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.01.C**  
**Position:** lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m  
lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1.079,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.01.D**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 30,00 m  
lichte Stützweite 24,01 - 30,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1.352,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Doppel-T-Träger)  
Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Doppel-T-Träger)  
vorgefertigte Elemente:  
- Doppel-T-Träger  
- Beton: C45/55  
- Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
Ortbeton:  
- Beton: C30/37, XF4  
- Betonstahl: B450C werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.02.A**  
**Position:** lichte Stützweite bis 16,00 m  
lichte Stützweite bis 16,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 676,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.02.B**  
**Position:** lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m  
lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 795,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.02.C**  
**Position:** lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m  
lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 935,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.02.D**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 30,00 m  
lichte Stützweite 24,01 - 30,00 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.243,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Doppel-T-Träger + unterem, breitem Flansch)  
Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Doppel-T-Träger + unterem, breitem Flansch)  
vorgefertigte Elemente:  
- Doppel-T-Träger mit unterem, breitem Flansch (die Breite des unteren Flansches muß mind. 2 x der Breite des oberen Flansches entsprechen)  
- Beton: C45/55  
- Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
Ortbeton:  
- Beton: C30/37, XF4  
- Betonstahl: B450C, werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.05.A**  
**Position:** lichte Stützweite bis 10 m  
lichte Stützweite bis 10 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 681,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.05.B**  
**Position:** lichte Stützweite 10,01 - 16,0 m  
lichte Stützweite 10,01 - 16,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 749,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.05.C**  
**Position:** lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m  
lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 840,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.05.D**  
**Position:** lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m  
lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 937,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.05.E**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 30,0 m  
lichte Stützweite 24,01 - 30,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.180,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Doppel-T-Träger mit unterem, breitem Flansch)  
Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Doppel-T-Träger mit unterem, breitem Flansch)  
vorgefertigte Elemente:





- Doppel-T-Träger mit unterem, breitem Flansch (die Breite des unteren Flansches muß mind. 2 x der Breite des oberen Flansches entsprechen)
- Beton: C45/55
- Betonstahl: fptk = 1900 N/mm<sup>2</sup>
- Ortbeton:
- Beton: C30/37, XF4
- Betonstahl: B450C, werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.06.A**  
**Position:** lichte Stützweite bis 10 m  
lichte Stützweite bis 10 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 660,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.06.B**  
**Position:** lichte Stützweite 10,01 - 16,0 m  
lichte Stützweite 10,01 - 16,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 688,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.06.C**  
**Position:** lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m  
lichte Stützweite 16,01 - 20,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 772,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.06.D**  
**Position:** lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m  
lichte Stützweite 20,01 - 24,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 880,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.06.E**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 30,0 m  
lichte Stützweite 24,01 - 30,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 982,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt)  
Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt)  
vorgefertigte Elemente:  
- Träger mit Hohlkastenquerschnitt ohne hervorstehendem Unterflansch  
- Beton: C45/55  
- Betonstahl: fptk = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
Ortbeton:  
- Beton: C30/37, XF4  
- Betonstahl: B450C, werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.10.A**  
**Position:** lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m  
lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1.005,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.10.B**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m  
 lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.10.C**  
**Position:** lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m  
 lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt)  
 Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt)  
 vorgefertigte Elemente:  
 - Träger mit Hohlkastenquerschnitt ohne hervorstehendem Unterflansch  
 - Beton: C 45/55  
 - Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
 Ortbeton:  
 - Beton: C30/37, XF4  
 - Betonstahl: B450C, werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.11.A**  
**Position:** lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m  
 lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 985,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.11.B**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m  
 lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.11.C**  
**Position:** lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m  
 lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt mit Unterflanschen)  
 Brückentragwerk für Brücke I. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt mit Unterflanschen)  
 vorgefertigte Elemente:  
 - Träger mit Hohlkastenquerschnitt und hervorstehenden Unterflanschen, bündig aneinandergereiht  
 - Beton: C45/55  
 - Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
 Ortbeton:  
 - Beton: C30/37, XF4  
 - Betonstahl: B450C, werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.15.A**  
**Position:** lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m  
 lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m



Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **982,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.15.B**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m  
lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.030,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.15.C**  
**Position:** lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m  
lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.047,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt und Unterflanschen)  
Brückentragwerk für Brücke II. Kategorie (Träger mit Hohlkastenquerschnitt und Unterflanschen)  
vorgefertigte Elemente:  
- Träger mit Hohlkastenquerschnitt und hervorstehenden Unterflanschen, bündig aneinandergereiht  
- Beton: C45/55  
- Betonstahl: f<sub>ptk</sub> = 1900 N/mm<sup>2</sup>  
Ortbeton:  
- Beton: C30/37, XF4  
- Betonstahl: B450C, werkgeprüft

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.16.A**  
**Position:** lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m  
lichte Stützweite 18,0 - 24,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **923,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.16.B**  
**Position:** lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m  
lichte Stützweite 24,01 - 28,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **951,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_61.10.05.16.C**  
**Position:** lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m  
lichte Stützweite 28,01 - 30,0 m

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.011,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** STAHLBAU - BRÜCKEN  
STAHLBAU - BRÜCKEN  
Das Kapitel 63. enthält folgende Unterkapitel:  
63.10.00.00 Straßenbrücken  
63.50.00.00 Anheben von Brückentragwerken  
63.80.00.00 Zusatzarbeiten  
63.90.00.00 Aufpreise  
Die in diesem Kapitel vorgesehenen Stähle sind für die Verwendung in Ingenieurbauwerken vorgesehen.



Wenn nicht in einer einzelnen Position ausdrücklich anders festgelegt, müssen die Stähle, sei es was die Materialeigenschaften sei es die Verarbeitung betrifft den Technischen Vorschriften ("Norme Tecniche") entsprechen.

Klassifizierung der Stähle:

Es dürfen ausschließlich Stähle der Sorte S235, S275, S355 und die ihnen gleichgestellten, im Sinne der "Norme Tecniche", verwendet werden.

Herkunft der Stähle:

Der AN darf ausschließlich Stähle mit Ursprungszertifikat und Identifikationsmarkierung verwenden.

Qualitätsproben:

Der AN muß, auf eigene Initiative, das Qualifikationszertifikat des Herstellers mit Angabe der Kenndaten des letzten offiziellen Prüfzertifikates vorlegen.

Verarbeitung:

Die Verarbeitung der Stahltragwerke darf ausschließlich durch qualifiziertes Personal erfolgen. Die Tragwerke müssen so weit als möglich in der Werkstatt vormontiert sein, um die Montagearbeit auf der Baustelle auf ein Mindestmaß zu reduzieren.

Schweißungen:

Geschweißt dürfen nur Stähle werden die als zur Schweißung geeignet ausgewiesen sind. Schweißarbeiten dürfen nur von "patentierten" Schweißern und nach Methoden und mit Materialien durchgeführt werden, die vom "Istituto Italiano della Saldatura (I.I.S.) zugelassen sind. Es müssen die in den "Norme Tecniche" vorgesehenen Proben durchgeführt und dokumentiert werden.

Schrauben:

Es können "normale" und "HV" - Schraubverbindungen ausgeführt werden.

Schrauben, -Muttern und Beilagscheiben müssen immer feuerverzinkt sein.

Löcher dürfen ausschließlich mit dem Bohrer ausgeführt werden und ihr Durchmesser muß um 1,50 mm größer als jener der vorgesehenen Schrauben sein.

Das Anziehen der Schrauben muß mit Momentenschlüssel erfolgen.

Korrosionsschutz:

Lackanstrich:

Bauelemente für die keine Verzinkung vorgeschrieben ist, müssen mit Lackanstrich laut nachfolgender Prozedur die zu Lasten des AN geht, d.h. sie ist im Einheitspreis inbegriffen, geliefert werden:

- Sandstrahlen SA2;

- Nachreinigen mit Druckluft und Bürste;

- Sofortiges Auftragen eines Grundanstriches auf Epoxydbasis, Mindeststärke 30 Mikron;

- Auftragen, auch zu einem späteren Zeitpunkt, eines Deckanstriches aus Lack auf Epoxydbasis, Mindeststärke 30 Mikron, Farbe nach Wahl des AG.

Der AN muß für einen Zeitraum von 5 Jahren ab Beendigung der Arbeiten die absolute Rostfreiheit des Bauwerkes gewährleisten.

Verzinkung:

Die Verzinkung wird, wenn sie vom AG verlangt wurde, separat, mittels eines Aufpreises vergütet.

Unter Verzinkung ist immer die Feuerverzinkung vereinbart.

Sämtliche Bauelemente müssen vor der Verzinkung vollständig vorgefertigt worden sein. Nach der Verzinkung sind keine Schweißungen, Bohrungen, Schnitte, Biegevorgänge oder andere Bearbeitungen, die den Zinkfilm beschädigen könnten, erlaubt.

Die Montage von verzinkten Bauelementen darf deshalb ausschließlich mittels Schraubverbindungen erfolgen, wobei die Löcher vor der Verzinkung gebohrt sein müssen.

Elemente bei denen die Zinkschicht beschädigt worden ist müssen sofort abmontiert und neuerlich verzinkt werden.

Selbstschützende Stähle (Corten):

Die Verwendung von Corten-Stählen, wenn sie vom AG verlangt wurde, wird mittels eines Aufpreises vergütet.

Es wird darauf verwiesen, daß Corten-Stahl derzeit nur bei großen Mengen auf Sonderbestellung erhältlich ist.

Montage:

Sämtliche Aufwendungen im Zusammenhang mit der Montage, inbegriffen Transport, Hebezeuge, Gerüste oder andere Hilfsbauten jedwelcher Art gehen zu Lasten des AN.

Wenn nicht in einem einzelnen Werksvertrag anders vorgehen, sind im Einheitspreis auch die Lehrgerüste enthalten.

Die Wahl der geeignetsten und sichersten Montageart steht dem AN zu. Der AG kann aber bei besonderen, vom AN vorgeschlagenen Montagesystemen einen, von einem autorisierten Techniker verfaßten, statischen Nachweis verlangen.

Der Einheitspreis, außer es ist bei einer einzelnen Position anders vorgesehen, bezieht sich immer auf das fertige, funktionstüchtige Bauwerk.

Statische Berechnung, Identifikation mit dem Projekt:

Wenn nicht für einen bestimmten Werksvertrag anders vereinbart, gehen die statischen Berechnungen und die Ausarbeitung der Konstruktionspläne zu Lasten des AG. Es ist Pflicht des AN, die entsprechenden Unterlagen zu überprüfen. Wenn sie vom AN nicht schriftlich und vor Beginn der Werkstattarbeiten beanstandet werden, kommt dies einer Zustimmung des AN gleich und er haftet solidarisch mit dem Statiker.

Tolleranzen:

Sowohl die einzelnen Bauelemente als auch das Bauwerk als ganzes müssen die Abmessungen, Höhen, den plani- altimetrischen Verlauf des Projektes einhalten wobei auch die Verformungen unter Belastung und durch Temperatureinwirkung zu berücksichtigen sind.

Wenn der AN der Baumeisterarbeiten nicht mit jenem des Stahlbauwerkes identisch ist, muß letzterer vor Beginn der Werkstattarbeiten an Ort und Stelle die realen Baumaße überprüfen.

Vom Beginn seiner Leistung an muß der AN auf eigene Initiative den weiteren Verlauf der Baumeisterarbeiten im Auge behalten, sofern sie einen Einfluß auf das Stahlbauwerk haben könnten.

Der AN des Stahlbauwerkes muß dem AN der Baumeisterarbeiten rechtzeitig die Abmessungen, Höhen usw. der vorher auszuführenden Baumeisterarbeiten, sowie alle eventuellen Einbauteile liefern.

Konstruktive Merkmale:

Die konstruktiven Merkmale des Stahlbauwerkes müssen außer die statischen Belange, die Transport- und Montageprobleme auch die Probleme der Korrosion, der Zugänglichkeit zu Wartungszwecken, der Schmutzablagerungen usw. berücksichtigen.

Bei Verwendung verschiedenartiger Materialien müssen auch die Gefahren eine elektrolytischen Korrosion berücksichtigt werden.

Aufmaß:

Es wird ausschließlich das endgültig eingebaute Material verrechnet. Verschnitt, Hilfskonstruktionen, Kleinteile die nicht gewichtsmäßig erfaßt werden können, werden nicht verrechnet und nicht vergütet; sie sind im Einheitspreis jenes Bauelementes enthalten zu dem sie gehören.

Auch das Zusatzgewicht eines Oberflächenschutzes wird nicht im Gewicht berücksichtigt da er entweder im Einheitspreis inbegriffen (Lackanstrich) oder mit einem eigenen Einheitspreis (Verzinkung) vergütet wird.

Die Verrechnung erfolgt aufgrund der theoretischen Gewichte der verwendeten Profile und Bleche.

**Kodex:**  
**Kapitel:**

**BOL25 63.10 0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

STRASSENBRÜCKEN

STRASSENBRÜCKEN

Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf die Stahlstruktur von Straßenbrücken.

Als Struktur sind Haupt- und Nebenträger, Windverbände, orthotrope Platten, Stützen, Schubdübel, Steifen usw. definiert, die in ihrer Gesamtheit die funktionelle Struktur ergeben.

Die Grundpreise beziehen sich auf geradlinige, horizontale Brücken.

Für lage- oder höhenmäßig gekrümmte und über einen, in den einzelnen Positionen festgelegten Grenzwert, geneigte Brücken sind Aufpreise vorgesehen.

Es wird weder zwischen Ein- und Mehrfeldbrücken noch zwischen statisch bestimmten oder unbestimmten noch zwischen reinen Stahlbrücken oder gemischten bzw. Verbundbrücken unterschieden.

Der Einheitspreis bezieht sich jedenfalls immer nur auf die Stahlkonstruktion.

Als Stützweite ist die geradlinig gemessene, mittlere Länge zwischen den Auflagerachsen definiert.

Bei flächenhaften Auflagern wird als Auflagerachse die durch den Lagerflächenschwerpunkt gehende Linie definiert.

Wenn nicht ausdrücklich in einer Position anders definiert, wird die gesamte Stahlkonstruktion, d.h. werden Haupt-, Nebenträger, Windverbände, orthotrope Platten, Stützen, Schubdübel, Steifen usw. mit einem einzigen, gemeinsamen Einheitspreis vergütet.

Wenn für bestimmte Nebenelemente ein hochwertiger Stahl verwendet werden muß (Schrauben, Schubdübel usw.), wird dies bis zum Erreichen von 5 % des Gesamtgewichtes der Stahllieferung nicht separat berücksichtigt.



**Kodex:** **BOL25\_63.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BRÜCKEN MIT VOLLWANDTRÄGERN  
 BRÜCKEN MIT VOLLWANDTRÄGERN  
 Als Vollwandträger sind Träger definiert, die aus Walzprofilen, auch aus zusammengesetzten, aus Blechen oder aus einer Kombination Blech-Walzstahlprofile, bestehen.  
 Hervorragendes Merkmal ist die Fähigkeit, durch das Vorhandensein eines statisch mitwirkenden Steges, Biegemomente und Schub aufnehmen zu können.  
 Nebenelemente wie Windverbände und Quertragwerke zur Aussteifung werden nicht getrennt berücksichtigt, sondern mit dem Einheitspreis des Vollwandträgers verrechnet.  
 Die Grundpreise werden für Brücken mit folgenden geometrischen Eigenschaften angewandt:  
 - lagemäßig geradlinig und gekrümmt  
 mit R >= 120 m  
 - horizontal und geneigt:  
 längs bis : 2,0 %  
 quer bis : 3,0 %  
 - höhenmäßig geradlinig und gekrümmt  
 mit R >= 200 m

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brücken aus Stahl S235  
 Brücken aus Stahl S235

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05.A**  
**Position:** Stützweite bis 10,0 m  
 Stützweite bis 10,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05.B**  
**Position:** Stützweite über 10,0 m bis 15,0 m  
 Stützweite über 10,0 m bis 15,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05.C**  
**Position:** Stützweite über 15,0 m bis 20,0 m  
 Stützweite über 15,0 m bis 20,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05.D**  
**Position:** Stützweite über 20,0 m bis 25,0 m  
 Stützweite über 20,0 m bis 25,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05.E**  
**Position:** Stützweite über 25,0 m bis 30,0 m  
 Stützweite über 25,0 m bis 30,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 4,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05.F**  
**Position:** Stützweite über 30,0 m bis 35,0 m  
 Stützweite über 30,0 m bis 35,0 m



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 4,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.05.G**  
**Position:** Stützweite über 35,0 m bis 40,0 m  
Stützweite über 35,0 m bis 40,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 4,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brücken aus Stahl S275  
Brücken aus Stahl S275

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10.A**  
**Position:** Stützweite bis 10,0 m  
Stützweite bis 10,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 3,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10.B**  
**Position:** Stützweite über 10,0 m bis 15,0 m  
Stützweite über 10,0 m bis 15,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 3,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10.C**  
**Position:** Stützweite über 15,0 m bis 20,0 m  
Stützweite über 15,0 m bis 20,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 4,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10.D**  
**Position:** Stützweite über 20,0 m bis 25,0 m  
Stützweite über 20,0 m bis 25,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 3,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10.E**  
**Position:** Stützweite über 25,0 m bis 30,0 m  
Stützweite über 25,0 m bis 30,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 4,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10.F**  
**Position:** Stützweite über 30,0 m bis 35,0 m  
Stützweite über 30,0 m bis 35,0 m



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **4,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.10.G**  
**Position:** Stützweite über 35,0 m bis 40,0 m  
Stützweite über 35,0 m bis 40,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **5,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brücken aus Stahl S355  
Brücken aus Stahl S355

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15.A**  
**Position:** Stützweite bis 10,0 m  
Stützweite bis 10,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **3,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15.B**  
**Position:** Stützweite über 10,0 m bis 15,0 m  
Stützweite über 10,0 m bis 15,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **3,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15.C**  
**Position:** Stützweite über 15,0 m bis 20,0 m  
Stützweite über 15,0 m bis 20,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **3,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15.D**  
**Position:** Stützweite über 20,0 m bis 25,0 m  
Stützweite über 20,0 m bis 25,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **4,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15.E**  
**Position:** Stützweite über 25,0 m bis 30,0 m  
Stützweite über 25,0 m bis 30,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **4,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15.F**  
**Position:** Stützweite über 30,0 m bis 35,0 m  
Stützweite über 30,0 m bis 35,0 m



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **4,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.05.15.G**  
**Position:** Stützweite über 35,0 m bis 40,0 m  
Stützweite über 35,0 m bis 40,0 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **5,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für lagemäßige Krümmung  
Als Radius ist jener in Straßenachse gemessen, definiert. Der Aufpreis wird jeweils auf das gesamte betroffene Stützweitenfeld angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90.05.A**  
**Position:** R < 120 m bis 100 m  
R < 120 m bis 100 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **0,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90.05.B**  
**Position:** R < 100 m bis 75 m  
R < 100 m bis 75 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **0,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90.05.C**  
**Position:** R < 75 m bis 50 m  
R < 75 m bis 50 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **0,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90.05.D**  
**Position:** R < 50 m bis 25 m  
R < 50 m bis 25 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **0,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90.05.E**  
**Position:** R < 25 m  
R < 25 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € **1,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.10.90.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für höhenmäßige Krümmung





Als Radius ist jener in Straßenachse gemessen, definiert. Der Aufpreis wird jeweils auf das gesamte betroffene Stützweitenfeld angewandt.

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.10.A</b>				
<b>Position:</b>	R < 200 m bis 150 m R < 200 m bis 150 m				
		Maßeinheit			<b>kg</b>
		<b>Preis</b>			<b>€ 0,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1			0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.10.B</b>				
<b>Position:</b>	R < 150 m bis 100 m R < 150 m bis 100 m				
		Maßeinheit			<b>kg</b>
		<b>Preis</b>			<b>€ 0,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1			0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.10.C</b>				
<b>Position:</b>	R < 100 m bis 75 m R < 100 m bis 75 m				
		Maßeinheit			<b>kg</b>
		<b>Preis</b>			<b>€ 0,43</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1			0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.10.D</b>				
<b>Position:</b>	R < 75 m bis 50 m R < 75 m bis 50 m				
		Maßeinheit			<b>kg</b>
		<b>Preis</b>			<b>€ 0,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1			0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.15A</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis für Längsneigung Aufpreis für Längsneigung				
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.15A.15</b>				
<b>Position:</b>	Aufpreis für Längsneigung Als Längsneigung ist die mittlere Neigung zwischen den 2 betroffenen Auflagern definiert. Der Aufpreis wird jeweils auf das gesamte betroffene Stützweitenfeld angewandt. Für jede beliebige Längsneigung über 2 %.				
		Maßeinheit			<b>kg</b>
		<b>Preis</b>			<b>€ 0,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1			0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.20A</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1			
<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis für Querneigung Aufpreis für Querneigung				
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.10.90.20A.20</b>				
<b>Position:</b>	Aufpreis für Querneigung Der Aufpreis wird jeweils auf das gesamte betroffene Stützweitenfeld angewandt. Für jede beliebige Querneigung über 3 %.				
		Maßeinheit			<b>kg</b>
		<b>Preis</b>			<b>€ 0,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1			0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_63.50</b>				
<b>Kapitel:</b>	ANHEBEN VON BRÜCKENTRAGWERKEN ANHEBEN VON BRÜCKENTRAGWERKEN				



**Kodex:** **BOL25\_63.50.05A**  
**Unterkapitel:** Anheben von Brückenkopf von Tragwerken an Brücken und Viadukten  
Anheben von Brückenkopf von Tragwerken an Brücken und Viadukten

**Kodex:** **BOL25\_63.50.05A.05**  
**Hauptposition:** Anheben von Brückenkopf von Tragwerken an Brücken und Viadukten  
Anheben von Brückenkopf von Tragwerken an Brücken und Viadukten von unten her zum Ersetzen bzw. Unterfüttern und Verankern von Auflagern von Brücken, Richten der Trägersauflager, Erneuerung der Auflagerquader bzw. Stützpunkte. Anheben mit Hilfe von hydraulischen Winden, die einfach auf den ebenen Flächen des Pfeilers oder des Widerlagers oder aber des Gerberstuhls sowie unter die Träger oder Querträger plaziert werden oder aber an Bauhilfskonstruktionen zur Abstützung angebracht werden, an denen die Winden, sofern dies im Projekt vorgesehen ist, mit Hilfe von Verschraubungen befestigt werden müssen. Die Gesamtheit der vom Projekt vorgesehenen oder vom Bauleiter festgelegten Winden muss über eine Steuerungszentrale mit differenzierten Drücke und konstantem Volumenverhältnis gesteuert werden, um ein starres Anheben des ganzen Kopfstücks eines Trägers oder von zwei Kopfstücken zweier benachbarter Träger zu ermöglichen, ohne Biege- bzw. Torsionsbeanspruchungen in die Konstruktionen einzuleiten.  
Darüber hinaus erfolgt eine zusätzliche, konstante Kontrolle des Hebevorgangs mit Hilfe zentesimaler Messwertgeber mit Fernfassung an einem Digitalgerät, das sich am Bedienstand der Steuerzentrale befindet. Im Preis enthalten und vergütet sind: Das Anheben der Brückenfahrbahn oder der Brückenfahrbahnen, der Aufwand für die vorherige Überprüfung auf das Vorhandensein eventueller Reibungsflächen zu den benachbarten Konstruktionen an den anzuhebenden Trägern sowie die vorsorgliche Beseitigung derartiger Hindernisse, die statische Überprüfung des Hebesystems und der anzuhebenden Konstruktion in der vorübergehenden Situation während der gesamten Ausführungsdauer der Arbeiten, die Entfernung der vorhandenen Brückenaufleger und deren Abtransport in die Lager des Unternehmens, sofern sie nicht wiederverwendet werden; die Lagerung derselben am Einsatzort und der anschließende, erneute Einbau, sofern sie wiederverwendet werden; die Anmietung der Hebeausrüstung für die Kopfstücke; die Anmietung der Steuerzentrale, der Messwertgeber und aller weiteren Kontrollinstrumente für die Hebevorgänge, die auch bei ggf. verlangsamtem oder begrenztem Verkehr durchgeführt werden können; der Aufwand, die Brückenfahrbahnen während der gesamten Zeit in angehobenem Zustand halten, die zur Durchführung aller Arbeiten wie Ersatz, Unterfütterung, Verankerung der Auflager und Berichtigung oder Erneuerung der Auflagerflächen erforderlich ist; das anschließende, starre Absenken der Kopfstücke der Brückenfahrbahn; alle Aufwendungen für die Anmietung, die Montage, die Instandhaltung und den Abbau der Gerüste bzw. für die Anmietung und die Instandhaltung selbsttätig fahrende Gerätschaften, die erforderlich sind, um den Arbeitsplatz zu erreichen und die Arbeiten selbst auszuführen.  
Im Preis enthalten und vergütet sind auch alle Aufwendungen, die sich aus der Notwendigkeit ergeben, den Arbeitsplatz zu erreichen und die Arbeiten selbst auf Gerüsten, Laufbühnen oder selbsttätig fahrenden Gerätschaften, für jede angehobene Tonne Dauerlast.

**Kodex:** **BOL25\_63.50.05A.05.01**  
**Position:** bis 40 mm  
bis 40 mm

Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_63.50.05A.05.02**  
**Position:** für jeden mm über die ersten 40 mm  
für jeden mm über die ersten 40 mm

Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_63.80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ZUSATZARBEITEN  
ZUSATZARBEITEN  
Das Unterkapitel 63.80. enthält folgende Hauptpositionen:  
63.80.05.00 Industriell gefertigte Lager für Straßenbrücken  
63.80.10.00 Industriell gefertigte Brückenübergänge für Straßenbrücken

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** INDUSTRIELL GEFERTIGTE LAGER FÜR STRASSENBRÜCKEN  
INDUSTRIELL GEFERTIGTE LAGER FÜR STRASSENBRÜCKEN  
Liefern und einbauen von industriell gefertigten Lagern für Straßenbrücken, aus spezialisiertem Betrieb stammend.  
Der AN muß auf eigene Initiative und zu seinen Lasten die Dokumentation über die statische und funktionelle Eignung vorlegen.  
Das Lager muß derart konzipiert sein, daß Korrosion, sei es durch Wasserstau als auch durch elektrolytische Vorgänge, vermieden wird.  
Alle Materialien die einer Korrosion unterliegen, müssen feuerverzinkt s >= 50 Mikron oder mit epoxydischem Grundanstrich s >= 30 Mikron und epoxydischem Deckanstrich s >= 30 Mikron, Farbe nach Wahl des AG, versehen sein.  
Im Einheitspreis sind alle Aufwendungen für die provisorische und definitive Montage des Lagers auf der Auflagerbank enthalten, inbegriffen evtl. notwendige Mörtelbetten oder Vergußarbeiten, die ausschließlich nach geometrisch definierten und für sämtliche Lager einheitlichen Formen ausgeführt werden dürfen und die Oberflächenstruktur S4a oder S4b aufweisen müssen.

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feste, Elastomer-Topflager  
Feste, Elastomer-Topflager, bestehend aus Walz- oder Gußstahlbasis und -oberteil, Kontaktflächen in rostfreiem Stahl AISI 316, PTFE-beschichtet und eingekapseltem Neoprenbett.  
Als Traglast ist die vertikale Betriebslast definiert.

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20.A**  
**Position:** Traglast bis 500 kN  
Traglast bis 500 kN

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 902,74

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20.B**  
**Position:** Traglast über 500 kN bis 1000 kN  
Traglast über 500 kN bis 1000 kN



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.378,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20.C**  
**Position:** Traglast über 1000 kN bis 1500 kN  
Traglast über 1000 kN bis 1500 kN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.036,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20.D**  
**Position:** Traglast über 1500 kN bis 2000 kN  
Traglast über 1500 kN bis 2000 kN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.232,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20.E**  
**Position:** Traglast über 2000 kN bis 2500 kN  
Traglast über 2000 kN bis 2500 kN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.849,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20.F**  
**Position:** Traglast über 2500 kN bis 3000 kN  
Traglast über 2500 kN bis 3000 kN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.038,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.20.G**  
**Position:** Traglast über 3000 kN bis 3500 kN  
Traglast über 3000 kN bis 3500 kN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.451,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einseitig bewegliche, Elastomer-Topflager  
Einseitig bewegliche, Elastomer-Topflager, bestehend aus Walz- oder Gußstahlbasis und -oberteil, Gleitflächen in rostfreiem Stahl AISI 316 PTFE-beschichtet und eingekapseltem Neoprenbett.  
Als Traglast ist die vertikale Betriebslast definiert.  
Als Bewegungsmaß "s1" ist die größte, im Betriebszustand zulässige, horizontale Verschiebung in mm definiert.

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21.A**  
**Position:** Traglast bis 500 kN s1 = 50 mm  
Traglast bis 500 kN s1 = 50 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.307,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21.B**



**Position:** Traglast über 500 kN bis 1000 kN s1 = 50 mm  
Traglast über 500 kN bis 1000 kN s1 = 50 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 2.050,50**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21.C**  
**Position:** Traglast über 1000 kN bis 1500 kN s1 = 50 mm  
Traglast über 1000 kN bis 1500 kN s1 = 50 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 2.877,77**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21.D**  
**Position:** Traglast über 1500 kN bis 2000 kN s1 = 50 mm  
Traglast über 1500 kN bis 2000 kN s1 = 50 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 3.208,68**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21.E**  
**Position:** Traglast über 2000 kN bis 2500 kN s1 = 50 mm  
Traglast über 2000 kN bis 2500 kN s1 = 50 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 3.909,51**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21.F**  
**Position:** Traglast über 2500 kN bis 3000 kN s1 = 50 mm  
Traglast über 2500 kN bis 3000 kN s1 = 50 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 4.289,98**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.21.G**  
**Position:** Traglast über 3000 kN bis 3500 kN s1 = 50 mm  
Traglast über 3000 kN bis 3500 kN s1 = 50 mm

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 4.983,09**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweiseitig bewegliche, Elastomer-Topflager  
Zweiseitig bewegliche, Elastomer-Topflager, bestehend aus Walz- oder Gußstahlbasis und -oberteil, Gleitflächen in rostfreiem Stahl AISI 316 PTFE-beschichtet und eingekapseltem Neoprenbett.  
Als Traglast ist die vertikale Betriebslast definiert.  
Als Bewegungsmaß "s1" ist die größte, im Betriebszustand zulässige, horizontale Längsverschiebung und als s2 die entsprechende Querverschiebung in mm definiert.

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22.A**  
**Position:** Traglast bis 500 kN s1/s2 = 50/20 mm  
Traglast bis 500 kN s1/s2 = 50/20 mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.326,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22.B**  
**Position:** Traglast über 500 kN bis 1000 kN s1/s2 = 50/20 mm  
Traglast über 500 kN bis 1000 kN s1/s2 = 50/20 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.147,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22.C**  
**Position:** Traglast über 1000 kN bis 1500 kN s1/s2 = 50/20 mm  
Traglast über 1000 kN bis 1500 kN s1/s2 = 50/20 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.602,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22.D**  
**Position:** Traglast über 1500 kN bis 2000 kN s1/s2 = 50/20 mm  
Traglast über 1500 kN bis 2000 kN s1/s2 = 50/20 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.960,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22.E**  
**Position:** Traglast über 2000 kN bis 2500 kN s1/s2 = 50/20 mm  
Traglast über 2000 kN bis 2500 kN s1/s2 = 50/20 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.654,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22.F**  
**Position:** Traglast über 2500 kN bis 3000 kN s1/s2 = 50/20 mm  
Traglast über 2500 kN bis 3000 kN s1/s2 = 50/20 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.881,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.05.22.G**  
**Position:** Traglast über 3000 kN bis 3500 kN s1/s2 = 50/20 mm  
Traglast über 3000 kN bis 3500 kN s1/s2 = 50/20 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.499,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_63.80.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** INDUSTRIELL GEFERTIGTE BRÜCKENÜBERGÄNGE FÜR STRASSENBRÜCKEN  
INDUSTRIELL GEFERTIGTE BRÜCKENÜBERGÄNGE FÜR STRASSENBRÜCKEN  
Liefen und einbauen von industriell gefertigten Brückenübergängen (Bewegungs- und Abdichtungsübergänge) für Straßenbrücken, aus spezialisiertem Betrieb stammend.  
Der AN muß auf eigene Initiative und zu seinen Lasten die Dokumentation über die statische und funktionelle Eignung sowie ein Muster von mindestens 50 cm Länge jenes Produktes vorlegen, welches er zu verwenden vorschlägt.  
Im Einheitspreis sind alle Aufwendungen für die provisorische und definitive Montage sowie, wenn notwendig für eine zusätzliche, nachträgliche Höhenregulierung innerhalb der Gewährleistungsfrist enthalten.  
Der AN muß auf eigene Kosten, an Ort und Stelle, die genauen Maße aufnehmen und er muß dem AN der Baumeister- bzw. Stahlbetonarbeiten rechtzeitig die genauen Abmessungen für evtl. notwendige Aussparungen, Absätze usw. liefern, um eine nachträgliche



Montage ohne Abbrüche und Aufmörtelungsarbeiten zu ermöglichen.

**Kodex:** **BOL25\_63.80.10.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtungsübergänge aus Gewebe  
Abdichtungsübergänge aus Gewebe

**Kodex:** **BOL25\_63.80.10.20A.20**  
**Position:** Abdichtungsübergänge aus Gewebe  
Abdichtungsübergang aus unverrottbarem Gewebe, mit Epoxydkleber auf einer Breite von mindestens 100 mm an der Fahrbahnplatte und/oder an der Schottermauer befestigt, mit einer Omega-förmigen Falte im zu überbrückendem Fugenbereich.  
Der Mittelbereich des Gewebestreifens muß mit einer aufvulkanisierten, höchst alterungsbeständigen Elastomerschicht, beschichtet sein.  
Im beschichteten Bereich muß die Mindeststärke  $s \geq 3$  mm betragen.  
Es wird die Länge des endgültig eingebauten Gewebestreifens gemessen und vergütet.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 112,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.80.10.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewegungsübergang aus bewehrtem Gummi  
Bewegungsübergang, bestehend aus austauschbaren, bewehrten Gummielementen mit Stufenfalzverbindung, bündig mit der Belagsoberfläche verlegt, Montage mittels Regulierungshülsen, auf bereits fertiger oder im Bau befindlicher Fahrbahnplatte/Schottermauer.  
Der Übergang muß perfekte Wasserdichtheit gewährleisten z.B. durch einen unterhalb liegenden gummierten oder plastifizierten Gewebestreifen und er muß mit einem effizienten Drainage- und Entwässerungssystem, auch für das von der Belagsauflagefläche stammende Sickerwasser, ausgestattet sein.  
Das System muß einen raschen Austausch der einzelnen Elemente sowie eine rasche Höhenanpassung ermöglichen und es muß den funktionellen Anforderungen, den Straßenlasten und den klimatischen Anforderungen des Verwendungsortes entsprechen.  
Als Bewegungsmaß "s" ist die größte, im Betriebszustand zulässige, horizontale Verschiebung definiert.  
Es wird die Länge des endgültig eingebauten Bewegungsüberganges gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_63.80.10.25.A**  
**Position:** s bis 30 mm  
s bis 30 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 778,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.80.10.25.B**  
**Position:** s über 30 mm bis 50 mm  
s über 30 mm bis 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.000,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KORROSIONSSCHUTZ  
KORROSIONSSCHUTZ  
Im Regelfalle gilt auch beim Korrosionsschutz dieselbe Unterscheidung zwischen Vollwand- und Fachwerkstrukturen, die für die Vergütung der Struktur selbst getroffen wurde.  
Wenn dienachfolgenden Positionen als autonome Leistungen vorgesehen sind, gilt für die Einstufung als Fachwerkstruktur das Kriterium, daß es sich um ein aufgelöstes System handelt, bei dem die einzelnen Komponenten nur auf Druck und Zug arbeiten und wegen des Fehlens eines Vollwandsteges kein Biegemoment aufnehmen.

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerverzinkung von Vollwandstrukturen  
Aufpreis für Korrosionsschutz von Vollwandstrukturen durch Feuerverzinkung.  
Der Einheitspreis wird als Aufpreis zum Gewicht des zu behandelnden Bauteiles vergütet.  
Als "s" ist die fertige Schichtstärke des Zinkfilmes definiert.

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.05.A**  
**Position:** s = 30 Mikron ( $\mu$ ) (ländliches Gebiet)  
s = 30 Mikron ( $\mu$ ) (ländliches Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.05.B**  
**Position:** s = 40 Mikron ( $\mu$ ) (ländlich/städtisches Gebiet)  
s = 40 Mikron ( $\mu$ ) (ländlich/städtisches Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.05.C**  
**Position:** s = 50 Mikron ( $\mu$ ) (städtisches Gebiet)  
s = 50 Mikron ( $\mu$ ) (städtisches Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.05.D**  
**Position:** s = 60 Mikron ( $\mu$ ) (städtisches Gebiet)  
s = 60 Mikron ( $\mu$ ) (städtisches Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.05.E**  
**Position:** s = 70 Mikron ( $\mu$ ) (städtisch/industrielles Gebiet)  
s = 70 Mikron ( $\mu$ ) (städtisch/industrielles Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.05.F**  
**Position:** s = 80 Mikron ( $\mu$ ) (industrielles Gebiet)  
s = 80 Mikron ( $\mu$ ) (industrielles Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feuerverzinkung von Fachwerkstrukturen  
Aufpreis für Korrosionsschutz von Fachwerkstrukturen durch Feuerverzinkung.  
Der Einheitspreis wird als Aufpreis zum Gewicht des zu behandelnden Bauteiles vergütet.  
Als "s" ist die fertige Schichtstärke des Zinkfilmes definiert.

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.10.A**  
**Position:** s = 30 Mikron ( $\mu$ ) (ländliches Gebiet)  
s = 30 Mikron ( $\mu$ ) (ländliches Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.10.B**  
**Position:** s = 40 Mikron ( $\mu$ ) (ländlich/städtisches Gebiet)  
s = 40 Mikron ( $\mu$ ) (ländlich/städtisches Gebiet)



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_63.90.05.10.C**  
**Position:** s = 50 Mikron (μ) (städtisches Gebiet)  
s = 50 Mikron (μ) (städtisches Gebiet)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 0,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ

ABDICHTUNGEN, OBERFLÄCHENSCHUTZ  
Das Kapitel 70. beinhaltet folgende Unterkapitel:  
70.05.00.00 Abdichtungsanstriche  
70.07.00.00 Abdichtungsbeschichtungen  
70.10.00.00 Abdichtungen mit Dichtungsbahnen und Folien  
70.15.00.00 Chemische Abdichtungen  
70.20.00.00 Abdichtungen mit Ton und ähnlichem  
70.30.00.00 Abdichtung von Fugen mittels Profilen  
70.50.00.00 Oberflächenschutz  
70.80.00.00 Zusatzarbeiten

Die nachfolgend angeführten Positionen beziehen sich auf die Lieferung und den Einbau von allem, was erforderlich ist:

- um Bauwerke oder Teile von Bauwerken, Arbeitsfugen, Dehnfugen, Risse, usw. abzudichten;

- um Oberflächen von zementgebundenen Bauwerken und Stahloberflächen mit einer Schutzschicht zu versehen.

Zum Unterschied von seinen Abdichtungen, hat der Oberflächenschutz neben seiner eventuellen Funktion als Abdichtung immer die zusätzliche Funktion, eine Oberfläche vor Korrosion, Aggression, Erosion oder Abrasion zu schützen. Dementsprechend müssen die Eigenschaften der angebotenen Produkte jeweils auf die geforderten Schutzfunktionen ausgerichtet sein.

Die angeführten Einheitspreise beziehen sich ohne Unterschied auf ebene oder gekrümmte, horizontale, geneigte, vertikale oder überhängende Flächen.

Die Arbeiten können sich aus einer Vorbehandlung der Oberflächen, aus dem Auftragen der Schutzschichten, bestehend aus Anstrichen in einem oder mehreren Arbeitsgängen, kalt oder warm, im Aufbringen von Folien oder Bitumenpappen, synthetischen Materialien, Materialien auf Gummibasis oder gemischte, im Aufbringen von chemischen Produkten, die Kristallisationsprozesse hervorrufen, oder mit anderen Systemen, wie sie jeweils in der Position beschrieben sind, zusammensetzen.

Im Kapitel 70. ist auch die Abdichtung von Arbeits- und Dehnfugen mittels Einbau von besonders konstruierten Profilen in jeweils für den Verwendungszweck des Bauwerks geeignetem Material enthalten.

Für sämtliche Positionen gilt die Pflicht, die Vorschriften und Anweisungen des Herstellers strengstens zu beachten.

Wo diese nicht bekannt sein sollten, ist es Pflicht des AN sich diese zu besorgen.

Kosten für das Anlernen der Arbeitskräfte durch den Hersteller gehen zu Lasten des AN.

Der AN muß rechtzeitig, aus eigener Initiative und auf eigene Kosten, die technische Dokumentation, gemeinsam mit Eignungszertifikaten wie von den Technischem Bestimmungen der Verdinungsordnung vorgesehen, von jenen Produkten vorlegen, die er zu verwenden gedenkt.

Bei mehrschichtigen Anwendungen muß der AN die chemisch/physikalisch/mechanische Verträglichkeit der verschiedenen Produkte untereinander gewährleisten.

Bei Behandlung von Trinkwasseranlagen ist unaufgefordert auch der Nachweis über die Zulassung des Produktes für Trinkwasseranlagen vorzulegen.

Wenn nicht in einer Position ausdrücklich anders vorgesehen, sind die Vorbereitungsarbeiten, wie das einfache Reinigen der zu behandelnden Oberfläche, das Befeuchten, usw. immer zu Lasten des AN.

Evtl. besondere Vorbereitungsmaßnahmen, wie das Abbrechen von Verputzen, Arbeiten mit dem Meißel, das Abspachteln von Farbschichten, das evtl. Glätten mit dem Reibbrett, das Aufbringen von Ausgleichsmörteln, usw., werden nur vergütet, wenn es sich um bereits vorhandene Bauwerke handelt, d.h. wenn diese nicht vom AN selber hergestellt wurden.

Sandstrahlen oder eine gleichwertige Vorbehandlung wird, wenn verlangt, immer separat vergütet.

Rechtzeitig, vor Beginn der Beschichtungsarbeiten, muß der AN aus eigener Initiative die zu behandelnden Baukörper und Oberflächen begutachten und eventuelle Zweifel oder Vorbehalte über die Qualität oder die chemisch/physikalisch/mechanischen Bedingungen bei den zu behandelnden Baukörpern als ganzes und der Oberflächen insbesondere, schriftlich der BL mitteilen.

Mit Beginn der Beschichtungsarbeiten, nimmt der AN den Baukörper bedingungslos und als voll seiner Bedürfnissen entsprechend an.

Im Falle von späteren Beanstandungen seiner Arbeit kann der AN oben angeführte Umstände nicht mehr als Rechtfertigung geltend machen.

Die Anschlüsse gegen nicht zu behandelnde Flächen müssen nach logischen, bauwerksbedingten, geometrisch korrekten Linien erfolgen.

Besonders bei gespritzten Anwendungen müssen angrenzende, nicht behandelte Flächen ausreichend abgedeckt werden. Eventuelle Übertritte sind sofort mit griffbereitgehaltenen, geeigneten Produkten zu entfernen.

In den Einheitspreisen sind auch die Aufwendungen für die Herstellung der Stöße, sei es durch Schweißung, Verklebung oder auf andere Art und Weise, enthalten.

Zu Lasten des AN geht auch die notwendige Nachbehandlung für spezielle Produkte nach ihrer Auftragung, wie z.B. das Feuchthalten, der Schutz vor direkter Sonnenbestrahlung, usw.

Es ist Pflicht des AN, die perfekte Erhaltung der Abdichtung zu garantieren, auch wenn dies nur mittels Einbau von besonderen Schutzmaßnahmen, wie Platten, Gegenmauerung, Sandschichten, usw. möglich ist. Diese werden separat vergütet.

Die Verantwortung für die Güte des Produktes, den regulären Einbau und die perfekte Erhaltung bis zur Abnahme oder bis zur Erklärung der ordnungsgemäßen Ausführung bleibt einzig und allein beim AN.

Die BL kann jederzeit und auf Kosten des AN die Präsenz von Überwachungspersonal des Herstellers auf der Baustelle verlangen.

Falls in einer einzelnen Position nicht anders definiert, sind im Einheitspreis immer auch sämtliche Nebenaufwendungen, wie die Lieferung in der im speziellem Fall geeigneten Form von Wasser, evtl. Lösungsmittel, elektrischer Energie, Gerüsten und Arbeitsbühnen bis zu einer Höhe von 4,00 m über dem Niveau einer möglichen Auflage, Hebegeräte, Kompressoren, Sprüheräten, usw., enthalten.

Für die Verrechnung wird vereinbart, daß bei Fugen die Länge und sonst die behandelte Oberfläche verrechnet wird, wobei Überlappungen, Verschnitt, usw. nicht berücksichtigt werden.

Öffnungen kleiner als 1,00 m<sup>2</sup> werden nicht abgezogen, als Abgeltung aller größeren Aufwendungen.

Als Schichtstärke ist immer jene der fertigen, ausgetrockneten Schicht definiert.

**Kodex:** **BOL25\_70.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ABDICHTUNGSANSTRICHE

ABDICHTUNGSANSTRICHE  
Das Unterkapitel 70.05 beinhaltet folgende Hauptpositionen:  
70.05.05.00 Abdichtungen auf bituminöser Basis  
70.05.10.00 Abdichtungen auf Teerbasis  
70.05.15.00 Abdichtungen auf Basis von Acrylkunsthharzen  
70.05.20.00 Abdichtungen auf Basis von Zement





**Kodex:** **BOL25\_70.05.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNGEN AUF BITUMINÖSER BASIS  
ABDICHTUNGEN AUF BITUMINÖSER BASIS

**Kodex:** **BOL25\_70.05.05A.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ABDICHTUNGEN AUF BITUMINÖSER BASIS  
ABDICHTUNGEN AUF BITUMINÖSER BASIS

**Kodex:** **BOL25\_70.05.05A.05.05**  
**Position:** Abdichtung durch bituminösen Anstrich - kalt  
Abdichtung von Betonoberflächen durch bituminösen Kaltanstrich, mit mit zwei Kaltaufstrichen aus Bitumenemulsion mit Wasser verdünnt in der Mindestauftragsmenge von 2000 g/m<sup>2</sup>. Der Untergrund muss staubfrei und frei von jeglichen Schalölrückständen sein.  
(Mindestfertigstärke pro Schicht: 120 µm)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.05.05A.05.10**  
**Position:** Abdichtung durch bituminösen Anstrich - heiß  
Abdichtung von Betonoberflächen mit bituminösen Anstrich heiß, in zwei Arbeitsgängen aufgetragen.  
(Mindestfertigstärke pro Schicht: 120 µm)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.05.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNGEN AUF TEERBASIS  
ABDICHTUNGEN AUF TEERBASIS

**Kodex:** **BOL25\_70.05.10A.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ABDICHTUNGEN AUF TEERBASIS  
ABDICHTUNGEN AUF TEERBASIS

**Kodex:** **BOL25\_70.05.10A.10.05**  
**Position:** Abdichtung auf Teerbasis  
Abdichtung von Betonoberflächen mittels Teer-Epoxydanstrich, in zwei Komponenten mit geringem Lösungsmittelanteil, in zwei Arbeitsgängen aufgetragen.  
(Mindestfertigstärke pro Schicht: 120 µm)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.05.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ACRYLKUNSTHARZEN  
ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ACRYLKUNSTHARZEN

**Kodex:** **BOL25\_70.05.15A.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ACRYLKUNSTHARZEN  
ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ACRYLKUNSTHARZEN

**Kodex:** **BOL25\_70.05.15A.15.05**  
**Position:** Abdichtung auf Basis von Acrylkunsthharzen  
Abdichtung und Schutz von Betonoberflächen mittels wasserabweisendem, transparentem Anstrich auf Acryl-Kunsthharzbasis, in zwei Arbeitsgängen aufgetragen.(Mindestfertigstärke pro Schicht: 120 µm)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.05.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ZEMENT  
ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ZEMENT

**Kodex:** **BOL25\_70.05.20A.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ZEMENT  
ABDICHTUNGEN AUF BASIS VON ZEMENT

**Kodex:** **BOL25\_70.05.20A.20.05**  
**Position:** Abdichtung mit Zementschlämme



Abdichtung von Betonoberflächen durch mehrschichtig aufgetragener Dichtungsschlämme auf Basis von Zement, in der Mindestmenge von 5 kg/m<sup>2</sup>.  
Die Dichtungsschlämme muß für Trinkwasserbehälter geeignet sein und entsprechend den Richtlinien des Herstellerwerkes aufgetragen und verarbeitet werden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ABDICHTUNGSBESCHICHTUNGEN  
ABDICHTUNGSBESCHICHTUNGEN  
Das Unterkapitel 70.07 enthält folgende Hauptpositionen:  
07.07.15.00 Beschichtungen auf Bitumenbasis

**Kodex:** **BOL25\_70.07.15A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BESCHICHTUNGEN AUF BITUMENBASIS  
BESCHICHTUNGEN AUF BITUMENBASIS

**Kodex:** **BOL25\_70.07.15A.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** BESCHICHTUNGEN AUF BITUMENBASIS  
BESCHICHTUNGEN AUF BITUMENBASIS

**Kodex:** **BOL25\_70.07.15A.15.05**  
**Position:** Beschichtungen mittels Bitumenemulsion  
Beschichtung von Betonoberflächen mittels Bitumenemulsion, angereichert mit Kunstharzen, in zwei Arbeitsgängen aufgetragen, von denen der erste einen höheren Verdünnungsgrad aufweist.  
(gesamte Mindestfertigstärke: 700 µm)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ABDICHTUNGEN MIT DICHTUNGSBAHNEN UND CHEMISCHEN PRODUKTEN  
ABDICHTUNGEN MIT DICHTUNGSBAHNEN UND CHEMISCHEN PRODUKTEN  
Das Unterkapitel 70.10 enthält folgende Hauptpositionen:  
70.10.05.00 Tiefbauabdichtung mit Kunststoff-Folien  
70.10.11.00 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen  
70.10.12.00 Tiefbauabdichtung mit Bitumenbahnen  
70.10.13.00 Deckenabdichtungen mit Kunststoffolien 70.10.15.00 Abdichtung mit Elastomer-Folie  
70.10.20.00 Polyurethanabdichtung, aufgesprüht  
70.10.25.00 Abdichtung mit Polymermörtel  
70.10.30.00 Abdichtungen - An- und Abschlüsse

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNG MIT PVC FOLIEN  
ABDICHTUNG MIT PVC FOLIEN

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien  
Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien  
Abdichtung mit Kunststoffbahnen aus Polyvinylchlorid weich, Gewebe- oder Glasvliesarmiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Durchbrüche, sowie Befestigung mit Profilen aus PVC-beschichteten Stahlblech werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.15.A**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien 1,8 mm - einfache Verschweißung  
Tiefbauabdichtung 1,8 mm - einfache Verschweißung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.15.B**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien 1,8 mm - Doppelschweißnaht  
Tiefbauabdichtung 1,8 mm - Doppelschweißnaht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.15.C**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien 2,0 mm - einfache Verschweißung  
Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien 2,0 mm - einfache Verschweißung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.15.D**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien 2,0 mm - Doppelschweißnaht  
Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien 2,0 mm - Doppelschweißnaht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.15.E**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien, 2,4 mm - einfache Verschweißung  
Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien, 2,4 mm - einfache Verschweißung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.15.F**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien, 2,4 mm - Doppelschweißnaht  
Tiefbauabdichtung mit PVC-Folien, 2,4 mm - Doppelschweißnaht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis  
Abdichtung mit Kunststoffbahnen aus flexiblen Polyolefinen auf Polypropylenbasis, Gewebe- oder Glasvliesarmiert, liefern und mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Durchbrüche sowie Befestigung mit Profilen aus TPO-beschichteten Stahlblech werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.20.A**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 1,8 mm - einfache Verschweißung  
Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 1,8 mm - einfache Verschweißung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.20.B**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 1,8 mm - Doppelschweißnaht  
Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 1,8 mm - Doppelschweißnaht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.20.C**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 2,0 mm - einfache Verschweißung  
Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 2,0 mm - einfache Verschweißung



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.20.D**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 2,0 mm – Doppelschweißnaht  
 Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PP-Basis, 2,0 mm – Doppelschweißnaht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis  
 Abdichtung mit Kunststoffbahnen aus flexiblen Polyolefinen auf Polyethylenbasis, Gewebe- oder Glasvliesarmiert, liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Durchbrüche sowie, Befestigung mit Profilen aus TPO-beschichteten Stahlblech werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.25.A**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 1,6 - 1,8 mm – einfache Verschweißung  
 Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 1,6 - 1,8 mm – einfache Verschweißung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.25.B**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 1,6 - 1,8 mm – Doppelschweißnaht  
 Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 1,6 - 1,8 mm – Doppelschweißnaht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.25.C**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 2,0 mm – einfache Verschweißung  
 Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 2,0 mm – einfache Verschweißung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.25.D**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 2,0 mm – Doppelschweißnaht  
 Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 2,0 mm – Doppelschweißnaht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.25.E**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 3,0 mm – einfache Verschweißung  
 Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 3,0 mm – einfache Verschweißung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.25.F**  
**Position:** Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 3,0 mm – Doppelschweißnaht  
 Tiefbauabdichtung mit TPO/FPO-Folien auf PE-Basis, 3,0 mm – Doppelschweißnaht



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 45,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefbauabdichtung mit Frischbeton-Verbundfolien  
Liefern und verlegen eines Frischbetonverbundsystems für Betonbauwerke, bestehend aus einer Kunststoffdichtungsbahn aus hochflexiblen Polyolefinen, einseitig mit einer Hybridverbundschicht auf Basis von zementmodifizierten Polymeren ausgestattet. Das System stellt einen dauerhaft flächigen Verbund mit dem erhärtenden Frischbeton her und verhindert die Hinterläufigkeit im Falle ungewollter Beschädigung. Die Überlappungen werden mit speziellen Dichtstreifen verklebt oder mit Heißluft verschweißt.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.30.A**  
**Position:** Frischbeton-Verbundfolie: 1,20 -1,35 mm  
Frischbeton-Verbundfolie: 1,20 -1,35 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 41,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.35** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung von Tunnels - innen - mit PVC-Folien  
Abdichtung der Tunnel-Innenseite mit Bahnen aus Polyvinylchlorid (PVC), weich, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen verlegen. Mechanische Befestigung an der Decke mit speziellen Haltetellern lt. Richtlinien des Herstellers. Trenn- bzw. Schutzlagen und Anschlussprofile werden separat verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.35.A**  
**Position:** Abdichtung Tunnel - innen - mit PVC-Bahnen - 2,0 mm  
Abdichtung Tunnel - innen - mit PVC-Bahnen - 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 35,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.05.35.B**  
**Position:** Abdichtung Tunnel - innen - mit PVC-Bahnen - 3,0 mm  
Abdichtung Tunnel - innen - mit PVC-Bahnen - 3,0 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 41,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DECKENABDICHTUNG MIT BITUMENBAHNEN  
DECKENABDICHTUNG MIT BITUMENBAHNEN

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast- nicht befahrbar  
Flachdachabdichtung, nicht befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen aus Bitumenbahnen inkl. Grundierung, Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern, auf dem mit Bitumenprimer beschichteten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.05.A**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 39,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.05.B**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.05.C**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.05.D**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.05.E**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.05.F**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 45,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast- befahrbar  
 Deckenabdichtung, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen aus Bitumenbahnen inkl. Grundierung, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.10.A**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.10.B**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.10.C**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm



Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 45,01**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.10.D**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 43,79**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.10.E**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 45,54**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.10.F**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 47,29**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen unter Asphaltbelag - befahrbar  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen inkl. Grundierung, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern und auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantungungen, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.15.A**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 45,89**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.15.B**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 5 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 47,15**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.15.C**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen unter Auflast – nicht befahrbar – Heißbitumen Gießverfahren  
 Deckenabdichtung, nicht befahrbar mit Bitumenbahn inkl. Grundierung, in Heißbitumen verlegt. Zugwiderstand: 700-500 N/5cm, Kälteflexibilität: -20 °C, Hitzestabilität: +130 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebracht  
 Heißklebmasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.A**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.B**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.C**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 92,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.D**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 96,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.E**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm – wurzelfest  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm – wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.F**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm – wurzelfest  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm – wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.G**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm – Oberlage wurzelfest





Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 94,71**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.20.H**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm - Oberlage wurzelfest

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 98,15**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen unter Asphaltbelag - befahrbar - Heißbitumen Gießverfahren  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen, inkl. Grundierung, befahrbar, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: -20 °C, Hitzestabilität: 130 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebrachtener Heißklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.25.A**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 46,15**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.25.B**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 47,93**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.25.C**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 + 4 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 89,32**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.25.D**

**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**

**Preis** **€ 92,87**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Deckenabdichtung, einlagig mit Bitumenbahnen unter Auflast - nicht befahrbar - Kaltverklebung  
Deckenabdichtung, einlagig mit Bitumenbahnen inkl. Grundierung, nicht befahrbar, mit doppelter Armierung, Zugwiderstand: 700-600 N/5cm, Kälteflexibilität: -25 °C, Hitzestabilität: 140 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebrachtener Kaltklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.30.A**



**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.30.B**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.30.C**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.30.D**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.35** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenabdichtung, einlagig mit Bitumenbahnen unter Auflast - befahrbar - Kaltverklebung  
Deckenabdichtung, einlagig mit Bitumenbahnen inkl. Grundierung, lt., befahrbar, mit doppelter Armierung, Zugwiderstand: 1.100-1.000 N/5cm, Kälteflexibilität: -25 °C, Hitzestabilität: 140 °C, liefern, auf dem mit Bitumenprimer grundierten Untergrund und anschließend aufgebracht Kaltklebemasse einrollen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längs- und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantung, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Dachdurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.35.A**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.35.B**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.35.C**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest  
Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 4 mm - wurzelfest



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.11.35.D**  
**Position:** Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest  
 Deckenabdichtung mit Bitumenbahnen 5 mm - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TIEFBAUABDICHTUNG MIT BITUMENBAHNEN  
 TIEFBAUABDICHTUNG MIT BITUMENBAHNEN

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefbauabdichtung mit Bitumenbahnen gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser- 1lagig  
 Tiefbauabdichtung mit Bitumenbahnen gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser- 1lagig. Abdichtung gegen Sickerwasser; liefern und ausführen. Abdichtung mit einer Lage Bitumen-Schweißbahn inkl. Grundierung, Zugwiderstand: 500-400 N/5cm, Kälteflexibilität: -15 C°, mit 10 cm Überlappung an den Längsseiten und 15 cm an den Kopfseiten, auf die mit Bitumenprimer grundierte vertikale Fläche vollflächig aufschweißen. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.A**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - Fundamentplatte  
 Bitumenbahnen 4 mm - Fundamentplatte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.B**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - Fundamentplatte  
 Bitumenbahnen 5 mm - Fundamentplatte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.C**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - Wandabdichtung  
 Bitumenbahnen 4 mm - Wandabdichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.D**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - Wandabdichtung  
 Bitumenbahnen 5 mm - Wandabdichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.E**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - Fundamentplatte -wurzelfest  
 Bitumenbahnen 4 mm - Fundamentplatte -wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.F**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - Fundamentplatte - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - Fundamentplatte - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.G**  
**Position:** Bitumenbahnen 4 mm - Wandabdichtung - wurzelfest  
Bitumenbahnen 4 mm - Wandabdichtung - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.11.H**  
**Position:** Bitumenbahnen 5 mm - Wandabdichtung - wurzelfest  
Bitumenbahnen 5 mm - Wandabdichtung - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 35,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tiefbauabdichtung mit Bitumenbahnen gegen stehendes/drückendes Wasser - schwarze Wanne - 2lagig  
Abdichtung gegen stehendes/drückendes Wasser inkl. Grundierung; liefern und ausführen. Abdichtung mit zwei Lagen Bitumen-Schweißbahn, Zugwiderstand: 500-400 N/5cm, Kälteflexibilität: -15 C°, mit 10 cm Überlappung an den Längsseiten und 15 cm an den Kopfseiten, auf die mit Bitumenprimer grundierte Fläche vollflächig aufschweißen. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Es wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.A**  
**Position:** Bitumenbahnen , 4 + 4 mm, Fundamentplatte  
Bitumenbahnen , 4 + 4 mm, Fundamentplatte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 37,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.B**  
**Position:** Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Fundamentplatte  
Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Fundamentplatte

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.C**  
**Position:** Bitumenbahnen, 4 +4 mm, Wandabdichtung  
Bitumenbahnen, 4 +4 mm, Wandabdichtung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 53,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.D**  
**Position:** Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Wandabdichtung  
Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Wandabdichtung



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 54,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.E**  
**Position:** Bitumenbahnen, 4 +4 mm, Fundamentplatte -wurzelfest  
 Bitumenbahnen, 4 +4 mm, Fundamentplatte -wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 39,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.F**  
**Position:** Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Fundamentplatte - wurzelfest  
 Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Fundamentplatte - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.G**  
**Position:** Bitumenbahnen, 4 +4 mm, Wandabdichtung - wurzelfest  
 Bitumenbahnen, 4 +4 mm, Wandabdichtung - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 55,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.12.H**  
**Position:** Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Wandabdichtung - wurzelfest  
 Bitumenbahnen, 4 + 5 mm, Wandabdichtung - wurzelfest

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung von Brücken und Viadukten mit Bitumenbahnen  
 Abdichtung von Brücken und Viadukten mit Bitumenbahnen. Liefern und Aufbringen einer Epoxidharzgrundierung und Kratzspachtelung, Grundierharz: > 400 g/m<sup>2</sup>; Abstreuerung: ca. 0,5 kg/m<sup>2</sup>; Kratzspachtelung, bestehend aus Epoxidharz und Quarzsand (Mischverhältnis 1:1): > 1,8 kg/m<sup>2</sup>; Abstreuerung. ca. 0,75kg/m<sup>2</sup>, auf den ebenen und trockenen Untergrund. Abdichtung mit Bitumenbahnen, befahrbar, mit zwei Abdichtungslagen, Zugwiderstand: 900-800 N/5cm, Kälteflexibilität: mind. - 20°C, liefern und auf dem grundierten Untergrund vollflächig aufschweißen. Inbegriffen sind Überdeckungen von mindestens 10 cm an den Längsstößen und 15 cm an den Kopfstößen, Anschlüsse an Aufkantungungen, Verschnitt, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung. Deckendurchdringungen, Anschlüsse mit Profilen oder Flüssigkunststoffen werden separat verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.12.15.A**  
**Position:** Abdichtung von Brücken und Viadukten mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm  
 Abdichtung von Brücken und Viadukten mit Bitumenbahnen 5 + 5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DECKENABDICHTUNGEN MIT KUNSTSTOFFFOLIEN  
 DECKENABDICHTUNGEN MIT KUNSTSTOFFFOLIEN

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenabdichtung mit PVC-Folien unter Auflast  
 Deckenabdichtung mit PVC-Folien unter Auflast  
 Deckenabdichtung mit Bahnen aus Polyvinylchlorid weich, glasvliesarmiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Durchbrüche, Randbefestigung sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.



**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.05.A**  
**Position:** PVC-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert  
PVC-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 33,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.05.B**  
**Position:** PVC-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert  
PVC-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.05.C**  
**Position:** PVC-Bahnen - 2,4 mm - glasvliesarmiert  
PVC-Bahnen - 2,4 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Deckenabdichtung mit TPO-Folie unter Auflast  
Deckenabdichtung mit TPO-Folie unter Auflast  
Deckenabdichtung mit Bahnen aus thermoplastischen Polyolefinen (TPO), glasvliesarmiert; liefern, mit überdeckten und durch Heißluftverschweißung verbundenen Stößen lose verlegen. Trenn- und Schutzlagen, Randbefestigung, eindichten von Deckendurchbrüchen, sowie Wand- und Türanschlüsse werden gesondert verrechnet. Aufpreis für kleine Flächen lt. Pos. 70.10.30.45 (Aufpreise). Abgerechnet wird die abgedichtete horizontale und vertikale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.10.A**  
**Position:** TPO-Bahnen - 1,5 mm - glasvliesarmiert  
TPO-Bahnen - 1,5 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 30,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.10.B**  
**Position:** TPO-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert  
TPO-Bahnen - 1,8 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 32,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.13.10.C**  
**Position:** TPO-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert  
TPO-Bahnen - 2,0 mm - glasvliesarmiert

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 34,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNG MIT ELASTOMER-FOLIE  
ABDICHTUNG MIT ELASTOMER-FOLIE

**Kodex:** **BOL25\_70.10.15.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Elastomer-Folien  
Abdichtung mit Elastomer-Folien



**Kodex:** **BOL25\_70.10.15.05A.05**  
**Position:** Abdichtung mit Elastomer-Folien  
 Abdichtung mit Elastomer-Folien, Gesamtstärke ca. 4,00 mm, inbegriffen:  
 - perfekte Reinigung der Auftragsflächen mittels Preßluft und wenn notwendig, mit Druckwasser;  
 - Auftrag eines Primers mit Dichtungseigenschaften und Haftfähigkeit ca. gr/m3 350;  
 - heißes Auftragen der Folie (beständig bis über 180 °C), bestehend aus besonderen Elastomeren mit ausgewählten Bitumen angereichert und Polypropylen, mit integriertem Polyestergewebe verstärkt, undurchlöcherbar, mit höchstem Widerstand gegen Durchstanzung.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYURETHAN-ABDICHTUNG, AUFGESPRÜHT  
 POLYURETHAN-ABDICHTUNG, AUFGESPRÜHT  
 Abdichtung von Beton, Stahlbeton und Stahlflächen mittels Aufsprühen eines polyurethanischen Elastomerproduktes, 2 Komponenten, lösungsmittelfrei, frei von Plastifizierungszusätzen, Streckmaterialien und Bitumen, mit einem Anteil von Polyisocyanat von ca. 44 % der Trockensubstanz.  
 Die Bruchdehnung bei -30 °C muß mindestens 250 % betragen und das Produkt darf bis 100 °C keine Aufweichungen aufweisen.  
 Die Abdichtung muß durchgehend und perfekt wasserdicht, aber gas- und wasserdampfdurchlässig sein.  
 Das Produkt muß widerstandsfähig gegen Tausalze, Mineralöle, verdünnte Säuren und Basen, gegenüber Hydrolyse und Mikroorganismen sein.  
 Die zu behandelnden Oberflächen müssen sauber und frei von inkohärenten und Fremd- Materialien sein. Ev. notwendige Vorbehandlungen, wie z.B. Sandstrahlen, Wasserstrahlen, Stocken, und ähnliches, werden nur vergütet, wenn es sich um die Abdichtung von bereits vorbestehenden Bauwerken handelt, d.h. wenn sie nicht im Rahmen desselben Arbeitsvertrages ausgeführt wurden. Das selbe gilt auch für das evtl. Verspachteln mit 2 Komponenten Epoxydmörtel von evtl. Rissen, Unregelmäßigkeiten der Oberfläche, freiliegenden Betonstahl, Nestern, usw.  
 Auf der abzudichtenden Oberflächen ist ein 2- Komponenten-Polyurethanprimer aufzutragen, lösungsmittelfrei und verträglich für feuchten Untergrund.  
 Sollte auf die abgedichtete Oberfläche ein bituminöser Fahrbahnbelag aufgebracht werden, muß ein Verbindungsanstrich bestehend aus einem 2-Komponenten- Polyurethanprimer, modifiziert mit ausgewählten Teeren, lösungsmittelfrei, aufgetragen werden, der eine Haftung des bituminösen Belages garantiert.  
 In den einzelnen Positionen sind sämtliche Lieferungen inbegriffen, auch Hilfsmaterialien, wie Haftprimer usw., und alles andere, was notwendig ist, um die Arbeit gebrauchsfertig und nach den Regeln der Technik zu übergeben.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.20.25A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyurethan- Abdichtung ohne Haftanstrich  
 Polyurethan- Abdichtung ohne Haftanstrich

**Kodex:** **BOL25\_70.10.20.25A.25**  
**Position:** Polyurethan- Abdichtung ohne Haftanstrich  
 Abdichtung mittels Aufsprühen von Polyurethan-Elastomer auf Beton, Stahlbeton und Stahloberflächen, auf welchen keine nachträgliche bituminöse Decke vorgesehen ist (z.B. Wände, Eisenbahnbrückentragwerke, Begrenzungen, usw.).  
 Primer: 300 gr/m2  
 Abdichtungsschicht: Mindeststärke 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 70,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.20.30A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyurethan-Abdichtung mit Haftanstrich  
 Polyurethan-Abdichtung mit Haftanstrich

**Kodex:** **BOL25\_70.10.20.30A.30**  
**Position:** Polyurethan-Abdichtung mit Haftanstrich  
 Abdichtung mittels Aufsprühen von Polyurethan-Elastomer auf Oberflächen aus Beton, Stahlbeton und Stahl, auf welche das Auftragen einer nachträglichen, bituminösen Decke vorgesehen ist (z.B. Straßenbrückentragwerke).  
 Primer: 300 gr/m2  
 Abdichtungsschicht: Mindeststärke 3 mm  
 Haftanstrich: 250 gr/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.20.40A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung von Betonoberflächen mittels methacrylischen Mörteln  
 Abdichtung von Betonoberflächen mittels methacrylischen Mörteln

**Kodex:** **BOL25\_70.10.20.40A.40**  
**Position:** Abdichtung von Betonoberflächen mittels methacrylischen Mörteln  
 Abdichtung von Betonoberflächen mittels methacrylischen Mörteln, (gesamte Mindestfertigstärke: 10 mm). Das Anstreichen erfolgt auf der Außenseite der Strukturen der Brücke mittels Auftragen des polymerischen Mörtels mit niederem elastischen Modul; der Mörtel besteht ausschließlich aus Quarzineerte und aus einem angemessenem zweikomponentenem polymerischen System bestehend. Inbegriffen und im Preis vergütet sind: die Lieferung, das Mischen und der Einbau aller nötigen Materialien und des synthetischen Zweikomponentenimpregnierungsmedium auf Acrylbasis, das zur Haftung (als Primer) des Aufstriches des polymerischen Mörtels an die Unterlage dient. Der Primer ist in Menge aufzutragen bis die Impregnierung nicht mehr angenommen wird und auf jeden Fall nicht unter 400 gr/m2. Die verbrauchende Behandlung der oberflächlichen Abdichtung die zur Verbindung des Bodenbelages erfolgt, wird mittels gleichmäßiger



Verstreuung von circa 2kg/m2 von gewaschenem und getrocknetem Quarzinerten.

Maßeinheit	m2
Preis	€ 88,87
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** BOL25\_70.10.25 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNG MIT POLYMERMÖRTEL  
ABDICHTUNG MIT POLYMERMÖRTEL

**Kodex:** BOL25\_70.10.25.01A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung mit Polymermörtel  
Abdichtung mit Polymermörtel

**Kodex:** BOL25\_70.10.25.01A.01  
**Position:** Abdichtung mit Polymermörtel  
Abdichtung mit Polymermörtel.  
Schutzschicht für Stahlbeton, ausgeführt auf den Oberflächen der Bauelemente an der Oberkante oder an der Untersicht von Fahrbahnen von Brücken und Viadukten durch Auftragen in einer Stärke von mindestens 10 mm von Polymermörtel mit niedrigem Elastizitätsmodul, der ausschließlich aus rundkörnigen Quarzzuschlägen entsprechend ihrer Kornverteilung wie aus einem 2-Komponenten-Polymersystem besteht, das dem Gemisch die technischen Merkmale verleiht, die in den besonderen Vertragsbedingungen angegeben sind. Im Preis enthalten und inbegriffen: Lieferung, Mischung und Einbau entsprechend den Vorschriften der besonderen Vertragsbedingungen aller erforderlichen Stoffe, einschließlich des synthetischen 2-Komponenten-Schutzprodukts auf Acrylbasis mit niedriger Viskosität, das (als Primer) den anschließend aufgetragenen Polymermörtel an der Tragschicht bindet. Besagter Primer ist in einer Menge aufzutragen, die jede weitere Absorption ausschließt und in jedem Fall mindestens 700 g/qm beträgt; Griffigmachen der Abdichtungsschicht an der Oberfläche zum Verbinden mit dem Belag durch gleichmäßiges Auftragen von ca. 2 kg/qm gewaschenem und getrocknetem Quarzzuschlag; alle Vorsichtsmaßnahmen, Maßnahmen und erforderlichen Mittel, um Hygiene- wie Sicherheitsbedingungen zu gewährleisten, die geeignet sind, derzeitige bzw. spätere Gesundheitsschäden bei den Arbeitskräften oder Brand- bzw. Explosionsgefahr zu vermeiden. Nicht im Preis enthalten sind die Aufwendungen für eventuelle Schalungen.

Maßeinheit	m2
Preis	€ 65,20
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** BOL25\_70.10.30 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNG AN - UND ABSCHLÜSSE  
ABDICHTUNG AN - UND ABSCHLÜSSE

**Kodex:** BOL25\_70.10.30.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandanschluss geklebt  
Wandanschluss geklebt  
Liefern des Kontaktklebers und auf den bauseits geglätteten, trockenen und sauberen Mauerbereichen und auf der hochzuziehenden Dachdichtungsbahn auftragen. Dichtungsbahn vollflächig in den vorbehandelten Untergrund einkleben und verschweißen

**Kodex:** BOL25\_70.10.30.05.A  
**Position:** Anschluss geklebt pro m - Höhe bis 20 cm  
Anschluss geklebt pro m - Höhe bis 20 cm

Maßeinheit	m
Preis	€ 71,86
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** BOL25\_70.10.30.05.B  
**Position:** Anschluss geklebt pro m<sup>2</sup> - Höhe über 20 cm  
Anschluss geklebt pro m<sup>2</sup> - Höhe über 20 cm

Maßeinheit	m2
Preis	€ 45,77
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** BOL25\_70.10.30.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschluss mit Flüssigkunststoff  
Anschluss mit Flüssigkunststoff  
Liefern und verlegen eines vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Wandanschlusssystem aus flüssigem Polymethylmethacrylat oder PU-Hybridkunststoffen, UV-beständig, geeignet auch für Bitumen-, PVC-, und TPO-Bahnen. Bestehend aus Voranstrich, armierter Abdichtungsstreifen und nach den Richtlinien des Herstellers auf dem ebenen und trockenen Untergrund mm aufbringen.

**Kodex:** BOL25\_70.10.30.10.A  
**Position:** Anschluss mit Flüssigkunststoff pro lfm - Breite bis 20 cm  
Anschluss mit Flüssigkunststoff pro lfm - Breite bis 20 cm





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 71,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.10.B**  
**Position:** Anschluss mit Flüssigkunststoff pro m<sup>2</sup> - Breite über 20 cm  
Anschluss mit Flüssigkunststoff pro m<sup>2</sup> - Breite über 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 230,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandanschluss mit Stahlprofilen - plastifiziert  
Wandanschluss mit Stahlprofilen - plastifiziert  
Liefern der Wandanschlussprofile, bestehend aus feuerverzinkten und mit Kunststoff beschichteten Blechen und auf dem aufgehenden Mauerwerk oder Türstock mit Expansionsnägeln, Schlagdübeln etc. befestigen. Aufschweißen der Dichtungsbahn und versiegeln der oben liegenden Nut zwischen Wand und Profil mit dauerelastischem Kitt bei vorhergehender Grundierung des jeweiligen Untergrundes mit Voranstrich aus Epoxidharz.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.15.A**  
**Position:** Anschlussprofile - Zuschnitt bis 8 cm  
Anschlussprofile - Zuschnitt bis 8 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tropfblech - plastifiziert  
Tropfblech - plastifiziert  
Liefern der Tropfbleche bestehend aus feuerverzinkten und mit Kunststoff beschichteten Blechen und montieren derselben entlang dem Perimeter der abzudichtenden Oberfläche. Die Montage erfolgt mit Expansionsnägeln auf dem bestehenden Untergrund. Verschweißen der Dichtungsbahn mit den Tropfblechen. Die Kopfstöße der Bleche werden mit Folienstreifen wasserdicht verbunden.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.16.A**  
**Position:** Tropfblech - Abwicklung bis 15 cm  
Tropfblech - Abwicklung bis 15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versenkter Wandanschluss mit Stahlprofil - plastifiziert  
Versenkter Wandanschluss mit Stahlprofil - plastifiziert  
Anbringen eines ca. 1,5 cm tiefen Einschnittes im hochgehenden Bauteil. Einbringen von dauerelastischem Spezialkitt in die Kerbe (Einschnitt) bei vorhergehender Grundierung des Untergrundes mit entsprechendem Primer. Liefern der Wandanschlussprofile (L-Profile), bestehend aus feuerverzinkten und mit Kunststoff beschichteten Blechen, in die verkittete „Flexkerbe“ einpressen. Aufschweißen der Dichtungsbahn.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.20.A**  
**Position:** Anschlussprofil - Zuschnitt: 6 cm  
Anschlussprofil - Zuschnitt: 6 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eindichtung Durchdringungen  
Eindichtung Durchdringungen  
Eindichten aller von der Decke vorstehenden Teilen, wie Steher, Pfeiler, Rohre etc. mit entsprechenden Formteilen oder Flüssigkunststoffen.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.25.A**  
**Position:** Eindichtung Durchdringungen bis D=150 mm  
Eindichtung Durchdringungen bis D=150 mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 45,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.25.B**  
**Position:** Eindichtung Durchdringungen von D=150 mm bis 0,99 m<sup>2</sup>  
Eindichtung Durchdringungen von D=150 mm bis 0,99 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 108,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.25.C**  
**Position:** Eindichtung Durchdringungen von D=1,00 m<sup>2</sup> bis 3,00 m<sup>2</sup>  
Eindichtung Durchdringungen von D=1,00 m<sup>2</sup> bis 3,00 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 219,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.25.D**  
**Position:** Eindichtung Durchdringungen mit Flüssigkunststoff bis D=210 mm  
Eindichtung Durchdringungen mit Flüssigkunststoff bis D=210 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 78,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzlagen für Abdichtungen aus PP-Vlies  
Schutzlagen für Abdichtungen aus PP-Vlies  
Schutzlage aus Polypropylenvlies; liefern, mit 10 cm übergreifenden Stößen lose verlegen, einschließlich Verschnitt und jede sonst erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.30.A**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 200 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 200 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 3,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.30.B**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 300 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 300 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 3,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.30.C**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 400 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 400 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 4,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.30.D**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 500 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 500 g/m<sup>2</sup>



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.30.E**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 800 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylenfaser - 800 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.31** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trennlage aus Polypropylen- oder Glasvlies  
Trennlage aus Polypropylen- oder Glasvlies; liefern, mit 10 cm übergreifenden Stößen lose verlegen, einschließlich Verschnitt und jede sonst erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.31.A**  
**Position:** Vliesbahnen aus Polypropylen- oder Glasfaser - 120 g/m<sup>2</sup>  
Vliesbahnen aus Polypropylen- oder Glasfaser - 120 g/m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.35** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzlage aus Gummigranulatmatten  
Schutzlage aus Gummigranulatmatten  
Liefern und verlegen einer Schutzbahn aus Gummigranulat auf Recyclingbasis, mit PUR gebunden. Bei der Verlegung auf PVC-Abdichtungen ist eine Trennlage erforderlich.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.35.A**  
**Position:** Schutzmatte aus Gummigranulat - 6 mm  
Schutzmatte aus Gummigranulat - 6 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.35.B**  
**Position:** Schutzmatte aus Gummigranulat - 8 mm  
Schutzmatte aus Gummigranulat - 8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.35.C**  
**Position:** Schutzmatte aus Gummigranulat - 10 mm  
Schutzmatte aus Gummigranulat - 10 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.40** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geoverbundstoff aus Polyethylen-Schaum, vlieskaschiert  
Geoverbundstoff aus Polyethylen-Schaum, vlieskaschiert  
Liefern und verlegen einer Drainage- und Schutzmatte in Rollen oder Platten, 23 - 25 mm stark, bestehend aus thermisch gebundenem, geschlossenzelligem, vernetztem Polyethylen-Schaum (XPE oder PEX). Auf der Oberseite sind die Drainagebahnen vlieskaschiert und unterseitig mit Drainagekanälen versehen um den problemlosen Wasserabfluss zu gewährleisten.

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.40.A**  
**Position:** Drainage/Schutzmatte - Dicke: 23 - 25 mm  
Drainage/Schutzmatte - Dicke: 23 - 25 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.45** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für Abdichtungsarbeiten mit Folien und Bitumenbahnen  
Aufpreise für Abdichtungsarbeiten mit Folien und Bitumenbahnen

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.45.A**  
**Position:** Aufpreis für Flächen bis 10 m<sup>2</sup>  
Aufpreis für Flächen bis 10 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 48,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.45.B**  
**Position:** Aufpreis für Flächen von 10,01 bis 30 m<sup>2</sup>  
Aufpreis für Flächen von 10,01 bis 30 m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.45.C**  
**Position:** Aufpreis für Flächen von 30,01 bis 70 m<sup>2</sup> - Einzelfläche  
Aufpreis für Flächen von 30,01 bis 70 m<sup>2</sup> - Einzelfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.10.30.45.D**  
**Position:** Aufpreis für zusätzliche mechanische Befestigung von Folien pro m<sup>2</sup>  
Aufpreis für zusätzliche mechanische Befestigung von Folien pro m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.15**  
**Kapitel:** CHEMISCHE ABDICHTUNGEN  
CHEMISCHE ABDICHTUNGEN  
Das Unterkapitel 70.15. enthält folgende Hauptpositionen:  
70.15.05.00 Abdichtung von Beton mittels Kristallisation

**Kodex:** **BOL25\_70.15.05**  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNG VON BETON MITTELS KRISTALLISATION  
ABDICHTUNG VON BETON MITTELS KRISTALLISATION  
Lieferung und Anwendung eines chemischen, patentierten Produktes, vorwiegend bestehend aus Portland-Zement, Silikatsand und organischen, aktiven, chemischen Produkten.  
Wesentliches Merkmal dieses Verfahrens ist die Bildung von wasserunlöslichen Kristallen in den Hohlräumen und Kapillaren des Betons, die zwar den Durchtritt von Luft und Wasserdampf ermöglichen, aber wegen ihrer mikroskopisch kleinen Abmessungen für die Wassermoleküle eine Sperre darstellen.  
Weiteres wesentliches Merkmal dieses Verfahrens ist die Tatsache, daß die gesamte Betonmasse vom Kristallisationsprozeß betroffen ist und daß die Anwendung sowohl von der Innen- als auch von der Außenseite vorgenommen werden kann, auch gegen einen hydrostatischen Druck, der durch Osmose überwunden wird.  
Das Produkt muß dokumentiert sein, was den Hersteller, das Produktionsdatum, die chemisch-physikalischen Reaktionen mit dem Beton und die Auswirkungen auf eine evtl. Stahlbewehrung betrifft, sowie den Nachweis der Nichtgiftigkeit im Fall von Wasserbehältern und ähnlichem erbringen.  
Wenn das Produkt auf eine bereits abgebundene Betonoberfläche aufgetragen wird, ist im Einheitspreis auch die Reinigung mit Bürste und Wasser inbegriffen.  
Die Betonmasse muß bis zur Wassersättigung angefeuchtet werden, wobei aber Wasserlachen zu vermeiden sind. Auch dieser Aufwand geht zu Lasten des AN.  
Ebenfalls im Einheitspreis inbegriffen ist der Aufwand, die Betonmasse feucht zu halten mittels Sprüheinrichtung, wobei ein direkter Wasserstrahl auf die behandelte Oberfläche absolut zu vermeiden ist.  
Im Regelfalle sind täglich 3 Befeuchtungszyklen während der ersten 48 Stunden nach dem Aufbringen notwendig.  
Die selben Kriterien gelten auch für evtl. Betonierfugen.  
Für Betonierfugen kann auch eine Spezialbehandlung mittels Dichtungsstreifen verlangt werden, die aber separat vergütet wird.



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.15.05.05</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Abdichtung mit chemischen Produkten Abdichtung von Betonoberflächen mittels Liefern und Auftragen mit Pinsel, Spachtel oder Sprühgerät von chemischen Produkten.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.15.05.05.A</b>		
<b>Position:</b>	ca. 0,80 kg/m <sup>2</sup> ca. 0,80 kg/m <sup>2</sup>		
		Maßeinheit	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.15.05.05.B</b>		
<b>Position:</b>	ca. 1,00 kg/m <sup>2</sup> ca. 1,00 kg/m <sup>2</sup>		
		Maßeinheit	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.15.05.50A</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Abdichtung von Fugen ohne hydrostatischen Druck Abdichtung von Fugen ohne hydrostatischen Druck		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.15.05.50A.50</b>		
<b>Position:</b>	Abdichtung von Fugen ohne hydrostatischen Druck Abdichtung von Arbeitsfugen, Dehnfugen, Abdichtung von Rissen, die vorher schwalbenschwanzförmig bearbeitet werden (dieser Aufwand ausgenommen), ohne hydrostatischen Druck. Abm. Dichtungstreifen: Tiefe cm 5 - 8 Breite cm 1,5 - 2,5 Auftragen des chemischen Produktes auch in mehreren Arbeitsgängen, laut Anweisungen des Herstellers.		
		Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.15.05.60A</b>		
<b>Hauptposition:</b>	Abdichtung von Fugen gegen hydrostatischem Druck Abdichtung von Fugen gegen hydrostatischem Druck		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.15.05.60A.60</b>		
<b>Position:</b>	Abdichtung von Fugen gegen hydrostatischem Druck Abdichtung von Arbeitsfugen, Dehnfugen, Abdichtung von Rissen, die vorher schwalbenschwanzförmig bearbeitet werden (dieser Aufwand ausgenommen), bei Vorhandensein von hydrostatischem Druck auch mit starkem Wassereintritt. Abm. Dichtungstreifen: Tiefe cm 5 - 8 Breite cm 1,5 - 2,5 Füllen des Schlitzes mit chemischen Produkten, auch in mehreren Arbeitsgängen, nach Vorschrift des Herstellers.		
		Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.20</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Kapitel:</b>	ABDICHTUNGEN MIT TON UND ÄHNLICHEM ABDICHTUNGEN MIT TON UND ÄHNLICHEM Das Unterkapitel 70.20. enthält folgende Hauptpositionen: 70.20.10.00 Abdichtungen mit Ton		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.20.10</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Unterkapitel:</b>	ABDICHTUNGEN MIT TON ABDICHTUNGEN MIT TON Die Abdichtung besteht aus Liefern und Einbringen von Ton mit der von der BL genehmigten Konsistenz. Der Einbau erfolgt in einer oder mehreren Schichten, verdichtet. Schichtstärke laut entsprechender Position. Es wird das theoretische Volumen in eingebautem Zustand, mit der Schichtstärke laut Zeichnung bzw. Anweisung der BL gemessen und vergütet.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.20.10.05</b>	0% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Abdichtung mit nicht vorbehandeltem Ton Abdichtung von ebenen oder geneigten Oberflächen jedwelcher Form, mit nicht mechanisch vorbehandeltem Ton, nicht mit mechanischem Deckenfertiger eingebracht.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.20.10.05.A</b>		
<b>Position:</b>	Schichtstärke im eingebauten Zustand: bis 25 cm Schichtstärke im eingebauten Zustand: bis 25 cm		
		Maßeinheit	<b>m<sup>3</sup></b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 115,90</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.20.10.05.B</b>	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: über 25 cm  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: über 25 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 91,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.20.10.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung mit vorbehandeltem Ton  
Abdichtung von ebenen und bis zu 20 % geneigten Flächen mit mechanisch vorbehandeltem Ton, auf einen Wassergehalt von 13 - 15 % gebracht, mit mechanischem Deckenfertiger eingebracht und mit geeigneten Verdichtungsgeräten verdichtet. Es muß ein k-Wert von mindestens  $k = 10^{-8}$  cm/s erreicht werden.

**Kodex:** **BOL25\_70.20.10.10.A**  
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: bis 25 cm  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: bis 25 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 152,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.20.10.10.B**  
**Position:** Schichtstärke im eingebauten Zustand: über 25 cm  
Schichtstärke im eingebauten Zustand: über 25 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 145,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ABDICHTUNG VON FUGEN MITTELS PROFILEN  
ABDICHTUNG VON FUGEN MITTELS PROFILEN  
Das Unterkapitel 70.30. enthält folgende Hauptpositionen:  
70.30.05.00 Abdichtung von Arbeitsfugen  
70.30.10.00 Abdichtung von Dehnfugen  
Die Fugen können jedwelche Form, Länge und beliebigen Verlauf aufweisen, sie können vertikal, geneigt oder horizontal sein.  
Im Einheitspreis sind sämtliches Befestigungsmaterial, die Aufwendungen für die Ausbildung von Stößen, wasserdicht verschweißt, mit inbegriffen.  
Bei Arbeitsfugen ist die Erschwernis für das Vorhandensein von Stahlbewehrung inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNG VON ARBEITSFUGEN  
ABDICHTUNG VON ARBEITSFUGEN

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung von Arbeitsfugen mit Kunststoffprofilen  
Fugendichtungsprofile aus PVC mit spezieller Formgebung.  
Technische Merkmale:  
min. spez. Gew.: 1,25 kg/l  
Bruchdehnung bei +20 °C: min. 250 %  
Gewicht /m: G  
Gesamtbreite : B

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.05.A**  
**Position:** B = 18-20 cm, G = 1,30-1,50 kg/m  
B = 18-20 cm, G = 1,30-1,50 kg/m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.05.B**  
**Position:** B = 18-20 cm, G = 0,85-0,95 kg/m  
B = 18-20 cm, G = 0,85-0,95 kg/m

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.05.M**  
**Position:** B = 25-26 cm, G = 1,95-2,05 kg/m, außenliegend  
B = 25-26 cm, G = 1,95-2,05 kg/m, außenliegend

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung von Arbeitsfugen mit Bentonitbändern  
Abdichtung von Arbeitsfugen mit Dichtungsbändern aus Bentonit(ca.75%)/Butylgummi(ca.25%).

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.10.A**  
**Position:** Querschnittabmessung ca. 20 x 25 mm  
Querschnittabmessung ca. 20 x 25 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenabdichtung gegen Sickerwasser mit Abdichtungsstreifen aus PMMA-Kunstharzen  
Fugenabdichtung gegen Sickerwasser mit Abdichtungsstreifen aus PMMA-Kunstharzen  
Fugenabdichtung mit einem vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystem aus Polymethylmethacrylat  
Flüssigkunststoffen, bestehend aus Voranstrich und armierten Abdichtungsstreifen, die auf den vorbehandelten Untergrund aufgebracht werden. Der Untergrund muss sauber und trocken sein und muss wasserundurchlässige Eigenschaften haben. Schichtstärke: mind. 2,0 mm

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.15.A**  
**Position:** Fugenabdichtung mit PMMA - bis 20 cm breit  
Fugenabdichtung mit PMMA - bis 20 cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 169,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.15.B**  
**Position:** Fugenabdichtung mit PMMA - bis 40 cm breit  
Fugenabdichtung mit PMMA - bis 40 cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 205,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenabdichtung gegen Sickerwasser mit Flüssigkunststoff aus flüssigen PU Hybridkunststoffen  
Fugenabdichtung gegen Sickerwasser mit Flüssigkunststoff aus flüssigen PU Hybridkunststoffen  
Fugenabdichtung mit einem vollflächigen, armierten und hinterlaufsicheren Abdichtungssystem aus flüssigen PU-Hybridkunststoffen,  
bestehend aus einem armierten Abdichtungsstreifen, auf dem lt. Herstellerangaben vorbehandelten Untergrund aufbringen. Der Untergrund  
muss sauber, rau und trocken sein und muss wasserundurchlässige Eigenschaften haben. Schichtstärke: mind. 2,0 mm

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.20.A**  
**Position:** Fugenabdichtung mit PU-Hybridkunststoffen - bis 20 cm breit  
Fugenabdichtung mit PU-Hybridkunststoffen - bis 20 cm breit

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 169,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.20.B**  
**Position:** Fugenabdichtung mit PU-Hybridkunststoffen - bis 40 cm breit  
Fugenabdichtung mit PU-Hybridkunststoffen - bis 40 cm breit



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 206,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fugenabdichtung gegen Sickerwasser mit versenkten, plastifizierten Profilen und Abdichtungsfolie  
 Fugenabdichtung gegen Sickerwasser mit versenkten, plastifizierten Profilen und Abdichtungsfolie  
 Abdichten von Fugen zwischen den Bauteilen durch anbringen eines Einschnittes im Beton links und rechts entlang der Fugen und einbringen von dauerelastischem Spezialkitt in die Kerbe (Einschnitt) bei vorhergehender Grundierung des Untergrundes mit Epoxidharz. Liefern der Wandanschlussprofile (L-Profile), bestehend aus feuerverzinkten und mit Dichtungsbahn beschichteten Blechen und in die verkittete Flexkerbe einpressen. Aufschweißen der Dichtungsbahn in der Breite bis ca. 30 cm auf die L-Profile.

**Kodex:** **BOL25\_70.30.05.25.A**  
**Position:** Fugenabdichtung mit versenkten, plastifizierten Profilen und Folienstreifen  
 Fugenabdichtung mit versenkten, plastifizierten Profilen und Folienstreifen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 164,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDICHTUNG VON DEHNFUGEN  
 ABDICHTUNG VON DEHNFUGEN

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtung von Dehnfugen mit Kunststoffprofilen  
 Fugendichtungsprofile aus PVC mit spezieller Formgebung.  
 Technische Merkmale:  
 min. spez. Gew.: 1,25 kg/l  
 Bruchdehnung bei +20 °C: min. 250 %  
 Gewicht /m: G  
 Gesamtbreite : B

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.05.A**  
**Position:** B = 20-22 cm, G = 1,60-1,70 kg/m, mit geschlossenem Mittelring  
 B = 20-22 cm, G = 1,60-1,70 kg/m, mit geschlossenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.05.B**  
**Position:** B = 18-20 cm, G = 1,05-1,15 kg/m, mit geschlossenem Mittelring  
 B = 18-20 cm, G = 1,05-1,15 kg/m, mit geschlossenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.05.C**  
**Position:** B = 24-25 cm, G = 2,15-2,25 kg/m, mit offenem Mittelring  
 B = 24-25 cm, G = 2,15-2,25 kg/m, mit offenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.05.D**  
**Position:** B = 22-23 cm, G = 1,50-1,60 kg/m, mit offenem Mittelring  
 B = 22-23 cm, G = 1,50-1,60 kg/m, mit offenem Mittelring

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.05.M**  
**Position:** B = 26-27 cm, G = 2,30-2,40 kg/m, außenliegend





B = 26-27 cm, G = 2,30-2,40 kg/m, außenliegend

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Versiegelung von Dehnfugen  
 Versiegelung von Dehnfugen

**Kodex:** **BOL25\_70.30.10.10A.10**  
**Position:** Versiegelung von Dehnfugen  
 Versiegelung von Dehnfugen mit dauerplastischem Mastix und Abschlußprofilen aus Kunststoff.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** OBERFLÄCHENSCHUTZ  
 OBERFLÄCHENSCHUTZ

Die nachfolgend angeführten Positionen beinhalten Schutzanstriche und -beschichtungen von zementgebundenen Bauwerksflächen wie Beton, Zementputz, Estriche, Industrieböden usw. sowie von Metallteilen, wie Stahlbauteile roh oder verzinkt Bewehrungsseisen, Aluminium usw.  
 Die Positionen beziehen sich sowohl auf den Schutz von neuen als auch auf die Sanierung von alten Bauwerken.  
 Eventuelle Vor- und Nacharbeiten, soweit sie nicht spezifisch dieser Hauptposition zuzuordnen sind, werden mit den Positionen des Unterkapitels 70.80 vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** OBERFLÄCHENSCHUTZ VON ZEMENTGEBUNDENEN BAUWERKEN  
 OBERFLÄCHENSCHUTZ VON ZEMENTGEBUNDENEN BAUWERKEN  
 Vor Aufbringen des Oberflächenschutzes muß durch geeignete, dokumentierte Proben, die Haftzugfestigkeit überprüft werden. Die Resultate sind der BL, vor Beginn der weiteren Arbeiten, vorzulegen. Die BL behält sich das Recht vor, je nach Ergebnis und Anforderung, eine eventuelle Vorbehandlung, auch nur an Teilflächen, anzuordnen oder entfallen zu lassen. Die Kosten für die Proben sind zu Lasten des Auftraggebers.

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Übergangs- und Ausgleichsschicht  
 Herstellen einer Übergangs- und Ausgleichsschicht durch vollflächiges Spachteln der Oberfläche mit einer kunststoffvergüteten Zementspachtelmasse.  
 Diese Schicht hat die Funktion, poröse oder zu unregelmäßige Oberflächen, Löcher, Schalungsgrate usw. zu schließen und zu glätten, sowie eine Haftbrücke zwischen Bauwerksfläche und Beschichtungsprodukt herzustellen.  
 Die gespachtelte Oberfläche muß glatt und geschlossen sein und die geforderte Oberflächen-Zugfestigkeit aufweisen.  
 Kunststoffanteil: mindestens 20 % des Zementgewichtes  
 Verarbeitung: nach Anweisung des Herstellers

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.05.A**  
**Position:** Mindestschichtstärke 2 mm  
 Mindestschichtstärke 2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.05.B**  
**Position:** Mindestschichtstärke 3 mm  
 Mindestschichtstärke 3 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 26,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Ausgleichsschicht für Wandanstriche  
 Glätten von rauhen, unebenen Putz- oder Betonwänden, schließen von Rissen, Löchern, Kiesnestern usw. glätten von Schalgraten mittels kunststoffvergüteter, wasser- und wetterfester Zementspachtelmasse für Innen- und Außenanwendung, als Unterlage für einen Deckanstrich.  
 Verarbeitung: nach Anweisung des Herstellers  
 Der Einheitspreis wird auf die gesamte behandelte Fläche angewandt.  
 Der Einheitspreis pro m2 wird bis zu einer theoretischen Schichtstärke "s" von 2 mm angewandt. Darüber hinaus wird das Trockengewicht des verwendeten Produktes vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.07.A**  
**Position:** bis s = 2 mm



bis s = 2 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.07.B**  
**Position:** s > 2 mm : Trockengewicht  
 s > 2 mm : Trockengewicht

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.08A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbringen einer kunststoffvergüteten Zementspachtelmasse  
 Aufbringen einer kunststoffvergüteten Zementspachtelmasse

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.08A.08**  
**Position:** Aufbringen einer kunststoffvergüteten Zementspachtelmasse  
 Glätten von rauen, unebenen Putz- oder Betonwänden, schließen von Rissen, Löchern, Kiesnestern usw. glätten von Schalgraten mittels kunststoffvergüteter, wasser- und wetterfester Zementspachtelmasse für Innen- und Außenanwendung, als Unterlage für einen Deckanstrich. Verarbeitung: nach Anweisung des Herstellers Der Einheitspreis wird auf die gesamte behandelte Fläche angewandt. Der Einheitspreis pro m2 wird bis zu einer theoretischen Schichtstärke "s" von 30 mm angewandt. Über dieser Schichtstärke wird das Trockengewicht des verwendeten Produktes bis s = 30 mm vergütet

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 47,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxydharz Grundanstrich für Beschichtungen  
 Epoxydharz Grundanstrich für Beschichtungen

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.10A.10**  
**Position:** Epoxydharz Grundanstrich für Beschichtungen  
 Aufbringen eines Grundanstriches auf trockener Beton-, Zementestrich- oder Übergangsschicht-Oberfläche.  
 Diese Schicht muß aufgrund ihrer chemischen Zusammensetzung ein hohes Eindringvermögen aufweisen und Poren und Kapillaren verschließen.  
 Verarbeitung: nach Anweisung des Herstellers  
 Produktverbrauch je Anstrich: 0,15 - 0,20 kg/m2  
 Der Einheitspreis bezieht sich pro Anstrich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.12A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxydharz Grundanstrich für Böden  
 Epoxydharz Grundanstrich für Böden

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.12A.12**  
**Position:** Epoxydharz Grundanstrich für Böden  
 Aufbringen eines farblosen Grundanstriches auf trockener Beton-, Zementestrich- oder Übergangsschicht-Oberfläche.  
 Diese Schicht muß aufgrund ihrer chemischen Zusammensetzung ein hohes Eindringvermögen aufweisen und Poren und Kapillaren verschließen.  
 Verarbeitung: nach Anweisung des Herstellers  
 Produktverbrauch je Anstrich: 0,15 - 0,20 kg/m2  
 Das Produkt muß - mehrfach aufgetragen-, auch als endgültige staubfreie, wasserfeste, abriebfeste Imprägnierung von Industrieböden verwendet werden können.  
 Der Einheitspreis bezieht sich pro Anstrich.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxydharz-Deckbeschichtung  
 Aufbringen einer Deckbeschichtung auf trockene Übergangs- oder Grundsicht.



Diese Schicht ist den chemisch/physikalisch/mechanischen Beanspruchungen unmittelbar ausgesetzt und muß deshalb die eigentliche Schutzfunktion übernehmen.

Geforderte Beständigkeiten gegen:

- Wasser, im kommunalen Abwasser und im Kläranlagenbetrieb vorkommende Salzlösungen, Säuren, Laugen, Mineralölprodukte;
- Schlag-, Stoß- und Abrieb.

Verarbeitung: nach Anweisung des Herstellers

Es wird nicht unterschieden, ob das Produkt gespritzt, gepinselt oder gerollt wird.

Der Einheitspreis bezieht sich immer auf die fertige Deckschicht, unabhängig in wievielen Arbeitsgängen sie hergestellt worden ist.

Die Farbwahl steht, im Rahmen der Produktreihe, dem AG zu, wobei bei der angebotenen Farbpalette auf jedem Falle eine helle-graue oder beige-Farbe verfügbar sein muß.

Als Schichtstärke "s" ist die Mindestschichtstärke in Mikron definiert.

Bei "Verwendung": "allgemein" ist gemeint, daß es sich nicht um Trinkwasserbauten handelt.

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.A**  
**Position:** Verwendung: allgemein s = 300 µ  
Verwendung: allgemein s = 300 µ

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 17,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.B**  
**Position:** Verwendung: allgemein s = 500 µ  
Verwendung: allgemein s = 500 µ

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 25,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.C**  
**Position:** Verwendung: allgemein s = 600 µ  
Verwendung: allgemein s = 600 µ

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 28,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.D**  
**Position:** Verwendung: allgemein s = 900 µ  
Verwendung: allgemein s = 900 µ

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.E**  
**Position:** Verwendung: allgemein s = 1000 µ  
Verwendung: allgemein s = 1000 µ

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 50,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.H**  
**Position:** Verwendung: Trinkwasser s = 300 µ  
Verwendung: Trinkwasser s = 300 µ

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.I**  
**Position:** Verwendung: Trinkwasser s = 500 µ  
Verwendung: Trinkwasser s = 500 µ



Maßeinheit m2

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.K**  
**Position:** Verwendung: Trinkwasser s = 600 µ  
Verwendung: Trinkwasser s = 600 µ

Maßeinheit m2

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.L**  
**Position:** Verwendung: Trinkwasser s = 900 µ  
Verwendung: Trinkwasser s = 900 µ

Maßeinheit m2

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.30.M**  
**Position:** Verwendung: Trinkwasser s = 1000 µ  
Verwendung: Trinkwasser s = 1000 µ

Maßeinheit m2

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.32** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Epoxydharz-Deckanstrich für Böden  
Aufbringen eines Deckanstriches für Industrieböden, auf trockenem Übergangs- oder Grundanstrich.  
Dieser Anstrich ist den chemisch/physikalisch/mechanischen Beanspruchungen unmittelbar ausgesetzt und muß deshalb die eigentliche Schutzfunktion übernehmen.  
Geforderte Beständigkeiten gegen:  
- Wasser, im kommunalen Abwasser und im Kläranlagenbetrieb vorkommende Salzlösungen, Säuren, Laugen, Mineralölprodukte;  
- Schlag-, Stoß- und Abriebfestigkeit.  
Das Produkt muß gespritzt, gepinselt oder gerollt werden.  
Der Einheitspreis bezieht sich immer auf die fertige Deckschicht, unabhängig in wievielen Arbeitsgängen sie hergestellt worden ist.  
Die Farbwahl steht, im Rahmen der Produktreihe, dem AG zu, wobei bei der angebotenen Farbpalette auf jedem Falle eine helle-graue oder beige-Farbe verfügbar sein muß.  
Als Schichtstärke "s" ist die Mindestschichtstärke in Mikron definiert.

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.32.A**  
**Position:** Schichtstärke s = 50 µ  
Schichtstärke s = 50 µ

Maßeinheit m2  
**Preis** € 5,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.32.B**  
**Position:** Schichtstärke s = 100 µ  
Schichtstärke s = 100 µ

Maßeinheit m2  
**Preis** € 10,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.32.C**  
**Position:** Schichtstärke s = 150 µ  
Schichtstärke s = 150 µ

Maßeinheit m2  
**Preis** € 15,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.32.D**  
**Position:** Schichtstärke s = 200 µ  
Schichtstärke s = 200 µ



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.34A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunstharzdispersions-Innen-Deckanstrich  
 Kunstharzdispersions-Innen-Deckanstrich

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.34A.34**  
**Position:** Kunstharzdispersions-Innen-Deckanstrich  
 Aufbringen eines Deckanstriches aus Kunstharzdispersion für Innenwände von NaBräumen, wasch- und wischbar, pilzresistent, in mindestens zwei Arbeitsgängen, bis zur vollen Farbdeckung.  
 Farbe: nach Wahl des AN

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.36** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Aufbringen einer Beschichtung aus Epoxyd-Acryl  
 Lieferung und Aufbringen einer Beschichtung aus Epoxyd-Acryl  
 Der Einheitspreis beinhaltet und vergütet alle nachfolgenden Leistungen: Reinigung der zu beschichtenden Oberfläche, auszuführen mittels Hydroreinigung mit Wasserstrahl, mit veränderbarem Druck an der Düse von 50 bis 200 Atm und Bürste.  
 Dieser Vorgang ist auch in mehreren Durchgängen auszuführen, bis die Oberfläche sauber und frei von kohleartigen Rückständen und Fetten ist.  
 Behandlung der Wand mit 2-Komponenten Epoxyd-Acryl Deckanstrich mit hoher Deckfähigkeit und Widerstandsfähigkeit, in wässriger Lösung auf Betonuntergrund. Endgültige Farbe (RAL) gemäß Wahl der BL. Die Deckschicht muss gespritzt, gepinselt oder gerollt werden.

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.36.A**  
**Position:** Aufbringen in 2 Durchgängen (335 gr/mq)  
 Aufbringen in 2 Durchgängen (335 gr/mq)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.36.B**  
**Position:** Aufbringen in 3 Durchgängen (500 gr/mq)  
 Aufbringen in 3 Durchgängen (500 gr/mq)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.38A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Oberflächenbehandlung von bewehrten und unbewehrten Betonbauwerken mit einer Lösung aus biochemisch veränderter Kieselsäureverbindung  
 Oberflächenbehandlung von bewehrten und unbewehrten Betonbauwerken mit einer Lösung aus biochemisch veränderter Kieselsäureverbindung

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.38A.38**  
**Position:** Oberflächenbehandlung von bewehrten und unbewehrten Betonbauwerken mit einer Lösung aus biochemisch veränderter Kieselsäureverbindung  
 Oberflächenbehandlung von bewehrten und unbewehrten Betonbauwerken mit einer Lösung aus biochemisch veränderter Kieselsäureverbindung  
 Der Einheitspreis beinhaltet und vergütet alle nachfolgenden Leistungen: Freilegung der Betonstruktur auszuführen mittels Hydroreinigung mit Wasserstrahl, mit maximalem Druck von 200 bar, Aufbringung der Lösung aus biochemisch veränderter Kieselsäureverbindung auf sauberer Oberfläche, trocken bei Berührung, frei von Fetten und nach mindestens 28 Tagen Abbindezeit, in Mengen zu 1 Liter je 5 m<sup>3</sup>. Darauf folgende 3 Befeuchtungszyklen im Abstand von 4 Stunden die erste, 24 Stunden die zweite und 48 Stunden die dritte, mit ausreichend viel Wasser.  
 Im Einheitspreis sind alle Aufwendungen zur Lieferung und sämtliche Sicherheitsvorkehrungen, gemäß den gültigen Vorschriften enthalten, um Schäden an Personen und Gegenstände zu vermeiden sowie die Ausrüstung um die Arbeit nach den Regeln der Technik auszuführen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 24,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.40A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelbeschichtung auf keramischer Basis  
 Tunnelbeschichtung auf keramischer Basis

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.40A.40**



**Position:** Tunnelbeschichtung auf keramischer Basis  
Tunnelbeschichtung auf keramischer Basis, das Beschichtungsmaterial verbindet sich mit dem Beton, und dringt in den Beton ein. Die Beschichtung ist wasserdicht und erfüllt die in der ISO 4624 vorgegebenen Haftzugfestigkeiten. Das Beschichtungsmaterial ist ein anorganisches mit Wasser aufbereitetes Material, neigt nicht zu Tropfbildung, enthält keine brennbaren Lösungsmittel, ist nicht brennbar (Brandklasse 1) und entwickelt bei Brand keine Rauch- und Giftgase gemäß UNI 11076. Das Produkt zeichnet sich durch Kratzbeständigkeit gemäß ISO 1518, durch Tausalzbeständigkeit sowie chemische Beständigkeit aus. Die Lichtwiedergabe, die Schlagbeständigkeit und die Flexibilität der Tunnelbeschichtung müssen den geltenden Vorschriften entsprechend. Weiter muss das Produkt einen hohen elektrischen Widerstand (2x10 12 Ohm.cm.) aufweisen.  
Die zu beschichtende Fläche muss mit Wasserhochdruck gereinigt bzw. gewaschen werden. Das Beschichtungsmaterial kann mittels Pinsel, Farbroller oder Sprühpistole aufgebracht werden. Farbe nach RAL gemäß Wahl der BL.

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 18,40</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.45** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Konsolidierung und/oder Instandsetzung von Strukturen aus Stahlbeton, Beton oder Spannbeton, mittels Unterwurf oder Verputzmaschine/Putzwerfer  
Konsolidierung und/oder Instandsetzung von Strukturen aus Stahlbeton, Beton oder Spannbeton für Dicken von 1 bis 6 cm in einer einzigen Schicht, auf der händisch, mittels Unterwurf oder Verputzmaschine/Putzwerfer auf der eigens präparierten Lagerfläche Zementmörtel aufgetragen wird, der vorgemischt, thixotrop und schwindausgeglichen ist sowie aus zwei Komponenten besteht (aus einem Produkt in Pulverform und einer Flüssigkeit), den Schwund auch ohne feuchte Ablagerung ausgleicht, Acrylnitril-Kunststoffasern enthält (zur Minderung der Folgen des plastischen Schwunds) und sulfatbeständig ist.  
Für Arbeiten mit einer Dicke über 2 cm ist es unerlässlich, Schalungen anzuwenden, die bei der anfänglichen Ausdehnung des Mörtels die nötige Kontrastwirkung entfalten. Bei Arbeiten mit geringerer Dicke ist diese Kontrastwirkung durch die erhöhte Rauheit der Lagerfläche gegeben.  
Der oben beschriebene Mörtel muss über folgende Eigenschaften verfügen:  
- Ausdehnungsfähigkeit; sowohl in der Abbindephase als auch in der ersten Erhärtungsphase. Bei der Ausdehnungsprobe muss das Material an einem Tag eine Ausdehnung von mindestens 0,05% aufweisen. 90% der Endausdehnung muss sich innerhalb von 36 Stunden nach der Mischung des Materials entwickeln;  
- erhöhte Thixotropie, die einen Unterwurf von Dicken zwischen 1 und 5 cm in einziger Schicht ermöglicht (auch eingehüllt);  
- Abwesenheit von Metallpartikeln und Substanzen, die Gase freisetzen;  
- Abwesenheit von Chloriden;  
- Ausdehnungswert von mindestens 0,03% nach einem Zeitraum von 28 Tagen konstanter Ablagerung an der Luft (20°C und relative Feuchtigkeit 60%);  
- Widerstandsfähigkeit bei Komprimierung von mindestens 23 MPa nach 1 Tag; und von 63 MPa nach 28 Tagen;  
- minimaler Biegungswiderstand von 5 MPa nach 1 Tag und von 8 MPa nach 28 Tagen;  
- statischer Elastizitätsmodul von mindestens 25.000 MPa nach 28 Tagen; Ablagerung (laut UNI 6556);  
- Haftvermögen am Beton nicht unter 4 MPa nach 28 Tagen;  
- Haftvermögen am Stahl von mindestens 25 MPa nach 28 Tagen Ablagerung bei, Stabstahl mit verbesserter Haftfähigkeit, laut der Methode, die in der Empfehlung RILEM-CEB-F1P RC6-78 angeführt ist;  
- kein Bluten (Wasserabsonderung);  
- erhöhte Sulfatbeständigkeit, sodass eine Zersetzung auch nach 7 Immersionszyklen in MgSO4 (nach den Modalitäten im Standard ASTM C-88) ausgeschlossen ist.  
Der Preis beinhaltet und kompensiert die Wasserreinigung und Absättigung der Lagerfläche, die Mischung, das Auftragen und die Oberflächenveredelung durch Glattputzen; ausgeschlossen sind die Zubereitung des Trägerbetons, das eventuelle Kontrastnetz und die Baugerüste. Größere Schichtstärken als jene die im Projekt vorgesehen, werden nicht vergütet, falls nicht vorher von der B.L. autorisiert. Eventuelle Baueinstellungen zur Feststellung der Notwendigkeit für die Aufbringung größerer Schichtstärken gehen zu Lasten der Baufirma. Die Schichtstärke und der Bereich der Arbeiten werden im Voraus mit der Bauleitung abgesprochen.  
Die Kosten für die Proben sind zu Lasten des Auftraggebers.

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.45.A**  
**Position:** Schichtstärke bis 60 mm  
Schichtstärke bis 60 mm

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 7,01</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.45.B**  
**Position:** für zusätzliche Schichtstärke zu 20 mm  
für zusätzliche Schichtstärke zu 20 mm

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,42</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.48A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die zyklischen; Belastungen und erhöhter Wärmeausdehnung sowie der aggressiven Wirkung  
Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die zyklischen; Belastungen und erhöhter Wärmeausdehnung sowie der aggressiven Wirkung

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.48A.48**  
**Position:** Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die zyklischen; Belastungen und erhöhter Wärmeausdehnung sowie der aggressiven Wirkung  
Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die zyklischen; Belastungen und erhöhter Wärmeausdehnung sowie der aggressiven Wirkung, folgender Stoffe ausgesetzt sind:  
Chloride (Cl<sup>-</sup>); Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>); UV-Strahlung;  
und zwar durch das Auftragen (auf eigens präparierte Oberflächen) eines Zweikomponenten-Schutzsystems auf der Basis von aliphatischen



Polyurethan-Elastomeren.

Dieses Schutzsystem muss folgende charakteristischen Leistungsmerkmale aufweisen:

- Haftschicht mit einer trockenen Dicke von 50 mm, die unter Verwendung einer polyamiden Grundanstrichfarbe aufgetragen wird;
- Veredelungsschicht mit einer trockenen Dicke von 400 Nm, durchgeführt unter, Verwendung eines Produktes auf der Basis von aliphatischen Polyurethan-Elastomeren;
- Haftvermögen am Beton > 3,5 MPa, laut Adhesion Tester ASTM;
- Bruchdehnung > 400%, laut UNI EN 12311-1;
- Beständigkeit gegen Rissfortpflanzung > 14 N/mm, laut DIN 53515;
- Wasserundurchlässigkeit bei einem Druck von 500 KPa, laut UNI EN 1928
- Beständigkeitsfaktor gegen Wasserdampf Dampf < 0,8\*104, laut DIN 52615 und entsprechender Luftdichte gleich Sd < 3,6 m;
- Beständigkeitsfaktor gegen CO2mCO2 > 0,5\*106, laut modifizierter DIN 52615 und entsprechender Luftdichte gleich R > 225 m;
- Undurchlässigkeit des Ions Cl < 7 g/(m2\*24h), laut Methode TEL;
- Undurchlässigkeit bei erhöhter UV-Bestrahlung, gemessen laut ASTM G53.

Der Preis beinhaltet und kompensiert das Auftragen der Schutzverkleidung, jede weitere Leistung inklusive der eventuellen Wasserreinigung; ausgeschlossen sind lediglich die Bereitstellung der Lagerfläche und die Baugerüste

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 12,08</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.49A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die keinen Belastungen, erhöhter Wärmeausdehnung oder der aggressiven Wirkung  
 Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die keinen Belastungen, erhöhter Wärmeausdehnung oder der aggressiven Wirkung

**Kodex:** **BOL25\_70.50.05.49A.49**  
**Position:** Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die keinen Belastungen, erhöhter Wärmeausdehnung oder der aggressiven Wirkung  
 Schutz von Stahlbeton-, Beton- und Spannbetonstrukturen, die keinen Belastungen, erhöhter Wärmeausdehnung oder der aggressiven Wirkung folgender Stoffe ausgesetzt sind:  
 Chloride (Cl); Kohlendioxid (CO2); UV-Bestrahlung;  
 und zwar durch das Auftragen (auf eigens präparierte Oberflächen) eines Einkomponenten-Schutzsystems.  
 Dieses Schutzsystem muss folgende charakteristischen Leistungsmerkmale aufweisen:  
 - Haftschicht bei Sättigung unter Verwendung einer Einkomponenten Grundanstrichfarbe auf der Basis von Methacrylharzen;  
 - Veredelungsschicht mit einer trockenen Dicke von 100 mm, durchgeführt unter Verwendung eines Einkomponenten-Produktes auf der Basis von Methacrylharzen vom;  
 - Haftvermögen am Beton > 3,5 MPa, laut Adhesion Tester ASTM;  
 - Wasserundurchlässigkeit bei einem Druck von 500 KPa, laut UNI EN 1928;  
 - Beständigkeitsfaktor gegen Wasserdampf mDampf < 1,5\*104, laut DIN 52615 und entsprechender Luftdichte gleich Sd < 1,5 m;  
 - Beständigkeitsfaktor gegen CO2mCO2 > 2,0\*106, laut modifizierter DIN 52615 und entsprechender Luftdichte gleich R > 200 m;  
 - Undurchlässigkeit des Ions Cl < 2 g/(m2\*24h), laut Methode TEL;  
 - Undurchlässigkeit bei erhöhter UV-Bestrahlung laut ASTM G53;  
 - Reibungsfestigkeit < 150 mg, laut ASTM D4060.  
 Der Preis beinhaltet und kompensiert das Auftragen des Schutzsystems, jede weitere Leistung inklusive der eventuellen Wasserreinigung; ausgeschlossen sind lediglich die Zubereitung der Lagerfläche und die Baugerüste.

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 9,78</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_70.80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ZUSATZARBEITEN  
 ZUSATZARBEITEN  
 Das Unterkapitel 70.80. enthält folgende Hauptpositionen:  
 70.80.05.00 Vorbereitungsarbeiten  
 70.80.10.00 Schutzmaßnahmen

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORBEREITUNGSARBEITEN  
 VORBEREITUNGSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigung der Auftragoberfläche  
 Reinigung der Auftragoberfläche

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.02A.02**  
**Position:** Reinigung der Auftragoberfläche  
 Reinigung der Auftragoberfläche von Staub, Fett, usw. mit inbegriffen ist das Beseitigen von örtlichen Unebenheiten und das Abrunden von scharfen Kanten.

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,98</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen von ausgerundeten Übergängen  
 Herstellen von ausgerundeten Übergängen



**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.03A.03**  
**Position:** Herstellen von ausgerundeten Übergängen  
Herstellen von ausgerundeten Übergängen - mit Zementmörtel, reoplastischem Zementmörtel, Epoxymörtel, je nach nachfolgender Behandlung - bei konkaven oder konvexen Verschnittkanten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sandstrahlen der Betonoberflächen  
Sandstrahlen, trocken oder feucht mit geeignetem Sand oder Stahlkörnern, inbegriffen das sorgfältige, nachträgliche Reinigen der Betonoberflächen und das Entfernen der Abfallprodukte.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.04.A**  
**Position:** bis zum Abtrag der oberflächlichen Schlemmschicht  
bis zum Abtrag der oberflächlichen Schlemmschicht

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.04.B**  
**Position:** bis zur kompletten Freilegung der einzelnen Zuschlagskörner (Typ Waschbeton)  
bis zur kompletten Freilegung der einzelnen Zuschlagskörner (Typ Waschbeton)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sandstrahlen von Metalloberflächen  
Sandstrahlen, trocken oder feucht, mit geeignetem Sand oder Stahlkörnern, inbegriffen das sorgfältige, nachträgliche Reinigen von Metalloberflächen, mit inbegriffen der Abtransport des Abfallmaterials.  
Der Auftrag der ersten Schutzschicht muß innerhalb von 5 Stunden nach den Sandstrahlen erfolgen.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.05.A**  
**Position:** bis zur Freilegung von 90 % der Metalloberfläche  
bis zur Freilegung von 90 % der Metalloberfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.05.B**  
**Position:** bis zur völligen Freilegung der Metalloberfläche  
bis zur völligen Freilegung der Metalloberfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.07A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bearbeiten der Oberfläche mit Stockhammer  
Bearbeiten der Oberfläche mit Stockhammer

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.07A.07**  
**Position:** Bearbeiten der Oberfläche mit Stockhammer  
Bearbeiten der Oberfläche mit Stockhammer zur Beseitigung von Unregelmäßigkeiten, Graten, Verkrustungen, usw..  
Mit dieser Position wird nicht das "Stocken" von Betonoberflächen vergütet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.10</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Abbruch und Entfernung von Putzen, usw. Abbruch, Entfernung und Transport in die öffentliche Deponie von Zementputzen, Mischputzen, Kalk oder gemischten Kunststoffputzen mit darauffolgender gründlichen Reinigung der freigelegten Oberfläche.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.10.A</b>		
<b>Position:</b>	mittlere Stärke: bis 15 mm mittlere Stärke: bis 15 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 11,79</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.10.B</b>		
<b>Position:</b>	mittlere Stärke: 16 - 30 mm mittlere Stärke: 16 - 30 mm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 15,08</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.15A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Abspachteln von Schutzschichten Abspachteln von Schutzschichten		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.15A.15</b>		
<b>Position:</b>	Abspachteln von Schutzschichten Abspachteln von Schutzschichten, auch mit Flamme, inbegriffen die endgültige Reinigung der zu behandelnden Oberfläche, das Entfernen und der Transport in die öffentliche Deponie des Abfallmaterials		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 15,16</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.50A</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Vorbereitung mittels Glätten mit Zementmörtel Vorbereitung mittels Glätten mit Zementmörtel		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.50A.50</b>		
<b>Position:</b>	Vorbereitung mittels Glätten mit Zementmörtel Vorbereitung der Auftragsfläche mittels Glätten mit Zementmörtel R32.5/R42.5 mit Reibbrett.		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 5,23</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.55</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Verspachtelung und Ausgleichungen Verspachtelung und Ausgleich der Betonoberfläche.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.55.A</b>		
<b>Position:</b>	mit Zementmörtel R32.5 zu 500 kg/m3 mit Zementmörtel R32.5 zu 500 kg/m3		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 14,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_70.80.05.55.B</b>		
<b>Position:</b>	mit vorgefertigtem, reoplastischem Mörtel mit vorgefertigtem, reoplastischem Mörtel, 1 oder 2 Komponenten, bestehend aus emulsierten oder dispergierten Kunstharzen und geeigneten Mineralstoffen.		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.60A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Auftragen von rheoplastischem Beton mit Schwundausgleich  
 Liefern und Auftragen von rheoplastischem Beton mit Schwundausgleich

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.60A.60**  
**Position:** Liefern und Auftragen von rheoplastischem Beton mit Schwundausgleich  
 Liefern und Auftragen von rheoplastischem Beton mit Schwundausgleich, hergestellt nach geltenden gesetzlichen Vorschriften, für die vollständige Wiederherstellung und Ausbesserung von Decken, Randsteinen, Trägern und Querläufern, Pfeilern und Widerlagern. Der Beton ist mit Kran, Förderbändern oder ähnlichen Einrichtungen an den Ort zu bringen, wo der Guss vorgesehen ist, wobei alle Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen sind, um eine Beschädigung der Metallbewehrung zu vermeiden.  
 Nur im Falle der Wiederherstellung von Decken ist der Beton mit Rüttelabziehstange zu fertigen, die auf einer robusten Lafette befestigt ist, die auf Schienen an den Fahrbahnrändern läuft und die Rüttelung des Betons und die genaue Fertigung der Oberfläche nach dem theoretischen Projektverlauf gewährleistet.  
 Der Beton wird vordosiertem und vorgemischtem Quellbindemittel, mit Zuschlägen passender Körnung, Wasser, Wirkstoffen und Polyacrylonitrilfasern hergestellt oder, falls vom Bauleiter vorgeschrieben, mit Zementmörtel mit Schwundausgleich, vordosiert und vorgemischt, mit Zuschlägen passender Körnung, Wasser, Wirkstoffen und mit Polyacrylonitrilfasern.  
 Der Preis enthält und vergütet alle Leistungen für den Guss bei eventuell vorhandenen Bewehrungen, die sorgfältige Fertigung der Ränder und Gussflächen, die sogenannte Härtung des Gusses mittels Befeuchtung mit Sprühwasser für mindestens 24 Stunden nach dem Guss oder anderen Systemen, die Schaffung allfälliger Fugen, alle Kosten, Leistungen oder Lieferungen für eine fachgerechte Arbeit.  
 Der Beton hat folgende Eigenschaften:  
 - Druckbruchfestigkeit nach 28 Tagen: gleich 50 N/mm<sup>2</sup> oder höher  
 - Verhältnis Wasser/Zement nicht über 0,40;  
 - Kontrastierte Ausdehnung nach 7 Tagen zwischen 0,4/1000 und 0,7/1000 in Abhängigkeit des Prozentsatzes an Bewehrung und der Form der Gussarbeiten nach Anweisungen der Bauleitung; nach 28 Tagen darf die kontrastierte Ausdehnung keinen geringeren Wert als nach 7 Tagen und keinen größeren des Wertes nach 7 Tagen plus 30% haben;  
 - Luftgehalt: 4% ± 0,5%;  
 - Kein Ausschwitzen von Wasser.  
 Im Preis enthalten und vergütet sind die Lieferung aller erforderlichen Materialien, inbegriffen die Wirkstoffe, damit der Beton die geforderten Eigenschaften erhält, die Lieferung und die Mischung von Polypropylen- oder Polyacrylnitrilfasern, nach Angabe der Bauleitung, in das Gemenge im Ausmaß von nicht weniger als 1,5 kg/m<sup>3</sup>. Inbegriffen und vergütet sind weiters alle Leistungen für die Rüttelung des Betons und die sorgsame Ausführung der Sichtflächen, sowie die allfälligen Leistungen für Gerüste und Arbeitsgerüste oder fahrbare Geräte zur Erreichung des Arbeitsplatzes und zur Durchführung der Arbeiten.  
 Ausgeschlossen ist die Leistung für die Behandlung der Oberflächenbereiche von bestehenden Bauteilen, um die ausreichende Härtung und Bindung des neuen Gusses von rheoplastischem Beton mit Schwundausgleich zu gewährleisten.  
 Ausgeschlossen sind weiters die Lieferung und der Einbau der Drahtnetze und/oder Stahlbewehrung, allfällige Schalungen jeder Form und Materials, Stützbewehrung, und allfällige künstliche Härtung. Beton hergestellt mit vordosiertem und vorgemischtem Quellbindemittel.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 535,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.65A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzbeschichtung mit Polymermörtel  
 Schutzbeschichtung mit Polymermörtel

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.65A.65**  
**Position:** Schutzbeschichtung mit Polymermörtel  
 Schutzbeschichtung mit Polymermörtel, auszuführen auf den Oberflächen von tragenden Bauteilen aus Stahlbeton, an der Innen- oder Außenseite von Brückenplatten und Viadukten, mittels Auftragen von Polymermörtel mit niedrigem E-Modul in der Stärke von mindestens 10 mm, der ausschließlich aus quarzhaltigen Zuschlägen und passendem Polymer-Zweikomponentensystem besteht, das dem zusammengesetzten Material laut technischen Eigenschaften verleiht.  
 Der Preis beinhaltet und vergütet:  
 - Lieferung, Mischung und Auftragung gemäß Vorschriften, aller erforderlichen Materialien inklusive des Zweikomponentenimprägniermittels auf Acrylbasis (als Grundierung) zur Haftungsverbesserung der Mörtelbeschichtung. Die Grundierung ist in jener Menge aufzutragen, dass Eindringen verhindert wird, aber keinesfalls weniger als 700 g/m<sup>2</sup>.  
 - Aufrauung des Dichtmantels für die Bindung mit dem Belag mittels gleichmäßiger Streuung von 2 kg/m<sup>2</sup> von gewaschenem und trockenem Quarzzuschlag  
 - alle erforderlichen Vorkehrungen, Maßnahmen und Mittel zur Gewährleistung der Sicherheits- und Gesundheitsbedingungen zur Ausschließung von vorübergehenden und/oder späteren schädlichen Auswirkungen für die Arbeiter oder Brand- und Explosionsgefahr.  
 Nicht im Preis enthalten sind die Leistungen für allfällige Schalungen und die Vorbereitung des Betonträgers.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 62,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.70** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Durchführung eines Sanierputzes, oder Wiederherstellung der Betonüberdeckung des Bewehrungsstahles von Betonstrukturen mit vorgemischtem 2-komponenten Zementmörtel  
 Durchführung eines Sanierputzes, oder Wiederherstellung der Betonüberdeckung des Bewehrungsstahles von Betonstrukturen mit vorgemischtem 2-komponenten Zementmörtel, mit Zusatz von Acrylatpolymeren in wässriger Lösung, faserarmiert, schwindkompensiert, Frost und tausalzbeständig. Der Mörtel ist mit Zugabe von mindestens 2 kg/m<sup>3</sup> Polyacrylnitrilfasern zu verstärken und außerdem ist ein organischer Wirkstoff gegen Korrosion im Ausmaß von mindestens 0,1 % des Gesamtgewichts des Gemenges beizugeben.  
 Der Mörtel wird den Vorschriften des Herstellers gemäß eingesetzt und verwendet.  
 Die zu behandelnde Betonoberfläche muss trocken, fest, frei von losen und schlechten Bestandteilen, Staub und Schmutz sein, gereinigt, von Öl befreit und muss eine durchschnittliche Rauheit von ungefähr 5 mm aufweisen; die Abreißfestigkeit des Betonuntergrundes muss > 1,5 N/mm<sup>2</sup> aufweisen.  
 Die Auftragung erfolgt entweder von Hand oder mittels Spritzmaschinen in einem oder mehreren Arbeitsgängen. Der aufgetragene Mörtel ist mit Ziehlatte abzuziehen, um die Schicht an die bestehende Form anzugleichen und mit grobem Reibbreit abzuziehen. Falls erforderlich ist ein Schutzfilm des Typs "curing" aufzutragen.



Der Mörtel muss sich durch äußerst geringe Quelleigenschaften auszeichnen.

Der Preis enthält und vergütet:

die Verladung und den Transport des Abfallmaterials zu einer gefugten Mülldeponie, alle Lieferungen, Miesen, Leistungen und Arbeiten sowie alle weiteren erforderlichen Nebenleistungen für eine vollständige und fachgerechte Arbeit.

Mit vordosiertem Zementmörtel mit Acrylpolymerwirkstoff und einem E-Modul nach 28 Tagen zwischen 14000 N/mm<sup>2</sup> und 18000 N/mm<sup>2</sup>, aufzutragen in einzelnen Schichten von nicht mehr als 15 mm, mit den folgenden Eigenschaften:

1. Druckfestigkeit nach 28 Tg >= 40 N/mm<sup>2</sup>
2. Biegezugfestigkeit nach 28 Tg >= 7 N/mm<sup>2</sup>
3. Haftung am Beton nach 28 Tg durch Direktzug bestimmt Mittelwert >= 2,5 N/mm<sup>2</sup>
4. Haftung am Beton nach 28 Tg durch tang. Komp. bestimmt Mittelwert >= 5 N/mm<sup>2</sup>
5. Wärmeausdehnungskoeffizient nicht mehr als 30% unterschiedlich als der von dem Betonuntergrund
6. Frostausalzbeständig nach ÖB-NORM 3303 oder SIA162/1/91 mit Prüfzeugnis des Herstellers
7. Hohe Thixotropie, welche die Auftragung in Stärken zwischen 15 und 25 mm in einer einzigen Schicht auch im Gewölbe ermöglicht Für eine Schichtstärke von maximal 20 mm und pro m<sup>2</sup>.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.70.A**  
**Position:** Schichtstärke bis 20 mm  
Schichtstärke bis 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.05.70.B**  
**Position:** Schichtstärke über di ersten 20 mm  
Schichtstärke über di ersten 20 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 4.085,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHUTZMASSNAHMEN  
SCHUTZMASSNAHMEN

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzschicht aus Sand  
Liefern und Einbau einer Schutzschicht aus Sand 0/3 mm für horizontale und leicht geneigte Oberflächen.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.05.A**  
**Position:** Stärke der fertigen Schicht 5 cm  
Stärke der fertigen Schicht 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.05.B**  
**Position:** Stärke der fertigen Schicht 10 cm  
Stärke der fertigen Schicht 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.05.C**  
**Position:** Stärke der fertigen Schicht 15 cm  
Stärke der fertigen Schicht 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutz-, Ballast- und Drainageschicht aus Feinkies  
Liefern und Einbau einer Schutz-, Ballast- und Drainagechicht aus Feinkies 5/15 mm für horizontale und leicht geneigte Oberflächen.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.07.A**  
**Position:** Stärke der fertigen Schicht 5 cm



Stärke der fertigen Schicht 5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.07.B**  
**Position:** Stärke der fertigen Schicht 10 cm  
 Stärke der fertigen Schicht 10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.07.C**  
**Position:** Stärke der fertigen Schicht 15 cm  
 Stärke der fertigen Schicht 15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzschicht aus Geotextil (Vlies)  
 Liefern und Einbau einer Schutz- und Gleitschicht, bestehend aus Geotextil (Vlies), Polyester, Polypropylen/Polyäthylen mit Endlosfaden.  
 Überlappung bei den Stößen: mindestens 15 cm.  
 Die Festigkeit "Grab" ist in N/200 mm ausgedrückt.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.10.A**  
**Position:** Grab-Festigkeit: 300 - 350 N  
 Grab-Festigkeit: 300 - 350 N

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.10.B**  
**Position:** Grab-Festigkeit: 351 - 550 N  
 Grab-Festigkeit: 351 - 550 N

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.10.C**  
**Position:** Grab-Festigkeit: 551 - 700 N  
 Grab-Festigkeit: 551 - 700 N

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzschicht aus Glasfilz  
 Liefern und Einbau einer Schutz- und Gleitschicht aus Glasfilz, trocken verlegt. Überlappung der Stöße: 5 cm.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.15.A**  
**Position:** Glasfilz 150 gr/m2  
 Glasfilz 150 gr/m2



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bitumierte Wellkartonplatten  
 Bitumierte Wellkartonplatten

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.20A.20**  
**Position:** Bitumierte Wellkartonplatten  
 Liefern und Verlegen von bitumierten Wellkartonplatten zum Schutz von Wänden und geneigten Oberflächen. Querstöße müssen mindestens mit 2 Wellen überdeckt, Längsstößemindestens 20 cm überdeckt sein. Es wird die zu schützenden Oberfläche vergütet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.21A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Bitumenwellplatten  
 Liefern und Einbau von Bitumenwellplatten

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.21A.21**  
**Position:** Liefern und Einbau von Bitumenwellplatten  
 Liefern und Einbau von Bitumenwellplatten, gemäß UNI EN ISO 534-2000, einschichtig auf Trägermaterial aus bitumierten Naturfasern; Abmessungen: 200 x 95 cm; Anzahl Wellen 10; Höhe Welle ca. 38 mm; Stärke ca. 3,0 mm; Gewicht ca. 3,6 kg/m<sup>2</sup>, inbegriffen aller Befestigungsmaterialien.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Noppenbahn, aus Polyethylen hoher Dichte (HDPE)  
 Liefern und Einbau von Noppenbahn, aus Polyethylen hoher Dichte (HDPE), Noppenanzahl 1850 Noppen/m<sup>2</sup>, Noppenhöhe 8 mm, inbegriffen aller nötigen Befestigungsmaterialien.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.22.A**  
**Position:** Stärke 5/10 mm, Gewicht 500 gr / m<sup>2</sup>, Druckfestigkeit > 150 kN / m<sup>2</sup>  
 Stärke 5/10 mm, Gewicht 500 gr / m<sup>2</sup>, Druckfestigkeit > 150 kN / m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.22.B**  
**Position:** Stärke 6/10 mm, Gewicht 600 gr / m<sup>2</sup>, Druckfestigkeit > 250 kN / m<sup>2</sup>  
 Stärke 6/10 mm, Gewicht 600 gr / m<sup>2</sup>, Druckfestigkeit > 250 kN / m<sup>2</sup>

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Filtersteine aus Beton  
 Liefern und Einbau von Filtersteine aus Beton. Die Steine werden trocken aufgemauert, angelehnt an die zu schützende Oberfläche, im Zuge der Wiederauffüllung des Hohlraums zwischen Bauwerk und Erdreich. Die Steine müssen auf dem Fundament aufliegen und müssen am oberem Ende mit Betonvollziegeln, trocken verlegt, abgedeckt werden, diese im Einheitspreis inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.25.A**  
**Position:** Filtersteine s = cm 8  
 Filtersteine s = cm 8

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 16,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.25.B**  
**Position:** Filtersteine s = cm 10  
Filtersteine s = cm 10

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.25.C**  
**Position:** Filtersteine s = cm 12  
Filtersteine s = cm 12

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 20,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.25.D**  
**Position:** Filtersteine s = cm 15  
Filtersteine s = cm 15

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.30A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführung einer vertikalen Drainage, mit Matte  
Ausführung einer vertikalen Drainage, mit Matte

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.30A.30**  
**Position:** Ausführung einer vertikalen Drainage, mit Matte  
Ausführung einer vertikalen Drainage hinter Mauerwerk gegen Erdreich, bestehend aus 2-lagiger Matte zusammengesetzt aus einer Drainageschicht aus Nylon, Wabenstruktur (ca. 95 % Hohlräume) und einer Filterschicht in Polyestervlies, vollflächig verschweißt. Die Matte muß am oberem Ende der Mauer mittels Kleben des Vlieses mit der Mauer verbunden werden. Die Matte muß von oben nach unten eingebaut werden und muß ein evtl. Drainagerohr umfassen. Im Bereich der Stößen muß das Vlies mittels Haftklammern verbunden werden. Im Preis inbegriffen sind sämtliche Lieferungen.  
Merkmale der Matte:  
- Filtervermögen bei 0,30 bar: mind. 1,5 l/s x m2  
- Gesamtstärke, lose: mind. s = 20 mm  
- Stärke Vlies, lose: mind. s = 1 mm  
- Gewicht: ca. 0,90 kg/m2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 22,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_70.80.10.30A.31**  
**Position:** Dränmatte 8mm  
Dränmatte, bestehend aus einer Noppenbahn mit PP-Filtervlies mit einer Druckfestigkeit von 320 kN/m2, Wärmeleitfähigkeit 0,22 W/mK, Schichtdicke 8 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,73**

**Kodex:** **BOL25\_71** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** WÄRMEDÄMMUNG ROHRLEITUNGEN  
WÄRMEDÄMMUNG ROHRLEITUNGEN  
Das Kapitel 71. enthält folgende Unterkapitel und Hauptpositionen:  
71.01.00.00 Schaumglas: 71.01.03 Wärmedämmung von Rohrleitungen  
71.05.00.00 Polyurethanschaum: 71.05.03 Wärmedämmung von duktilen Gussrohren und Formteilen  
71.08.00.00 Steinwolle: 71.08.03 Wärmedämmung von Rohrleitungen und Behältern  
71.80.00.00 Nebenarbeiten: 71.80.20 Schutzummantelung von Rohrleitungen

**Kodex:** **BOL25\_71.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHAUMGLAS  
SCHAUMGLAS  
Das Produkt muß folgende Eigenschaften aufweisen:  
Material: reines Glas



Struktur: geschlossene Poren  
spezifisches Gewicht: 120 - 140 kg/m<sup>3</sup>  
Wärmeleitfähigkeit: 0,03 - 0,05 W/m x K  
Wasseraufnahme: keine  
Kapillarität: keine  
Brennbarkeit: keine  
Wasserdampfdiffusionswiderstand: ca. unendlich  
Druckfestigkeit:  
"normal": 0,50 N/mm<sup>2</sup>  
"erhöhte": 0,70 N/mm<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WÄRMEDÄMMUNG VON ROHRLEITUNGEN  
WÄRMEDÄMMUNG VON ROHRLEITUNGEN  
Im Einheitspreis ist die äußere Schutzhülle aus Blech nicht enthalten, sie wird mit den Positionen des Unterkapitels 71.80. vergütet.  
- Anwendungsbereich: Nennweiten der Rohre DN: 1/4 " - 36 "  
- Nennstärke der Wärmedämmschicht: "s"  
- Befestigungssystem: kombiniert, rostfreie Metallbänder und Kleber

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalenelemente aus Schaumglas s = 1"  
Schalenelemente aus Schaumglas  
s = 1 " (25 - 33 mm)

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.01.A**  
**Position:** DN 1/4 - 1 "  
DN 1/4 - 1 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.01.B**  
**Position:** DN 1 1/4 - 3 "  
DN 1 1/4 - 3 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.01.C**  
**Position:** DN 3 1/2 - 6 "  
DN 3 1/2 - 6 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.01.D**  
**Position:** DN 7 - 12 "  
DN 7 - 12 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 128,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.01.E**  
**Position:** DN 14 - 17 "  
DN 14 - 17 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 181,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.01.F**  
**Position:** DN 18 - 22 "  
DN 18 - 22 "



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 238,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.01.G  
**Position:** DN 23 - 27 "  
DN 23 - 27 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 296,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.01.H  
**Position:** DN 28 - 32 "  
DN 28 - 32 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 357,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalenelemente aus Schaumglas s = 2"  
Schalenelemente aus Schaumglas  
s = 2 " (45 - 58 mm)

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.02.A  
**Position:** DN 1/4 - 1 "  
DN 1/4 - 1 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.02.B  
**Position:** DN 1 1/4 - 3 "  
DN 1 1/4 - 3 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.02.C  
**Position:** DN 3 1/2 - 6 "  
DN 3 1/2 - 6 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 93,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.02.D  
**Position:** DN 7 - 12 "  
DN 7 - 12 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 261,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.01.03.02.E  
**Position:** DN 14 - 17 "  
DN 14 - 17 "





Maßeinheit **m**  
**Preis** € **353,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.02.F**  
**Position:** DN 18 - 22 "  
DN 18 - 22 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **457,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.02.G**  
**Position:** DN 23 - 27 "  
DN 23 - 27 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **567,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.01.03.02.H**  
**Position:** DN 28 - 32 "  
DN 28 - 32 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **677,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** POLYURETHANSCHAUM  
POLYURETHANSCHAUM  
Das Produkt muß folgende Merkmale aufweisen:  
Material: Polyurethanschaum expandiert  
Struktur: geschlossene Zellen  
spezifisches Gewicht: 30 - 35 kg/m<sup>3</sup>  
Wärmeleitfähigkeit: 0,02 - 0,03 W/m x K  
Wasseraufnahme: sehr beschränkt  
Kapillarität:  
Brennbarkeit: erschwert  
Wasserdampfdiffusionswiderstand: sehr gering  
Druckfestigkeit (<= 10 %): 0,10 N/mm<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_71.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WÄRMEDÄMMUNG VON DUKTILEN GUSSROHREN UND FORMTEILEN  
Wärmedämmung von duktilen Gussrohren und Formteilen.  
Als Wärmedämmungen werden nur mit Nachweis geprüfte, industrielle Komplettsysteme angenommen.  
Die Wärmedämmung muss folgende Eigenschaften aufweisen:  
Die Wärmedämmung besteht aus HFCKW- und HFKW- freiem Polyurethan- Hartschaum, maschinell geschäumt, Rohdichte > 80 kg/m<sup>3</sup>, feinporig und geschlossenzellig, Rechenwert der Wärmeleitfähigkeit bei 50° Mitteltemperatur mind. 0,030 W/mK.  
Die Außenhülle muss aus einem HDPE nahtlosen extrudierten Mantelrohr, zähelastisch, bruchfest bis -50°C, vorbehandelt zur Erzielung einer hohen Verbundwirkung zwischen Rohr und Schaum, resistent gegen Witterungseinflüsse und UV-Strahlen, sowie gegen alle im Erdreich vorkommenden chemischen Verbindungen hergestellt sein.  
Die Muffenverbindungen können am Verlegeort ausgeführt werden. Die Muffenverbindung muss fachgerecht laut den Angaben des Herstellers ausgeführt werden. Die aufgeschrunpfte PE-Schrumpfmuffe muss eine wasserdichte Verbindung mit der Muffenaußenhülle und der Außenhülle des wärmegeämmten duktilen Gussrohres b.z.w. Formteils, eingehen. Der Hohlraum der Muffe muss vollständig mit dem Zwei-Komponenten-PUR-Hartschaum ausgeschäumt werden. Die äußeren Enden, der wärmegeämmten Rohrleitung, müssen mit einer wärmeschrumpfenden Endkappe, wasserdicht verschlossen werden.  
Dichtungsringe, Befestigungsring, Bandaschen, Hilfsmittel oder eventuell erforderliche Verbrauchsmaterialien, zur Dämmung der Rohrleitungen, sind Bestandteil der Wärmedämmung b.z.w. Muffen oder Endkappen und werden nicht gesondert vergütet.  
DN1 = Nenndurchmesser des duktilen Gussrohres  
DN2 = Außendurchmesser des nahtlosen Mantelrohres der Wärmedämmung b.z.w. der Muffe  
NW1 = Nennweite des Durchmessers der duktilen Gussrohre

**Kodex:** **BOL25\_71.05.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmedämmung von duktilen Gussrohren  
Wärmedämmung von duktilen Gussrohren

**Kodex:** **BOL25\_71.05.03.01.A**  
**Position:** DN1 80 - DN2 200  
DN1 80 - DN2 200



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.B</b> DN1 80 - DN2 225 DN1 80 - DN2 225	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 84,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.C</b> DN1 80 - DN2 250 DN1 80 - DN2 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 106,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.D</b> DN1 100 - DN2 225 DN1 100 - DN2 225	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 118,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.E</b> DN1 100 - DN2 250 DN1 100 - DN2 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 99,74</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.F</b> DN1 125 - DN2 225 DN1 125 - DN2 225	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 117,68</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.G</b> DN1 125 - DN2 250 DN1 125 - DN2 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 92,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.H</b> DN1 125 - DN2 315 DN1 125 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 114,72</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.I</b> DN1 150 - DN2 315 DN1 150 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 173,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.J</b> DN1 150 - DN2 400 DN1 150 - DN2 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 165,85</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.K</b> DN1 200 - DN2 315 DN1 200 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 263,03</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.L</b> DN1 200 - DN2 400 DN1 200 - DN2 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 149,80</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.M</b> DN1 250 - DN2 400 DN1 250 - DN2 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 253,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.N</b> DN1 250 - DN2 450 DN1 250 - DN2 450	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 241,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.01.O</b> DN1 300 - DN2 450 DN1 300 - DN2 450	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 299,54</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 283,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.01.P  
**Position:** DN1 300 - DN2 500  
DN1 300 - DN2 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 357,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmedämmung von duktilen Guss Formstücken  
Wärmedämmung von duktilen Guss Formstücken

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.A  
**Position:** DN1 80 - DN2 200  
DN1 80 - DN2 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 188,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.B  
**Position:** DN1 80 - DN2 225  
DN1 80 - DN2 225

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 231,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.C  
**Position:** DN1 80 - DN2 250  
DN1 80 - DN2 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 256,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.D  
**Position:** DN1 100 - DN2 225  
DN1 100 - DN2 225

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 223,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.E  
**Position:** DN1 100 - DN2 250  
DN1 100 - DN2 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 282,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.F  
**Position:** DN1 125 - DN2 225  
DN1 125 - DN2 225



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.02.G</b> DN1 125 - DN2 250 DN1 125 - DN2 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 221,51</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.02.H</b> DN1 125 - DN2 315 DN1 125 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 274,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.02.I</b> DN1 150 - DN2 315 DN1 150 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 416,63</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.02.J</b> DN1 150 - DN2 400 DN1 150 - DN2 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 404,17</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.02.K</b> DN1 200 - DN2 315 DN1 200 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 734,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.02.L</b> DN1 200 - DN2 400 DN1 200 - DN2 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 385,37</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.02.M</b> DN1 250 - DN2 400 DN1 250 - DN2 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.204,46</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 664,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.N  
**Position:** DN1 250 - DN2 450  
DN1 250 - DN2 450

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 896,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.O  
**Position:** DN1 300 - DN2 450  
DN1 300 - DN2 450

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 860,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.02.P  
**Position:** DN1 300 - DN2 500  
DN1 300 - DN2 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.125,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Muffenverbindungen zur Wärmedämmung  
Muffenverbindungen zur Wärmedämmung

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03.A  
**Position:** DN2 200  
DN2 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 103,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03.B  
**Position:** DN2 225  
DN2 225

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 109,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03.C  
**Position:** DN2 250  
DN2 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 125,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03.I  
**Position:** DN2 315  
DN2 315



Maßeinheit  
**Preis** € 205,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03.J  
**Position:** DN2 400  
DN2 400

Maßeinheit  
**Preis** € 258,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03.O  
**Position:** DN2 450  
DN2 450

Maßeinheit  
**Preis** € 293,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.03.P  
**Position:** DN2 500  
DN2 500

Maßeinheit  
**Preis** € 314,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wärmeschrumpfende Endkappen  
Wärmeschrumpfende Endkappen

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.A  
**Position:** NW1 98 - DN2 200  
NW1 98 - DN2 200

Maßeinheit  
**Preis** € 90,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.B  
**Position:** NW1 98 - DN2 225  
NW1 98 - DN2 225

Maßeinheit  
**Preis** € 163,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.C  
**Position:** NW1 98 - DN2 250  
NW1 98 - DN2 250

Maßeinheit  
**Preis** € 163,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.D  
**Position:** NW1 118 - DN2 225  
NW1 118 - DN2 225



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.04.E</b> NW1 118 - DN2 250 NW1 118 - DN2 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 163,06</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.04.F</b> NW1 144 - DN2 225 NW1 144 - DN2 225	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 163,06</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.04.G</b> NW1 144 - DN2 250 NW1 144 - DN2 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 163,06</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.04.H</b> NW1 144 - DN2 315 NW1 144 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 168,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.04.I</b> NW1 170 - DN2 315 NW1 170 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 171,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.04.J</b> NW1 170 - DN2 400 NW1 170 - DN2 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 171,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.05.03.04.K</b> NW1 222 - DN2 315 NW1 222 - DN2 315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 220,78</b> 0%





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 171,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.L  
**Position:** NW1 222 - DN2 400  
NW1 222 - DN2 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 227,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.M  
**Position:** NW1 274 - DN2 400  
NW1 274 - DN2 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 227,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.N  
**Position:** NW1 274 - DN2 450  
NW1 274 - DN2 450

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 282,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.O  
**Position:** NW1 326 - DN2 450  
NW1 326 - DN2 450

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 282,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.05.03.04.P  
**Position:** NW1 326 - DN2 500  
NW1 326 - DN2 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 361,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_71.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STEINWOLLE  
STEINWOLLE  
Das Produkt muß folgende Merkmale aufweisen:  
Material: Steinwolle mit oder ohne Bindemittel  
Struktur:  
spezifisches Gewicht: variabel  
Wärmeleitfähigkeit 50 °C: <= 0,04 W/m x K  
Wasseraufnahmefähigkeit: sehr gering  
Kapillarität: keine  
Brennbarkeit: nicht brennbar (Schmelzpunkt > 1000 °C  
Wasserdampfdiffusionswiderstand: praktisch keiner  
Druckfestigkeit: variabel

**Kodex:** BOL25\_71.08.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WÄRMEDÄMMUNG VON ROHRLEITUNGEN UND BEHÄLTERN  
WÄRMEDÄMMUNG VON ROHRLEITUNGEN UND BEHÄLTERN  
Wärmedämmung von Rohrleitungen und Behältern mit Steinwollebahnen auf Aluminiumfolie, an Ort und Stelle auf die besonderen Erfordernisse angepaßt oder mit vorgefertigten Schalenelementen für standardisierte Nennweiten.  
Eine äußere, starre Schutzmantelung (Blech) wird mit den Positionen des Unterkapitels 71.80. vergütet.

**Kodex:** BOL25\_71.08.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinwolle auf Aluminiumfolie



Steinwolle auf Aluminiumfolie, in Bahnen, für die Wärmedämmung von Rohren, Behältern, usw.  
- Außendurchmesser Rohr, Behälter: DN  
- Fläche: F, mit DN berechnet  
- Befestigung: mit perfektem Abschluß, mit geeigneten Klebestreifen oder anderen, bewährten Systemen

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.01.A**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 1/4 " - 1 "  
Schichtstärke 20 mm, DN 1/4 " - 1 "

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 19,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.01.B**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 1 1/4 " - 3 "  
Schichtstärke 20 mm, DN 1 1/4 " - 3 "

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 18,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.01.C**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 76 - 300 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN 76 - 300 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 14,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.01.D**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 301 - 500 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN 301 - 500 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 13,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.01.E**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 501 - 800 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN 501 - 800 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.01.F**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN über 800 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN über 800 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.01.G**  
**Position:** für jeden mm über 20 mm  
für jeden mm über 20 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Halbstarres Schalenelement  
Halbstarres Schalenelement mit Längs- Montageschnitt, mit Aluminiumfolie verkleidet und Verschlusslippe.  
Außendurchmesser der Rohres: DN  
Fläche: F

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.02.A**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 17 - 21 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN 17 - 21 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.02.B**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 22 - 33 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN 22 - 33 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.02.C**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 34 - 48 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN 34 - 48 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.02.D**  
**Position:** Schichtstärke 20 mm, DN 57 - 60 mm  
Schichtstärke 20 mm, DN 57 - 60 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.02.E**  
**Position:** für jeden mm über 20 mm (F mit DN berechnet)  
für jeden mm über 20 mm (F mit DN berechnet)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Halbstarres Schalenelement  
Halbstarres Schalenelement mit Längs-, Montageschnitt, mit Aluminiumfolie verkleidet und Verschlusslippe.  
Außendurchmesser Rohr: DN  
Fläche: F

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.03.A**  
**Position:** Schichtstärke 40 mm, DN 64 - 70 mm  
Schichtstärke 40 mm, DN 64 - 70 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.03.B**  
**Position:** Schichtstärke 40 mm, DN 71 - 89 mm  
Schichtstärke 40 mm, DN 71 - 89 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.03.C**  
**Position:** Schichtstärke 40 mm, DN 90 - 109 mm  
 Schichtstärke 40 mm, DN 90 - 109 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.03.D**  
**Position:** Schichtstärke 40 mm, DN 109 - 133 mm  
 Schichtstärke 40 mm, DN 109 - 133 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.03.E**  
**Position:** Schichtstärke 40 mm, DN 134 - 140 mm  
 Schichtstärke 40 mm, DN 134 - 140 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.08.03.03.F**  
**Position:** für jeden mm über 40 mm (F mit DN berechnet)  
 für jeden mm über 40 mm (F mit DN berechnet)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** NEBENARBEITEN  
 NEBENARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHUTZUMMANTELUNGEN VON ROHRLEITUNGEN  
 SCHUTZUMMANTELUNGEN VON ROHRLEITUNGEN  
 Liefern und Einbau von Schutzzummantelungen von Rohrleitungen bestehend aus Stahl-, Kupfer-, Aluminiumblech, nach den jeweiligen Erfordernissen geformt, gefalzt und wasserdicht verschlossen.  
 "D" ist als Außendurchmesser des Rohres, erweitert um 2 x die Schichtstärke der Wärmedämmung definiert.  
 Bögen, Abzweigungen und andere Formstücke werden vergütet, indem die Länge von 1,0 m des größeren Durchmessers dazugezählt wird.

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzzummantelung aus rostfreiem Stahl  
 Schutzzummantelung aus rostfreiem Stahl  
 rostfreier Stahl AISI 304; s = 6/10 mm

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.A**  
**Position:** D bis 200 mm  
 D bis 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 102,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.B**  
**Position:** D 201 - 300 mm  
 D 201 - 300 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **142,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.C**  
**Position:** D 301 - 400 mm  
D 301 - 400 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **184,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.D**  
**Position:** D 401 - 500 mm  
D 401 - 500 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **229,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.E**  
**Position:** D 501 - 600 mm  
D 501 - 600 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **270,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.F**  
**Position:** D 601 - 700 mm  
D 601 - 700 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **317,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.G**  
**Position:** D 701 - 800 mm  
D 701 - 800 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **357,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.01.H**  
**Position:** D 801 - 900 mm  
D 801 - 900 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **400,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzummantelung aus Aluminiumblech  
Schutzummantelung aus Aluminiumblech, s = 6/10 mm

**Kodex:** **BOL25\_71.80.20.02.A**  
**Position:** D bis 200 mm  
D bis 200 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.80.20.02.B</b> D 201 - 300 mm D 201 - 300 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 22,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.80.20.02.C</b> D 301 - 400 mm D 301 - 400 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 51,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.80.20.02.D</b> D 401 - 500 mm D 401 - 500 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 63,38</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.80.20.02.E</b> D 501 - 600 mm D 501 - 600 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 64,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.80.20.02.F</b> D 601 - 700 mm D 601 - 700 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 80,78</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.80.20.02.G</b> D 701 - 800 mm D 701 - 800 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 72,49</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_71.80.20.02.H</b> D 801 - 900 mm D 801 - 900 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 81,48</b> 0%



Maßeinheit

m

Preis

€ 91,14

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75** +0,19% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU

ROHRLEITUNGEN, LIEFERUNG UND EINBAU  
Das Kapitel 75. enthält folgende Unterkapitel:  
75.01.00.00 Stahlrohre  
75.03.00.00 Gussrohre  
75.10.00.00 Kunststoffrohre  
75.20.00.00 Betonrohre  
75.22.00.00 Steinzeugrohre  
75.25.00.00 Faserzementrohre  
75.80.00.00 Zusatzarbeiten  
75.90.00.00 Aufpreise

Im Kapitel 75. handelt es sich um Rohrleitungen außerhalb von Gebäuden. Für Rohrleitungen innerhalb von Gebäuden wird auf die spezifischen Kapitel verwiesen. Im Kapitel 75. werden die Rohrleitungen aufgrund ihres Materials unterschieden, unabhängig von ihrem Verwendungszweck. Der Verwendungszweck kann der Transport von Flüssigkeiten - meistens Trink-, Beregnungs-Grund-, Oberflächenwasser, Abwasser, Heizungswasser, usw. - der Transport von Gasen oder die Schaffung eines Hohlraumes für das nachträgliche Verlegen von Kabeln oder anderen Rohren geringeren Durchmessers sein. Wenn es für das Bauwerk von Interesse ist, wird der spezielle Verwendungszweck des Rohres in der einzelnen Position angegeben.

Die nachfolgend angeführten Einheitspreise beziehen sich - wenn in der Position nicht anders festgelegt - auf Rohrleitungen, die vorwiegend in einen Aushubgraben verlegt auf einem Lagerbett aus korngroßemäßig abgestuften Material gebettet und mit demselben Material umhüllt werden und nachträglich mit Erdmaterial überschüttet werden.

In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen mit inbegriffen:

- die Lieferung und der Einbau sämtlicher Materialien nach den Regeln der Technik;
- die Ausbildung der Rohrverbindungen, inbegriffen die jeweiligen Materialien wie elastomerische Dichtungsringe für elastische Muffenverbindungen usw.;
- das Schneiden der Rohrleitungen und die evtl. Bearbeitung der Rohrenden zwecks Anpassung an lokale Situationen;
- sämtliche Anschlüsse an bestehende Rohrleitungen, mit inbegriffen spezielle Anpassungen, Schneiden, Schweißen, Spezialmuffen, usw., ausgenommen nur evtl. Armaturen;
- die vermessungstechnische Aufnahme und das Liefern der entsprechenden Monografien sämtlicher unterirdischen Anschlüsse, Abzweigungen, usw. Noch nicht angeschlossene Abzweigungen müssen mit einem wasserdichten Stöpsel verschlossen werden und mittels eines senkrechten bis auf 10 cm unter Geländeoberfläche geführten Brettes gekennzeichnet sein;
- der statische Nachweis für das verlegte Rohr;
- die Erschwernis für den Einbau, ca. 40 cm unter Geländeoberfläche, eines Hinweisbandes, welches separat, mit den Positionen 75.80., vergütet wird.

In den Einheitspreisen nicht inbegriffen sind sämtliche Aushub-, Abbruch- und Wiederauffüllarbeiten.

Ebenfalls separat vergütet werden - mit den Positionen 75.80. - eventuell bei Steilstrecken und Formstücken notwendigen Verankerungsblöcke und -schote aus Beton wenn von der Bauleitung verlangt oder im Projekt vorgesehen.

Die Rohre müssen derart mit geeigneten Hebeegeräten transportiert und eingebaut werden, dass keine Beschädigungen auftreten.

Evtl. Beschädigungen einer inneren oder äußeren Beschichtung müssen sofort und auf Initiative des AN von Fachpersonal und mit dem Originalprodukt und der entsprechenden Spezialausrüstung repariert werden.

Der angegebene Nenndruck "PN" ist der geforderte Mindestdruck, in bar ausgedrückt. Freispiegelrohre müssen wasserdicht bis PN 0,50 bar sein.

Die angegebenen Abmessungen sind die Nennweiten "DN" oder die Innenabmessung in cm.

**Kodex:** **BOL25\_75.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** STAHLROHRE

STAHLROHRE  
Das Unterkapitel 75.01. enthält folgende Hauptpositionen:  
75.01.01.00 Nahtlose Stahlrohre  
75.01.02.00 Geschweißte Stahlrohre  
75.01.03.00 Verzinkte, gewellte Stahlrohre

Der bei der Herstellung der Rohre verwendete Stahl muss ein Qualitätsstahl mit erhöhten Schweißigenschaften sein. Die Rohre für Wasser und Gasleitungen müssen die von den jeweils gültigen gesetzlichen und normativen Vorschriften (UNI) geforderten Eigenschaften aufweisen. Die Rohre müssen mittels einer hydraulischer Druckprobe mit einem Druck von mind. 1,50 x PN geprüft werden, welche separat vergütet wird.

Unter "normaler" Verkleidung ist eine bituminöse, mit Glasvlies verstärkte Ummantelung gemeint, außen mit einer Kalkhydratschicht überzogen.

Unter "schwerer" Verkleidung (pesante) ist die "normale" Verkleidung gemeint, verstärkt durch ein imprägniertes Glasfasergewebe.

Unter "verzinkt" ist die Feuerverzinkung nach UNI EN 10240 definiert.

Spezialverkleidungen werden fallweise beschrieben.

Wenn die Rohre erdverlegt werden, müssen sie von einer Sandschicht-oder RC-Sandschicht, Körnung 0,20 - 3,00 4,00 mm mit einer Mindeststärke von 10 cm ummantelt werden. Diese Leistung ist im Einheitspreis des Rohres mit inbegriffen.

Die Ummantelung der Rohrstoße und die Reparatur evtl. Beschädigungen muss mit geeignetem Gewebe und Bitumen erfolgen.

Der AN muss die Schutzummantelung mit geeignetem Gerät überprüfen.

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** NAHTLOSE STAHLROHRE

NAHTLOSE STAHLROHRE  
Nahtlose Stahlrohre, Typ "Mannesmann" für Wassertransport, in Standardabmessungen und Standardlängen.  
Rohrverbindungen mittels Gewinde, Muffen oder zylindrischer oder kugelförmiger Schweißmuffe.  
Rohrverkleidung, bituminös "normal", "schwer" oder mittels Verzinkung.

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, normale Verkleidung

Wasserleitungsrohr, normale Verkleidung

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.05.A**

**Position:** PN 40 - DN mm 50

PN 40 - DN mm 50



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.05.B</b> PN 40 - DN mm 80 PN 40 - DN mm 80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 35,52</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.05.C</b> PN 40 - DN mm 100 PN 40 - DN mm 100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 46,48</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.05.D</b> PN 40 - DN mm 125 PN 40 - DN mm 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 65,13</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.05.E</b> PN 40 - DN mm 150 PN 40 - DN mm 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 82,87</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.05.F</b> PN 40 - DN mm 200 PN 40 - DN mm 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 99,59</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.05.G</b> PN 40 - DN mm 250 PN 40 - DN mm 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 152,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.05.H</b> PN 40 - DN mm 300 PN 40 - DN mm 300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 215,14</b> 0%





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 285,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.05.I  
**Position:** PN 40 - DN mm 350  
PN 40 - DN mm 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 320,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.05.K  
**Position:** PN 40 - DN mm 400  
PN 40 - DN mm 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 404,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, schwere Verkleidung  
Wasserleitungsrohr, schwere Verkleidung

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.10.A  
**Position:** PN 40 - DN mm 50  
PN 40 - DN mm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 37,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.10.B  
**Position:** PN 40 - DN mm 80  
PN 40 - DN mm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.10.C  
**Position:** PN 40 - DN mm 100  
PN 40 - DN mm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.10.D  
**Position:** PN 40 - DN mm 125  
PN 40 - DN mm 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.10.E  
**Position:** PN 40 - DN mm 150  
PN 40 - DN mm 150



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 104,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.10.F**  
**Position:** PN 40 - DN mm 200  
PN 40 - DN mm 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 165,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.10.G**  
**Position:** PN 40 - DN mm 250  
PN 40 - DN mm 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 222,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.10.H**  
**Position:** PN 40 - DN mm 300  
PN 40 - DN mm 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 304,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.10.I**  
**Position:** PN 40 - DN mm 350  
PN 40 - DN mm 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 341,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.10.K**  
**Position:** PN 40 - DN mm 400  
PN 40 - DN mm 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 423,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasleitungsrohr, normale Verkleidung  
Gasleitungsrohr, normale Verkleidung

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.A**  
**Position:** PN 40 - DN mm 40  
PN 40 - DN mm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 28,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.B**  
**Position:** PN 40 - DN mm 50  
PN 40 - DN mm 50



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.C**  
**Position:** PN 40 - DN mm 65  
PN 40 - DN mm 65

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.D**  
**Position:** PN 40 - DN mm 80  
PN 40 - DN mm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.E**  
**Position:** PN 40 - DN mm 100  
PN 40 - DN mm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 65,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.F**  
**Position:** PN 40 - DN mm 125  
PN 40 - DN mm 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 81,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.G**  
**Position:** PN 40 - DN mm 150  
PN 40 - DN mm 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 100,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.15.H**  
**Position:** PN 40 - DN mm 200  
PN 40 - DN mm 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 150,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasrohr für Wasserleitung, Normalserie und -verkleidung  
Gasrohr für Wasserleitung, Normalserie und -verkleidung

**Kodex:** **BOL25\_75.01.01.20.A**  
**Position:** DN 1/2 "  
DN 1/2 "



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.B</b> DN 3/4 " DN 3/4 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 24,01</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.C</b> DN 1 " DN 1 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 25,72</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.D</b> DN 1 1/4 " DN 1 1/4 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 29,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.E</b> DN 1 1/2 " DN 1 1/2 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 32,33</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.F</b> DN 2 " DN 2 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 34,47</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.G</b> DN 2 1/2 " DN 2 1/2 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 39,78</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.H</b> DN 3 " DN 3 "	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 48,09</b> 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 3 1/2 "	<b>Preis</b>	<b>€ 58,34</b>
	DN 3 1/2 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 100	<b>Preis</b>	<b>€ 65,38</b>
	DN mm 100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 125	<b>Preis</b>	<b>€ 72,39</b>
	DN mm 125	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.M</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 150	<b>Preis</b>	<b>€ 92,38</b>
	DN mm 150	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.N</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 200	<b>Preis</b>	<b>€ 110,21</b>
	DN mm 200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.O</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 250	<b>Preis</b>	<b>€ 175,90</b>
	DN mm 250	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.01.20.P</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 300	<b>Preis</b>	<b>€ 238,74</b>
	DN mm 300	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 326,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.01.20.Q  
**Position:** DN mm 350  
DN mm 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 358,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GESCHWEISSTE STAHLROHRE  
GESCHWEISSTE STAHLROHRE  
Stahlrohre mit Längsschweißnaht, Widerstandschweißung, für Wassertransport.  
Standardabmessungen und -Längen.  
Rohrverbindungen mittels Gewinde, Muffen oder zylindrischer oder kugelförmiger Schweißmuffe.  
Rohrverkleidung, bituminös "normal", "schwer" oder mittels Verzinkung.

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, normale Verkleidung  
Wasserleitungsrohr, normale Verkleidung

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.A  
**Position:** PN 40 - DN mm 50  
PN 40 - DN mm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.B  
**Position:** PN 40 - DN mm 80  
PN 40 - DN mm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 37,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.C  
**Position:** PN 40 - DN mm 100  
PN 40 - DN mm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 46,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.D  
**Position:** PN 40 - DN mm 125  
PN 40 - DN mm 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.E  
**Position:** PN 40 - DN mm 150  
PN 40 - DN mm 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 69,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.F  
**Position:** PN 40 - DN mm 200  
PN 40 - DN mm 200

Maßeinheit m  
**Preis** € 102,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.G  
**Position:** PN 40 - DN mm 250  
PN 40 - DN mm 250

Maßeinheit m  
**Preis** € 140,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.H  
**Position:** PN 40 - DN mm 300  
PN 40 - DN mm 300

Maßeinheit m  
**Preis** € 178,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.I  
**Position:** PN 40 - DN mm 350  
PN 40 - DN mm 350

Maßeinheit m  
**Preis** € 207,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.05.K  
**Position:** PN 40 - DN mm 400  
PN 40 - DN mm 400

Maßeinheit m  
**Preis** € 233,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr, schwere Verkleidung  
Wasserleitungsrohr, schwere Verkleidung

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.A  
**Position:** PN 40 - DN 50  
PN 40 - DN 50

Maßeinheit m  
**Preis** € 34,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.B  
**Position:** PN 40 - DN mm 80  
PN 40 - DN mm 80

Maßeinheit m  
**Preis** € 40,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.C  
**Position:** PN 40 - DN mm 100  
PN 40 - DN mm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 48,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.D  
**Position:** PN 40 - DN mm 125  
PN 40 - DN mm 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.E  
**Position:** PN 40 - DN mm 150  
PN 40 - DN mm 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 74,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.F  
**Position:** PN 40 - DN mm 200  
PN 40 - DN mm 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 107,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.G  
**Position:** PN 40 - DN mm 250  
PN 40 - DN mm 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 149,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.H  
**Position:** PN 40 - DN mm 300  
PN 40 - DN mm 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 189,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.10.I  
**Position:** PN 40 - DN mm 350  
PN 40 - DN mm 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 229,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gasrohr für Wasserleitung, Normalserie und -verkleidung  
Gasrohr für Wasserleitung, Normalserie und -verkleidung





**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.A  
**Position:** DN 1/2 "  
DN 1/2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.B  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.C  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.D  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.E  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 29,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.F  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.G  
**Position:** DN 2 1/2 "  
DN 2 1/2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.01.02.20.H  
**Position:** DN 3 "  
DN 3 "



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.02.20.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 3 1/2 "	<b>Preis</b>	<b>€ 45,51</b>
	DN 3 1/2 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.02.20.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 100	<b>Preis</b>	<b>€ 46,79</b>
	DN mm 100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.02.20.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 125	<b>Preis</b>	<b>€ 48,32</b>
	DN mm 125	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.02.20.M</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 150	<b>Preis</b>	<b>€ 58,87</b>
	DN mm 150	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.02.20.N</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 200	<b>Preis</b>	<b>€ 71,86</b>
	DN mm 200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.02.20.O</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 250	<b>Preis</b>	<b>€ 104,83</b>
	DN mm 250	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.01.02.20.P</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 300	<b>Preis</b>	<b>€ 140,48</b>
	DN mm 300	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 179,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.02.20.Q**  
**Position:** DN mm 350  
DN mm 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 216,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERZINKTE, GEWELLTE STAHLROHRE  
VERZINKTE, GEWELLTE STAHLROHRE  
Die verwendeten Materialien müssen folgende Mindestkennwerte einhalten:  
- Stahl: Ar 34 oder gleichwertiges;  
- Schrauben: 8 g oder gleichwertiges, verzinkt;  
- Verzinkung: Feuerverzinkung mit mind. 300 g/m<sup>2</sup> effektiver Oberfläche.

**Kodex:** **BOL25\_75.01.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verzinkte, gewellte Stahlrohre für Durchlässe und Unterführungen  
Liefen und Einbau von selbsttragenden Leitungen aus verzinktem, gewelltem Stahlblech, aus zu verschraubenden Einzelteilen oder mit Klemmverbindung, für Kanalisationsen, Durchlässe und Unterführungen.  
Im Einheitspreis inbegriffen ist die Bettung, die seitliche Verkleidung und die Überdeckung mit aridem, körnigem Material, Körnung 2,0 - 30,0 mm, Mindeststärke s = 20 cm.  
Die seitliche Einbettung muß auf beiden Seiten gleichzeitig in verdichteten Schichten zu s = 20 cm hergestellt werden.  
Die Rohrenden müssen entsprechend der Böschung oder den Auslaßbauwerken geformt werden, laut Anweisungen der BL.  
Die gesamte Arbeit muß gebrauchsfertig, nach den Regeln der Technik erstellt, übergeben werden.

**Kodex:** **BOL25\_75.01.03.01.A**  
**Position:** ohne innere Beschichtung  
ohne innere Beschichtung

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 15,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.03.01.B**  
**Position:** mit PVC Beschichtung innen  
mit PVC Beschichtung innen

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 17,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.01.03.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verzinkte, gewellte Stahlrohre für Drainagen  
Verzinkte, gewellte Stahlrohre für Drainagen

**Kodex:** **BOL25\_75.01.03.05A.05**  
**Position:** Verzinkte, gewellte Stahlrohre für Drainagen  
Liefen und Einbau von verzinkten, gelochten Rohren aus gewelltem Stahl, für Drainagezwecke. Die Innendurchmesser können zwischen 150 mm und 300 mm laut Anweisung der BL angeordnet werden und die Rohre müssen mind. 60 Löcher pro m Länge aufweisen.  
Im Einheitspreis sind auch sämtliche Verbindungsmittel, wie Schrauben, Muttern, Beilagscheiben, Bügel, usw. enthalten.  
Die Rohre müssen auf einem Bett aus gewaschenem Sand oder RC-Sand, mittlere Stärke = 10 cm verlegt werden, letzteres im Einheitspreis mit inbegriffen.  
Im Einheitspreis mit inbegriffen sind sämtliche Aufwendungen, um die Arbeiten perfekt gebrauchsfertig zu übergeben, ausgenommen sind lediglich die Aushübe, das Wiedereinfüllen der Aushübe mit Drainagematerial, sowie evtl. Geotextilien.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 20,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03** **+0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** GUSSROHRE  
DUKTILE GUSSROHRE (SPHÄROGUSS)  
Das Unterkapitel 75.03 enthält folgende Hauptpositionen:  
75.03.02.00 Duktile Gussrohre (Sphäroguss) für Wasserleitungen Trinkwasserleitungen  
75.03.03.00 Duktile Gussrohre (Sphäroguss) für Kanalisationsleitungen  
75.03.04.00 Duktile Gussrohre (Sphäroguss) für Wasserleitungen



Die nachfolgenden angeführten Einheitspreise beziehen sich auf die Lieferung und den Einbau von Rohren und Formstücken aus duktilem Gusseisen mit Glockenmuffe und elastischem Dichtungsring (letzterer gemäß UNI EN 681-1), Standardlängen und -abmessungen, für Wasserleitungen Trinkwasserleitungen (UNI EN 545), und Kanalisationsleitungen (UNI EN 598) und Wasserleitungen (UNI EN 545).

Die Verbindungen der Rohre müssen, wie in UNI EN 545, Kapitel 3.12 und 5.2 definiert, beweglich (voll abwinkelbar und längsbeweglich) sein. Dies erlaubt der erdverlegten Rohrleitung, sich den Bodenbewegungen anzupassen und/oder Temperatureinflüsse ohne zusätzliche Spannungen aufzunehmen.

Als Rohrverbindungen werden nur erprobte, industrielle Komplettsysteme angenommen, die eine Abwinkelung, je nach Nennweite für Standardverbindungen laut UNI EN 545, Kapitel 5.2.1 von mindestens 3,5° für DN 80 bis DN 300, 2,5° für DN 350 bis DN 600 und 1,5° für DN 700 bis DN 1000 zulassen. Rohre, Formstücke und Verbindungen müssen von der gleichen Herstellerfirma sein, und es ist nicht zulässig, Rohre und Formstücke verschiedener Hersteller zu kombinieren. Es sei denn, die Verbindungen zwischen den unterschiedlichen Produkten sind nach UNI EN 545, Kapitel 5 geprüft und zertifiziert. Formstücke ohne Flanschverbindung müssen mindestens denselben Bauteilbetriebsdruck (PFA) aufweisen wie die Rohre.

Als "Standard"-Verbindung wird jene Verbindung bezeichnet, die über keine spezielle Vorrichtung zur Aufnahme von Axialkräften verfügt.

Als "zugfeste mechanische Verbindung - formschlüssig" wird jene Verbindung bezeichnet, in der Dicht- und Haltefunktion getrennt sind. Sie weist eine Doppelkammer auf, eine für das Einsetzen der hydraulischen Dichtung, die andere für eine werkseitig aufgetragene Schweißwulst (formschlüssig) für die Haltefunktion.

Bei den zugfesten, mechanischen Verbindungen handelt es sich laut Definition gemäß UNI EN 545, Kapitel 3.15 um eine bewegliche Verbindung, in der eine Vorrichtung das Auseinanderziehen der Verbindung verhindert. Die Muffenverbindungen dieser Rohre und Formstücke müssen für die Drücke laut UNI EN 545, Anhang A.3 geeignet sein.

Mit "normaler" Verkleidung ist folgendes definiert:

- außen: Zinküberzug, Schichtstärke mindestens 200 g/m<sup>2</sup> und darüberliegende Polyurethan-Beschichtung, Schichtstärke mindestens 120 µm oder aus Epoxidharz.

oder

- außen: Zink-Aluminiumüberzug, Schichtstärke 400 g/m<sup>2</sup> und darüberliegende Deckbeschichtung aus Epoxidharz, Schichtstärke 70 µm.

- innen: Für Trinkwasserleitungen laut UNI EN 545 hochwertiger Zementmörtel auf Basis von Hochofenzement/Portlandzement/Tonerdezement (je nach Wasseranalyse). Tonerdezementmörtel für Kanalisationsleitungen. Zementmörtel aufgebracht im Schleuderverfahren.

Mit „Sonderverkleidung“ ist folgendes definiert:

- außen: Zinküberzug, Schichtstärke mindestens 200 g/m<sup>2</sup> und darüberliegender Polyurethan-Beschichtung, Schichtstärke mindestens 400 µm, abgedeckt mit werkseitig aufgetragtem Schlagschutzband aus PE, Stärke 0,65mm.

oder

- außen: Zinküberzug, Schichtstärke mindestens 200 g/m<sup>2</sup> und darüberliegender PE Umhüllung nach UNI 14628, Stärke mindestens 1,8mm, Einsteckende mit Zinküberzug, Schichtstärke mindestens 200 g/m<sup>2</sup> und darüberliegender Deckbeschichtung aus Epoxidharz, Schichtstärke mindestens 70 µm, Muffenschutz mit Schrumpfmanschette.

- innen: Für Trinkwasserleitungen laut UNI EN 545 hochwertiger Zementmörtel auf Basis von Hochofenzement/Portlandzement/Tonerdezement (je nach Wasseranalyse). Tonerdezement für Kanalisationsleitungen. Zementmörtel aufgebracht im Schleuderverfahren.

Mit "Zementmörtelverkleidung" ist folgendes definiert:

- außen: Zinküberzug, Schichtstärke mindestens 200 g/m<sup>2</sup> und darüberliegende polymermodifizierte Zementmörtelumhüllung nach UNI EN 15542, Stärke mindestens 5 mm. Einsteckende mit Zinküberzug, Schichtstärke mindestens 200 g/m<sup>2</sup> und darüberliegende Deckbeschichtung aus Epoxidharz, Schichtstärke mindestens 70 µm oder Deckbeschichtung aus Polyurethan, Schichtstärke mindestens 120 µm. Muffenschutz mit ZM-Schutzmanschetten oder Schrumpfmanschetten.

- innen: Für Trinkwasserleitungen laut UNI EN 545 hochwertiger Zementmörtel auf Basis von Hochofenzement/Portlandzement/Tonerdezement (je nach Wasseranalyse). Tonerdezementmörtel für Kanalisationsleitungen. Zementmörtel aufgebracht im Schleuderverfahren.

Für „Wasserleitungen“ ist folgendes definiert:

- außen: Zink-/Metall- Verkleidung, mindestens 200 g/m<sup>2</sup> und darüberliegende Bitumenverkleidung, oder in mit Zink vereinbarem Kunstharz, Menge und Dicke nach geltender Gesetzgebung.

- innen: Für Wasserleitungen laut UNI EN 545 hochwertiger Zementmörtel auf Basis von Hochofenzement/Portlandzement/Tonerdezement (je nach Wasseranalyse). Zementmörtel aufgebracht im Schleuderverfahren.

Was Formstücke und Zubehörteile anbelangt, so müssen diese dieselben technischen Merkmale wie die Rohre aufweisen. Dies, was die Verbindungen, Innenauskleidung und Außenbeschichtung betrifft. Bei Rohren mit "Sonderverkleidung" (verstärkte Umhüllungen laut UNI EN 545, Kapitel D.2.3) müssen auch die Formstücke und Zubehörteile eine "Sonderverkleidung" aufweisen (verstärkte Umhüllungen laut UNI EN 545, Kapitel D.2.3).

Das Rohr muss, wenn es im Aushubgraben verlegt wird, von einer Sandschicht oder RC-Sandschicht (falls zulässig), Körnung 0,20 - 4,00 mm, Mindeststärke 10 cm ummantelt werden. Auch diese Leistung ist im Einheitspreis mit inbegriffen.

Dichtungsringe, Klemmringe, Befestigungsringe oder eventuell erforderliche Verriegelungselemente für zugsichere Verbindungen sind Bestandteil der Rohrverbindung und werden nicht als Formstücke vergütet.

Im Einheitspreis inbegriffen sind alle Kleinmaterialien, die zur fachgerechten Verlegung der Rohre und der Formstücke erforderlich sind sowie der Muffenschutz oder eventuell erforderliche Bandaschen.

**Kodex:**  
**Unterkapitel:**

**BOL25 75.03.02 +0,02%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
DUKTILE SPHÄROGUSSROHRE FÜR TRINKWASSERLEITUNGEN  
DUKTILE GUSSROHRE FÜR TRINKWASSERLEITUNGEN

Für Trinkwasserleitungen müssen die Rohre, Formstücke und Zubehörteile aus duktilem Gusseisen und ihre Verbindungen den Anforderungen und Prüfverfahren entsprechen. Der innere Oberflächenschutz der Rohre muss aus einer trinkwassertauglichen aufgeschleuderten Zementmörtel-Auskleidung bestehen.

Bei sehr weichen Wässern muss die Zementmörtelauskleidung dafür geeignet sein. Dafür wird kein Aufpreis anerkannt. Die diesbezügliche Eignung der Auskleidung, muss vom Hersteller zertifiziert werden.

Für die verschiedenen Stoffe und Bauteile im Trinkwasserbereich gelten die Vorschriften des M.D. Nr.174 vom 06.04.2004.



**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, normale Verkleidung, Standardverbindung  
Duktiles Gussrohr, normale Verkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09.A**  
**Position:** DN mm 80, C50  
DN mm 80, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09.B**  
**Position:** DN mm 100, C50  
DN mm 100, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09.C**  
**Position:** DN mm 125, C50  
DN mm 125, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 76,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09.D**  
**Position:** DN mm 150, C50  
DN mm 150, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 86,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09.E**  
**Position:** DN mm 200, C40  
DN mm 200, C40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 111,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09.F**  
**Position:** DN mm 250, C40  
DN mm 250, C40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 141,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.09.G**  
**Position:** DN mm 300, C40  
DN mm 300, C40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 189,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_75.03.02.09.I  
**Position:** DN mm 400, C30  
DN mm 400, C30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 277,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.09.K  
**Position:** DN mm 500, C30  
DN mm 500, C30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 351,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10 +0,45% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr , normale Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Duktiles Gussrohr, normale Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.A  
**Position:** DN mm 80, PFA 100  
DN mm 80, PFA 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 68,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,7%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.B  
**Position:** DN mm 100, PFA 64  
DN mm 100, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 80,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.C  
**Position:** DN mm 125, PFA 64  
DN mm 125, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 99,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.D  
**Position:** DN mm 150, PFA 64  
DN mm 150, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 121,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.E  
**Position:** DN mm 200, PFA 40  
DN mm 200, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 157,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,37%



**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.F  
**Position:** DN mm 250, PFA 40  
DN mm 250, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 211,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.G  
**Position:** DN mm 300, PFA 40  
DN mm 300, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 271,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.I  
**Position:** DN mm 400, PFA 25  
DN mm 400, PFA 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 367,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.10.K  
**Position:** DN mm 500, PFA 25  
DN mm 500, PFA 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 503,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.19 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, Sonderverkleidung, Standardverbindung  
Duktiles Gussrohr, „ Sonderverkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.19.A  
**Position:** DN mm 80, C50  
DN mm 80, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 69,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.19.B  
**Position:** DN mm 100, C50  
DN mm 100, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 78,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.19.C  
**Position:** DN mm 125, C50  
DN mm 125, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 92,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.19.D**  
**Position:** DN mm 150, C50  
DN mm 150, C50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **114,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.19.E**  
**Position:** DN mm 200, C40  
DN mm 200, C40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **157,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.19.F**  
**Position:** DN mm 250, C40  
DN mm 250, C40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **197,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.19.G**  
**Position:** DN mm 300, C40  
DN mm 300, C40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **281,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.19.I**  
**Position:** DN mm 400, C30  
DN mm 400, C30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **359,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.19.K**  
**Position:** DN mm 500, C30  
DN mm 500, C30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **467,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, Sonderverkleidung, zugfeste Verbindung  
Duktiles Gussrohr, Sonderverkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.20.A**  
**Position:** DN mm 80, PFA 100  
DN mm 80, PFA 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **96,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.B  
**Position:** DN mm 100, PFA 64  
DN mm 100, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.C  
**Position:** DN mm 125, PFA 64  
DN mm 125, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 137,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.D  
**Position:** DN mm 150, PFA 64  
DN mm 150, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 153,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.E  
**Position:** DN mm 200, PFA 40  
DN mm 200, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 210,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.F  
**Position:** DN mm 250, PFA 40  
DN mm 250, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 245,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.G  
**Position:** DN mm 300, PFA 40  
DN mm 300, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 328,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.I  
**Position:** DN mm 400, PFA 25  
DN mm 400, PFA 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 489,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.20.K  
**Position:** DN mm 500, PFA 25  
DN mm 500, PFA 25



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 656,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, Zementmörtelverkleidung, zugfeste Verbindung  
 Duktiles Gussrohr, Zementmörtelverkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21.A**  
**Position:** DN mm 80, PFA 100  
 DN mm 80, PFA 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21.B**  
**Position:** DN mm 100, PFA 64  
 DN mm 100, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 107,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21.C**  
**Position:** DN mm 125, PFA 64  
 DN mm 125, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 133,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21.D**  
**Position:** DN mm 150, PFA 64  
 DN mm 150, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 163,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21.E**  
**Position:** DN mm 200, PFA 40  
 DN mm 200, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 203,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21.F**  
**Position:** DN mm 250, PFA 40  
 DN mm 250, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 283,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.21.G**  
**Position:** DN mm 300, PFA 40  
 DN mm 300, PFA 40



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 364,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.21.I  
**Position:** DN mm 400, PFA 25  
DN mm 400, PFA 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 493,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.21.K  
**Position:** DN mm 500, PFA 25  
DN mm 500, PFA 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 675,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.29 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fussbogen 90° (EN - QN)  
Fussbogen 90°, mit Flanschabgang und zugfester Verbindung (EN) oder mit Doppelflansch (QN)

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.29.A  
**Position:** DN 80 - (EN), PN 40  
DN 80 - (EN), PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 374,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.29.B  
**Position:** DN 100 - (EN), PN 16  
DN 100 - (EN), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 421,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.29.C  
**Position:** DN 80 - (QN), PN 40  
DN 80 - (QN), PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 383,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.29.D  
**Position:** DN 100 - (QN), PN 16  
DN 100 - (QN), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 416,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch (MMK - FFK) 11,25°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch (MMK - FFK) 11,25°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)



DN 80 - (MMK)

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 234,43**

0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.B  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 265,23**

0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.C  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 353,25**

0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.D  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 406,90**

0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.E  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 618,08**

0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.F  
**Position:** DN 80 - (FFK), PN 40  
DN 80 - (FFK), PN 40

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 406,40**

0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.G  
**Position:** DN 100 - (FFK), PN 16  
DN 100 - (FFK), PN 16

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 435,44**

0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.H  
**Position:** DN 125 - (FFK), PN 16  
DN 125 - (FFK), PN 16



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 517,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.I  
**Position:** DN 150 - (FFK), PN 16  
DN 150 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 834,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.30.J  
**Position:** DN 200 - (FFK), PN 10  
DN 200 - (FFK), PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.340,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 22,5°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 22,5°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 244,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.B  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 280,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.C  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 369,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.D  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 435,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.E  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 643,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.F  
**Position:** DN 250 - (MMK)  
DN 250 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 955,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.G  
**Position:** DN 80 - (FFK), PN 40  
DN 80 - (FFK), PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 406,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.H  
**Position:** DN 100 - (FFK), PN 16  
DN 100 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 435,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.I  
**Position:** DN 125 - (FFK), PN 16  
DN 125 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 517,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.J  
**Position:** DN 150 - (FFK), PN 16  
DN 150 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 834,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.31.K  
**Position:** DN 200 - (FFK), PN 10  
DN 200 - (FFK), PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.340,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.32 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 30°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 30°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.32.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.32.B</b> DN 100 - (MMK) DN 100 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 251,83</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.32.C</b> DN 125 - (MMK) DN 125 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 283,46</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.32.D</b> DN 150 - (MMK) DN 150 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 380,60</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.32.E</b> DN 200 - (MMK) DN 200 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 459,51</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.32.F</b> DN 80 - (FFK), PN 40 DN 80 - (FFK), PN 40	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 676,34</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.32.G</b> DN 100 - (FFK), PN 16 DN 100 - (FFK), PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 406,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.32.H</b> DN 125 - (FFK), PN 16 DN 125 - (FFK), PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 435,44</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 517,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.32.I  
**Position:** DN 150 - (FFK), PN 16  
DN 150 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 834,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.32.J  
**Position:** DN 200 - (FFK), PN 10  
DN 200 - (FFK), PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.340,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 45°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMK - FFK) 45°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 260,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.B  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 295,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.C  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 398,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.D  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 482,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.E  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 712,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.F  
**Position:** DN 80 - (FFK), PN 40  
DN 80 - (FFK), PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 365,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.G  
**Position:** DN 100 - (FFK), PN 16  
DN 100 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 402,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.H  
**Position:** DN 125 - (FFK), PN 16  
DN 125 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 479,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.I  
**Position:** DN 150 - (FFK), PN 16  
DN 150 - (FFK), PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 767,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.33.J  
**Position:** DN 200 - (FFK), PN 10  
DN 200 - (FFK), PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.239,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.34 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMQ - Q) 90°, zugfeste Verbindung  
Bögen mit Muffe oder Flansch, (MMQ - Q) 90°, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.34.A  
**Position:** DN 80 - (MMQ)  
DN 80 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 266,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.34.B  
**Position:** DN 100 - (MMQ)  
DN 100 - (MMQ)



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.34.C</b> DN 125 - (MMQ) DN 125 - (MMQ)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 307,73</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.34.D</b> DN 150 - (MMQ) DN 150 - (MMQ)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 404,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.34.E</b> DN 200 - (MMQ) DN 200 - (MMQ)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 503,65</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.34.F</b> DN 80 - (Q), PN 40 DN 80 - (Q), PN 40	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 793,38</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.34.G</b> DN 100 - (Q), PN 16 DN 100 - (Q), PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 328,96</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.34.H</b> DN 125 - (Q), PN 16 DN 125 - (Q), PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 351,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.34.I</b> DN 150 - (Q), PN 16 DN 150 - (Q), PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 405,22</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 677,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.34.J  
**Position:** DN 200 - (Q), PN 10  
DN 200 - (Q), PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.033,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück (EU), mit zugfester Verbindung  
Flanschstück (EU), mit zugfester Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35.A  
**Position:** DN 80, PN 40  
DN 80, PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 261,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35.B  
**Position:** DN 100, PN 16  
DN 100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 384,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35.C  
**Position:** DN 125, PN 16  
DN 125, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 435,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35.D  
**Position:** DN 150, PN 16  
DN 150, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 615,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35.E  
**Position:** DN 200, PN 10  
DN 200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 932,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35.F  
**Position:** DN 250, PN 10  
DN 250, PN 10



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.426,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.35.G  
**Position:** DN 300, PN 10  
DN 300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.788,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück (F), für zugfeste Verbindung  
Flanschstück (F), für zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36.A  
**Position:** DN 80, PN 40  
DN 80, PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 200,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36.B  
**Position:** DN 100, PN 16  
DN 100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 259,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36.C  
**Position:** DN 125, PN 16  
DN 125, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 345,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36.D  
**Position:** DN 150, PN 16  
DN 150, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 419,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36.E  
**Position:** DN 200, PN 10  
DN 200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 590,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36.F  
**Position:** DN 250, PN 10  
DN 250, PN 10



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.077,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.36.G  
**Position:** DN 300, PN 10  
DN 300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.105,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überschiebmuffe (U), zugfeste Verbindung  
Überschiebmuffe (U), zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 378,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 450,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 551,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 637,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 859,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.F  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.384,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.487,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.921,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.40.K  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.364,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch (MMA)  
Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch, (MMA) PN 16 für duktiles Gussrohr, zugfeste Verbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.A  
**Position:** DN 80/80, PN 40  
DN 80/80, PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 389,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.B  
**Position:** DN 100/80, PN 16  
DN 100/80, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 445,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.C  
**Position:** DN 100/100, PN 16  
DN 100/100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 446,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.D  
**Position:** DN 125/80, PN 16  
DN 125/80, PN 16



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.E</b> DN 125/100, PN 16 DN 125/100, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 494,62</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.F</b> DN 125/125, PN 16 DN 125/125, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 528,75</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.G</b> DN 150/80, PN 16 DN 150/80, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 575,81</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.H</b> DN 150/100, PN 16 DN 150/100, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 639,64</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.I</b> DN 150/150, PN 16 DN 150/150, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 648,63</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.J</b> DN 200/80, PN 10 DN 200/80, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 776,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.K</b> DN 200/100, PN 10 DN 200/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 945,24</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.L</b> DN 200/150, PN 10 DN 200/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 953,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.M</b> DN 200/200, PN 10 DN 200/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.083,20</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.N</b> DN 250/80, PN 10 DN 250/80, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.210,30</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.O</b> DN 250/100, PN 10 DN 250/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.299,79</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.P</b> DN 250/150, PN 10 DN 250/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.276,58</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.Q</b> DN 250/200, PN 10 DN 250/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.435,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.55.R</b> DN 250/250, PN 10 DN 250/250, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.569,79</b> 0%





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.847,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.S  
**Position:** DN 300/80, PN 10  
DN 300/80, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.898,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.T  
**Position:** DN 300/100, PN 10  
DN 300/100, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.901,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.U  
**Position:** DN 300/150, PN 10  
DN 300/150, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.025,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.V  
**Position:** DN 300/200, PN 10  
DN 300/200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.169,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.55.W  
**Position:** DN 300/300, PN 10  
DN 300/300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.509,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.56 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einfacher Abzweiger (MMB), mit zugfeste Verbindung  
Einfacher Abzweiger mit Glockenmuffe, (MMB) PN 16 für duktiles Gussrohr, zugfeste Verbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.56.A  
**Position:** DN 80/80, PN 40  
DN 80/80, PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 338,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.56.B  
**Position:** DN 100/80, PN 16  
DN 100/80, PN 16



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.C</b> DN 125/80, PN 16 DN 125/80, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 381,34</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.D</b> DN 125/100, PN 16 DN 125/100, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 454,42</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.E</b> DN 125/125, PN 16 DN 125/125, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 461,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.F</b> DN 150/80, PN 16 DN 150/80, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 480,51</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.G</b> DN 150/100, PN 16 DN 150/100, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 587,94</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.H</b> DN 150/150, PN 16 DN 150/150, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 596,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.I</b> DN 200/80, PN 10 DN 200/80, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 634,89</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.J</b> DN 200/100, PN 10 DN 200/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 887,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.K</b> DN 200/150, PN 10 DN 200/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 893,59</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.L</b> DN 200/200, PN 10 DN 200/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 942,58</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.M</b> DN 250/100, PN 10 DN 250/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 991,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.N</b> DN 250/150, PN 10 DN 250/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.209,84</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.O</b> DN 250/200, PN 10 DN 250/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.253,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.56.P</b> DN 250/250, PN 10 DN 250/250, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.308,78</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.375,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.56.Q  
**Position:** DN 300/100, PN 10  
DN 300/100, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.737,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.56.R  
**Position:** DN 300/150, PN 10  
DN 300/150, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.780,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.56.S  
**Position:** DN 300/200, PN 10  
DN 300/200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.843,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.56.T  
**Position:** DN 300/300, PN 10  
DN 300/300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.066,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.58 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Gerades Flanschformstück (FFS oder FF)  
Gerades Flanschformstück (FFS oder FF)  
L bis 400mm

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.58.A  
**Position:** DN 80, PN 40  
DN 80, PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 333,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.58.B  
**Position:** DN 100, PN 16  
DN 100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 348,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.58.C  
**Position:** DN 125, PN 16  
DN 125, PN 16



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 397,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.58.D  
**Position:** DN 150, PN 16  
DN 150, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 664,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.58.E  
**Position:** DN 200, PN 10  
DN 200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 989,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Glattes Druckrohr mit zwei Schweißwülsten (GDR), zugfeste Verbindung.  
Glattes Druckrohr mit zwei Schweißwülsten (GDR), zugfeste Verbindung.

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.A  
**Position:** DN 80 - L bis 400mm  
DN 80 - L bis 400mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 95,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.B  
**Position:** DN 80 - L bis 800mm  
DN 80 - L bis 800mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 169,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.C  
**Position:** DN 100 - L bis 400mm  
DN 100 - L bis 400mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 110,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.D  
**Position:** DN 100 - L bis 800mm  
DN 100 - L bis 800mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 173,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.E  
**Position:** DN 125 - L bis 400mm  
DN 125 - L bis 400mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 133,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.F  
**Position:** DN 125 - L bis 800mm  
DN 125 - L bis 800mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 245,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.G  
**Position:** DN 150 - L bis 400mm  
DN 150 - L bis 400mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 156,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.H  
**Position:** DN 150 - L bis 800mm  
DN 150 - L bis 800mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 292,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.I  
**Position:** DN 200 - L bis 400mm  
DN 200 - L bis 400mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 226,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.59.J  
**Position:** DN 200 - L bis 800mm  
DN 200 - L bis 800mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 421,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.60 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger mit Flanschen, (TT - T), für duktiles Gussrohr  
Abzweiger mit Flanschen, (TT - T), für duktiles Gussrohr

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.60.A  
**Position:** TT - DN 80, PN 40  
TT - DN 80, PN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 662,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.60.B  
**Position:** TT - DN 100, PN 16  
TT - DN 100, PN 16



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.C</b> TT - DN 125, PN 16 TT - DN 125, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 704,46</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.D</b> TT - DN 150, PN 16 TT - DN 150, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 897,17</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.E</b> TT - DN 200, PN 10 TT - DN 200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.511,99</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.F</b> TT - DN 250, PN 10 TT - DN 250, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.329,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.G</b> TT - DN 300, PN 10 TT - DN 300, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 3.851,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.H</b> T - DN 80/80, PN 40 T - DN 80/80, PN 40	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 4.473,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.I</b> T - DN 100/80, PN 16 T - DN 100/80, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 452,90</b> 0%



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.J</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	T - DN 100/100, PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 498,49</b>
	T - DN 100/100, PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.K</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	T - DN 125/80, PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 502,78</b>
	T - DN 125/80, PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.L</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	T - DN 125/100, PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 568,41</b>
	T - DN 125/100, PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.M</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	T - DN 125/125, PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 576,76</b>
	T - DN 125/125, PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.N</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	T - DN 150/100, PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 584,83</b>
	T - DN 150/100, PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.O</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	T - DN 150/125, PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 866,79</b>
	T - DN 150/125, PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.P</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	T - DN 150/150, PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 878,11</b>
	T - DN 150/150, PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.Q</b> T - DN 200/80, PN 10 T - DN 200/80, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 993,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.R</b> T - DN 200/100, PN 10 T - DN 200/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.282,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.T</b> T - DN 200/150, PN 10 T - DN 200/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.291,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.U</b> T - DN 200/200, PN 10 T - DN 200/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.415,27</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.V</b> T - DN 250/100, PN 10 T - DN 250/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.531,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.W</b> T - DN 250/200, PN 10 T - DN 250/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.137,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.60.X</b> T - DN 250/250, PN 10 T - DN 250/250, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.386,19</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.667,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.60.Y  
**Position:** T - DN 300/200, PN 10  
T - DN 300/200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.765,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.60.Z  
**Position:** T - DN 300/300, PN 10  
T - DN 300/300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.966,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.64 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppel-Flanschübergangs (FFR)  
Doppel-Flanschübergangs, (FFR) für duktile Gussrohre mit verschiedenem DN  
DN = größere Nennweite

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.64.A  
**Position:** DN 100/80, PN 16  
DN 100/80, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 320,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.64.B  
**Position:** DN 125/80, PN 16  
DN 125/80, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 365,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.64.C  
**Position:** DN 125/100, PN 16  
DN 125/100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 373,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.64.D  
**Position:** DN 150/80, PN 16  
DN 150/80, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 508,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.64.E  
**Position:** DN 150/100, PN 16  
DN 150/100, PN 16



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.64.F</b> DN 150/125, PN 16 DN 150/125, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 515,68</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.64.G</b> DN 200/80, PN 10 DN 200/80, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 524,00</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.64.H</b> DN 200/100, PN 10 DN 200/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 685,03</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.64.I</b> DN 200/150, PN 10 DN 200/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 685,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.64.J</b> DN 250/200, PN 10 DN 250/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 817,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.64.K</b> DN 300/200, PN 10 DN 300/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.370,73</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.02.64.L</b> DN 300/250, PN 10 DN 300/250, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.529,62</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.816,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelmuffen Übergangsstück (MMR)  
Doppelmuffen Übergangsstück, (MMR) für duktile Gussrohre mit verschiedenem DN, zugfeste Verbindung  
DN = größere Nennweite

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65.A**  
**Position:** DN 100/80, PN 16  
DN 100/80, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 261,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65.B**  
**Position:** DN 125/80, PN 16  
DN 125/80, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 328,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65.C**  
**Position:** DN 125/100, PN 16  
DN 125/100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 516,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65.D**  
**Position:** DN 150/80, PN 16  
DN 150/80, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 452,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65.E**  
**Position:** DN 150/100, PN 16  
DN 150/100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 427,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65.F**  
**Position:** DN 150/125, PN 16  
DN 150/125, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 438,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.02.65.G**  
**Position:** DN 200/100, PN 10  
DN 200/100, PN 10



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 553,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.65.H  
**Position:** DN 200/150, PN 10  
DN 200/150, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 591,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.65.I  
**Position:** DN 250/150, PN 10  
DN 250/150, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 745,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.65.J  
**Position:** DN 250/200, PN 10  
DN 250/200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 808,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.65.K  
**Position:** DN 300/150, PN 10  
DN 300/150, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.087,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.65.L  
**Position:** DN 300/200, PN 10  
DN 300/200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.160,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.65.M  
**Position:** DN 300/250, PN 10  
DN 300/250, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.232,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.66 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Blindflansch mit Gewindebohrung (X)  
Blindflansch mit Gewindebohrung (X)

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.66.A  
**Position:** DN 80, PN 40  
DN 80, PN 40



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 142,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.66.B  
**Position:** DN 100, PN 16  
DN 100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 149,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.66.C  
**Position:** DN 125, PN 16  
DN 125, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 163,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.66.D  
**Position:** DN 150, PN 16  
DN 150, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 291,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.66.E  
**Position:** DN 200, PN 10  
DN 200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 426,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Liefern und Einbauen von Geteilter Klemmring  
Aufpreis für Liefern und Einbauen von geteilten Klemmrings, im Einheitspreis inbegriffen sind das Schneiden des Rohres, das Abschleifen der Kante und das Liefern der Klemmringe.

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90.A  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 92,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 98,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90.C  
**Position:** DN 125  
DN 125



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 104,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 108,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 130,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 146,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.02.90.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 98,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DUKTILE SPHÄROGUßROHRE FÜR KANALISATION  
DUKTILE SPHÄROGUßROHRE FÜR KANALISATION  
Rohre aus duktilem Gußeisen (Sphäroguß) für Kanalisation, komplett mit elastischer Rohrverbindung.  
- Hochwertige Innenauskleidung für Abwasser geeignet.  
Die Verbindung der Rohrleitung zu Schächten muß mit eigenem Schachtfutter und elastischem Dichtungsring hergestellt werden.  
Für Rohre, die ständigem Innendruck ausgesetzt sind, ist der zulässige Bauteilbetriebsdruck (PFA) angegeben.

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, normale Verkleidung, Standardverbindung  
Duktiles Gussrohr, normale Verkleidung, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.A  
**Position:** DN mm 80, PFA 40  
DN mm 80, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 63,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.B  
**Position:** DN mm 100, PFA 40  
DN mm 100, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 78,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.C  
**Position:** DN mm 125, PFA 40  
DN mm 125, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 97,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.D  
**Position:** DN mm 150, PFA 40  
DN mm 150, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 118,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.E  
**Position:** DN mm 200, PFA 40  
DN mm 200, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 150,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.F  
**Position:** DN mm 250, PFA 38  
DN mm 250, PFA 38

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 179,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.G  
**Position:** DN mm 300, PFA 35  
DN mm 300, PFA 35

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 221,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.I  
**Position:** DN mm 400, PFA 30  
DN mm 400, PFA 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 319,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.01.K  
**Position:** DN mm 500, PFA 28  
DN mm 500, PFA 28

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 433,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, Sonderverkleidung, Standardverbindung  
Duktiles Gussrohr, Sonderverkleidung, Standardverbindung





**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.A  
**Position:** DN mm 80, PFA 40  
DN mm 80, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 71,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.B  
**Position:** DN mm 100, PFA 40  
DN mm 100, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.C  
**Position:** DN mm 125, PFA 40  
DN mm 125, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 109,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.D  
**Position:** DN mm 150, PFA 40  
DN mm 150, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 131,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.E  
**Position:** DN mm 200, PFA 40  
DN mm 200, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 166,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.F  
**Position:** DN mm 250, PFA 38  
DN mm 250, PFA 38

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 206,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.G  
**Position:** DN mm 300, PFA 35  
DN mm 300, PFA 35

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 170,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.I  
**Position:** DN mm 400, PFA 30  
DN mm 400, PFA 30



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 392,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.02.K  
**Position:** DN mm 500, PFA 28  
DN mm 500, PFA 28

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 534,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, normale Verkleidung, zugfeste Verbindung  
Duktiles Gussrohr, normale Verkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.A  
**Position:** DN mm 80, PFA 40  
DN mm 80, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 76,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.B  
**Position:** DN mm 100, PFA 40  
DN mm 100, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 81,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.C  
**Position:** DN mm 125, PFA 40  
DN mm 125, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 104,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.D  
**Position:** DN mm 150, PFA 40  
DN mm 150, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 120,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.E  
**Position:** DN mm 200, PFA 40  
DN mm 200, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 150,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.F  
**Position:** DN mm 250, PFA 38  
DN mm 250, PFA 38



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 180,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.G  
**Position:** DN mm 300, PFA 35  
DN mm 300, PFA 35

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 228,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.I  
**Position:** DN mm 400, PFA 30  
DN mm 400, PFA 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 333,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.03.K  
**Position:** DN mm 500, PFA 28  
DN mm 500, PFA 28

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 453,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr, Sonderverkleidung, zugfeste Verbindung  
Duktiles Gussrohr, Sonderverkleidung, zugfeste Verbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.A  
**Position:** DN mm 80, PFA 40  
DN mm 80, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.B  
**Position:** DN mm 100, PFA 40  
DN mm 100, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 82,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.C  
**Position:** DN mm 125, PFA 40  
DN mm 125, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 108,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.D  
**Position:** DN mm 150, PFA 40  
DN mm 150, PFA 40



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 124,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.E  
**Position:** DN mm 200, PFA 40  
DN mm 200, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 159,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.F  
**Position:** DN mm 250, PFA 38  
DN mm 250, PFA 38

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 198,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.G  
**Position:** DN mm 300, PFA 35  
DN mm 300, PFA 35

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 254,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.I  
**Position:** DN mm 400, PFA 30  
DN mm 400, PFA 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 384,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.04.K  
**Position:** DN mm 500, PFA 28  
DN mm 500, PFA 28

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 528,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.30 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe (MMK) 11,25° für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffe (MMK) 11,25° für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.30.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 178,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.30.B  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.30.C</b> DN 125 - (MMK) DN 125 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 182,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.30.D</b> DN 150 - (MMK) DN 150 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 199,27</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.30.E</b> DN 200 - (MMK) DN 200 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 233,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.30.F</b> DN 250 - (MMK) DN 250 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 321,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.30.G</b> DN 300 - (MMK) DN 300 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 544,21</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.30.H</b> DN 400 - (MMK) DN 400 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 693,44</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.30.I</b> DN 500 - (MMK) DN 500 - (MMK)	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.133,44</b> 0%



Maßeinheit

Nr

Preis

€ 1.571,28

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe (MMK) 22° für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffe (MMK) 22° für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31.A**  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 178,46

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31.B**  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 182,70

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31.C**  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 199,27

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31.D**  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 233,10

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31.E**  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 321,88

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31.F**  
**Position:** DN 250 - (MMK)  
DN 250 - (MMK)

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 544,21

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.31.G**  
**Position:** DN 300 - (MMK)  
DN 300 - (MMK)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 693,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.31.H  
**Position:** DN 400 - (MMK)  
DN 400 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.356,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.31.I  
**Position:** DN 500 - (MMK)  
DN 500 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.988,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe (MMK) 30° für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffe (MMK) 30° für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 178,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.B  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 182,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.C  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 199,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.D  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 233,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.E  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 321,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.F  
**Position:** DN 250 - (MMK)  
DN 250 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 544,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.G  
**Position:** DN 300 - (MMK)  
DN 300 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 693,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.H  
**Position:** DN 400 - (MMK)  
DN 400 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.549,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.32.I  
**Position:** DN 500 - (MMK)  
DN 500 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.214,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe (MMK) 45° für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffe (MMK) 45° für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.A  
**Position:** DN 80 - (MMK)  
DN 80 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 178,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.B  
**Position:** DN 100 - (MMK)  
DN 100 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 182,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.C  
**Position:** DN 125 - (MMK)  
DN 125 - (MMK)





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 199,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.D  
**Position:** DN 150 - (MMK)  
DN 150 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 233,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.E  
**Position:** DN 200 - (MMK)  
DN 200 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 343,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.F  
**Position:** DN 250 - (MMK)  
DN 250 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 544,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.G  
**Position:** DN 300 - (MMK)  
DN 300 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 693,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.H  
**Position:** DN 400 - (MMK)  
DN 400 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.779,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.33.I  
**Position:** DN 500 - (MMK)  
DN 500 - (MMK)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.532,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bögen mit Muffe (MMQ) 90°, für Kanalrohr, Standardverbindung  
Bögen mit Muffe (MMQ) 90°, für Kanalrohr, Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34.A  
**Position:** DN 80 - (MMQ)  
DN 80 - (MMQ)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 173,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34.B  
**Position:** DN 100 - (MMQ)  
DN 100 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 175,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34.C  
**Position:** DN 125 - (MMQ)  
DN 125 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 199,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34.D  
**Position:** DN 150 - (MMQ)  
DN 150 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 233,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34.E  
**Position:** DN 200 - (MMQ)  
DN 200 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 321,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34.F  
**Position:** DN 250 - (MMQ)  
DN 250 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 544,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.34.G  
**Position:** DN 300 - (MMQ)  
DN 300 - (MMQ)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 693,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück (EU), mit Standardverbindung  
Flanschstück (EU), mit Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35.A  
**Position:** DN 80, PN 40  
DN 80, PN 40



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 204,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35.B  
**Position:** DN 100, PN 16  
DN 100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 207,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35.C  
**Position:** DN 125, PN 16  
DN 125, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 224,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35.D  
**Position:** DN 150, PN 16  
DN 150, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 353,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35.E  
**Position:** DN 200, PN 10  
DN 200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 522,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35.F  
**Position:** DN 250, PN 10  
DN 250, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 871,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.35.G  
**Position:** DN 300, PN 10  
DN 300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 966,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flanschstück (F) für Standardverbindung  
Flanschstück (F) für Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36.A  
**Position:** DN 80, PN 40  
DN 80, PN 40



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 177,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36.B  
**Position:** DN 100, PN 16  
DN 100, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 180,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36.C  
**Position:** DN 125, PN 16  
DN 125, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 195,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36.D  
**Position:** DN 150, PN 16  
DN 150, PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 323,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36.E  
**Position:** DN 200, PN 10  
DN 200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 474,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36.F  
**Position:** DN 250, PN 10  
DN 250, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 955,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.36.G  
**Position:** DN 300, PN 10  
DN 300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.043,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überschiebmuffe (U), Standardverbindung  
Überschiebmuffe (U), Standardverbindung

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40.A  
**Position:** DN 80  
DN 80



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 157,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40.B  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 158,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40.C  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 174,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40.D  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 225,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40.E  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 289,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40.F  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 480,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.40.G  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 596,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.55 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch (MMA), mit Standardverbindung  
Abzweiger mit 2 Glockenmuffen und Flansch, (MMA) für Kanalrohr, Standardverbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.55.A  
**Position:** DN 80/80, PN 40  
DN 80/80, PN 40



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.B</b> DN 100/80, PN 16 DN 100/80, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 322,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.C</b> DN 100/100, PN 16 DN 100/100, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 322,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.D</b> DN 125/80, PN 16 DN 125/80, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 323,52</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.E</b> DN 125/100, PN 16 DN 125/100, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 338,15</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.F</b> DN 125/125, PN 16 DN 125/125, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 338,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.G</b> DN 150/80, PN 16 DN 150/80, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 340,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.H</b> DN 150/100, PN 16 DN 150/100, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 390,70</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.I</b> DN 150/150, PN 16 DN 150/150, PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 391,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.J</b> DN 200/80, PN 10 DN 200/80, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 501,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.K</b> DN 200/100, PN 10 DN 200/100, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 510,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.L</b> DN 200/150, PN 10 DN 200/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 511,37</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.M</b> DN 200/200, PN 10 DN 200/200, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 676,87</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.N</b> DN 250/80, PN 10 DN 250/80, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 783,02</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.55.P</b> DN 250/150, PN 10 DN 250/150, PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 982,49</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.130,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.55.Q  
**Position:** DN 250/200, PN 10  
DN 250/200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.247,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.55.R  
**Position:** DN 250/250, PN 10  
DN 250/250, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.506,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.55.S  
**Position:** DN 300/80, PN 10  
DN 300/80, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.260,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.55.V  
**Position:** DN 300/200, PN 10  
DN 300/200, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.488,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.55.W  
**Position:** DN 300/300, PN 10  
DN 300/300, PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.752,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.56 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einfacher Abzweiger (MMB), mit Standardverbindung  
Einfacher Abzweiger mit Glockenmuffe, (MMB) für Kanalrohr, Standardverbindung  
DN: Hauptrohr

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.56.A  
**Position:** DN 80/80  
DN 80/80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 311,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.03.03.56.B  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.56.C</b> DN 125/125 DN 125/125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 341,66</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.56.D</b> DN 150/80 DN 150/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 368,17</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.56.E</b> DN 150/100 DN 150/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 418,57</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.56.F</b> DN 150/150 DN 150/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 421,69</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.56.G</b> DN 200/80 DN 200/80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 463,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.56.H</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 566,47</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.56.I</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 569,59</b> 0%



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 581,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.56.J**  
**Position:** DN 200/200  
DN 200/200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 664,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.65** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelmuffen Übergangsstück (MMR), mit Standardverbindung  
Doppelmuffen Übergangsstück, (MMR), für Kanalrohre mit verschiedenem DN, Standardverbindung  
DN = größere Nennweite

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.65.A**  
**Position:** DN 100/80  
DN 100/80

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 189,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.65.B**  
**Position:** DN 125/80  
DN 125/80

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 203,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.65.C**  
**Position:** DN 125/100  
DN 125/100

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 210,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.65.D**  
**Position:** DN 150/80  
DN 150/80

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 242,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.65.E**  
**Position:** DN 150/100  
DN 150/100

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 245,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.03.65.F**  
**Position:** DN 150/125  
DN 150/125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.65.G</b> DN 200/100 DN 200/100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 256,04</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.65.H</b> DN 200/150 DN 200/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 328,76</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.65.I</b> DN 250/150 DN 250/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 342,50</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.65.J</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 543,96</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.65.K</b> DN 300/150 DN 300/150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 576,68</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.65.L</b> DN 300/200 DDN 300/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 640,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.03.03.65.M</b> DN 300/250 DN 300/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 674,78</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 646,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DUKTILE SPHÄROGUSSROHRE FÜR WASSERLEITUNGEN  
DUKTILE GUSSROHRE FÜR WASSERLEITUNGEN

Für Wasserleitungen müssen die Rohre, Formstücke und Zubehörteile aus duktilem Gusseisen und ihre Verbindungen den Anforderungen und Prüfverfahren entsprechen. Sollten diese Wasserleitungen für Trinkwasser benutzt werden, muss der innere Oberflächenschutz der Rohre aus einer trinkwassertauglichen aufgeschleuderten Zementmörtel-Auskleidung bestehen, der äußere Oberflächenschutz aus einer Zinkschicht und einer Bitumenschicht wie als Mindestanforderung der Norm vorgesehen oder höher.  
Bei sehr weichen Wässern muss die Zementmörtelauskleidung dafür geeignet sein. Dafür wird kein Aufpreis anerkannt. Die diesbezügliche Eignung der Auskleidung, muss vom Hersteller zertifiziert werden. Sollte die Wasserleitung für Trinkwasser genutzt werden, müssen die verschiedenen Stoffe und Bauteile den im Trinkwasserbereich geltenden Vorschriften des M.D. Nr.174 vom 06.04.2004 entsprechen. Die Rohre der verschiedenen Durchmesser müssen für die vom Hersteller angegebenen Drücke geeignet sein und mit einem entsprechenden Typprüfungszertifikat (je Druckstufe) versehen sein.  
Für die Formstücke wird auf die Hauptposition 75.03.02 verwiesen.

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Duktiles Gussrohr für Wasserleitungen, zugfeste Verbindung  
Duktiles Gussrohr für Wasserleitungen, zugfeste Verbindung

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.A**  
**Position:** DN mm 80, PFA 100  
DN mm 80, PFA 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 83,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.B**  
**Position:** DN mm 100, PFA 100  
DN mm 100, PFA 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 94,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.C**  
**Position:** DN mm 125, PFA 100  
DN mm 125, PFA 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 117,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.D**  
**Position:** DN mm 150, PFA 100  
DN mm 150, PFA 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 144,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.E**  
**Position:** DN mm 200, PFA 64  
DN mm 200, PFA 64

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 180,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.F**  
**Position:** DN mm 250, PFA 50  
DN mm 250, PFA 50



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **251,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.G**  
**Position:** DN mm 300, PFA 50  
 DN mm 300, PFA 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **322,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.H**  
**Position:** DN mm 400, PFA 50  
 DN mm 400, PFA 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **436,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.03.04.01.I**  
**Position:** DN mm 500, PFA 40  
 DN mm 500, PFA 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **598,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10** **+0,44%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** KUNSTSTOFFROHRE  
 KUNSTSTOFFROHRE  
 Das Unterkapitel 75.10. enthält folgende Hauptpositionen:  
 75.10.01.00 Polyäthylen Rohre für Wasser-, Gasleitungen und Kabelverlegung  
 75.10.02.00 PVC-Rohre für Wasserleitungen  
 75.10.03.00 Polyäthylen-Rohre für Kanalisation  
 75.10.04.00 PVC-Rohre für Kanalisation  
 75.10.05.00 PVC-Rohre für Drainagen  
 75.10.06.00 Glasfaserverstärkte Kunststoffrohre, Klasse A,E  
 75.10.07.00 Glasfaserverstärkte Kunststoffrohre, Klasse D  
 75.10.08.00 Profiliertes Polypropylenrohre für Kanalisation  
 75.10.09.00 Polypropylen-Dreischichtrohre für Kanalisation  
 75.10.10.00 HD-Polyäthylenrohre für Glasfaserkabelverlegung (Telekommunikationsnetz)  
 75.10.36.00 Polypropylen-Vollwandrohre  
 75.10.70.00 Verlegung von Kunststoffrohren  
 Die nachfolgend angeführten Positionen beinhalten die Lieferung und den Einbau von Kunststoffrohren (PVC, Polyester, Polyäthylen, usw.) in jeder beliebig verlangten Form (Rollen, Stangen, usw.) mit jeder verlangten Verbindungsart (Glockenmuffe und Dichtungsring, Flanschen, Muffen, Klebeverbindungen, Schweißung, usw.) in jeder beliebigen Standardlänge oder kleiner.  
 Die Qualität der Materialien muß den entsprechenden Normen (UNI, UNIPLAST) entsprechen.  
 Im Einheitspreis mit inbegriffen ist das Lagerbett und die Ummantelung laut Typenzeichnung mit Sand, Körnung 0,20 - 3,0 mm, von Hand oder mit geeigneten, leichten Verdichtungsgeräten verdichtet.  
 Für große Rohrenweiten darf das Größtkorn bis max. 30 mm erhöht werden, aber immer unter Berücksichtigung der statischen Erfordernisse.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01** **+0,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYÄTHYLENROHRE FÜR WASSER-, GASLEITUNGEN UND KABELVERLEGUNG  
 POLYÄTHYLENROHRE FÜR WASSER-, GASLEITUNGEN UND KABELVERLEGUNG  
 Polyäthylenrohre, Serie PE80 / PE100, inbegriffen die Rohrverbindung mittels Glockenmuffe und Dichtungsring, Spiegelschweißung, oder Thermoschweißmuffe, mit den Durchmessern und Wandstärken entsprechend den Merkmalen laut geltenden Bestimmungen.  
 Polyäthylenrohre, inbegriffen die Rohrverbindung mittels Glockenmuffe und Dichtungsring, Spiegelschweißung, oder Thermoschweißmuffe, mit den Durchmessern und Wandstärken entsprechend den Merkmalen laut geltenden Bestimmungen.  
 Rohre für brennbare Gase, erdverlegt, müssen die Merkmale laut geltenden Bestimmungen aufweisen. Rohre für Abwasser, müssen die Merkmale laut geltenden Bestimmungen aufweisen. Das Rohr muss gemäß Bezugsnorm folgende Kennzeichnungen aufweisen; Name des Herstellers und/oder Handelsbezeichnung, Konformitätsmerkmal IIP-UNI, Materialtyp (PE80 / PE100), Bezugsnorm, Nenndurchmesser, Nenndruck, SDR (Standard Dimension Ratio), Wandstärke, Kodex zur Identifizierung der Rohmaterialien gemäß Tabelle IIP und Produktionsdatum.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr für Wasser- und Gasleitung - PN 2,5  
 Polyäthylenrohr für Wasser- und Gasleitung - PN 2,5

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.05.A**  
**Position:** DN mm 200  
 DN mm 200



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.05.B**  
**Position:** DN mm 250  
DN mm 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 57,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.05.C**  
**Position:** DN mm 315  
DN mm 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 91,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.05.D**  
**Position:** DN mm 355  
DN mm 355

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 112,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.05.E**  
**Position:** DN mm 400  
DN mm 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 144,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr für Abwasserleitung - PN 3,2  
Polyäthylenrohr für Abwasserleitung - PN 3,2

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.10.A**  
**Position:** DN mm 160  
DN mm 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.10.B**  
**Position:** DN mm 200  
DN mm 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.10.C**  
**Position:** DN mm 250  
DN mm 250



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.01.10.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 280	<b>Preis</b>	<b>€ 72,24</b>
	DN mm 280	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.01.10.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 315	<b>Preis</b>	<b>€ 88,01</b>
	DN mm 315	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.01.10.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 355	<b>Preis</b>	<b>€ 105,02</b>
	DN mm 355	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.01.10.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 400	<b>Preis</b>	<b>€ 133,58</b>
	DN mm 400	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.01.10.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 450	<b>Preis</b>	<b>€ 166,30</b>
	DN mm 450	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.01.10.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 500	<b>Preis</b>	<b>€ 208,81</b>
	DN mm 500	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.01.10.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN mm 560	<b>Preis</b>	<b>€ 265,13</b>
	DN mm 560	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 323,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.10.M  
**Position:** DN mm 630  
DN mm 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 405,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.30 +0,64% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr PE100 für Wasserleitung - PN 16  
Polyäthylenrohr PE100 für Wasserleitung - PN 16

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.30.A  
**Position:** DN mm 25  
DN mm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,26%

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.30.B  
**Position:** DN mm 32  
DN mm 32

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 7,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.30.C  
**Position:** DN mm 40  
DN mm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.30.D  
**Position:** DN mm 50  
DN mm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 10,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.30.E  
**Position:** DN mm 63  
DN mm 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.01.30.F  
**Position:** DN mm 75  
DN mm 75





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.30.G**  
**Position:** DN mm 90  
DN mm 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,48%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.30.H**  
**Position:** DN mm 110  
DN mm 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 53,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.30.I**  
**Position:** DN mm 125  
DN mm 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr PE100 für Wasserleitung - PN 25  
Polyäthylenrohr PE100 für Wasserleitung - PN 25

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.A**  
**Position:** DN mm 25  
DN mm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.B**  
**Position:** DN mm 32  
DN mm 32

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.C**  
**Position:** DN mm 40  
DN mm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.D**  
**Position:** DN mm 50  
DN mm 50



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.35.E</b> DN mm 63 DN mm 63	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 12,38</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.35.F</b> DN mm 75 DN mm 75	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 17,71</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.35.G</b> DN mm 90 DN mm 90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 23,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.35.H</b> DN mm 110 DN mm 110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 51,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.35.I</b> DN mm 125 DN mm 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 75,91</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.35.K</b> DN mm 160 DN mm 160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 94,09</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.35.L</b> DN mm 200 DN mm 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 143,59</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **218,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.M**  
**Position:** DN mm 250  
DN mm 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **264,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.N**  
**Position:** DN mm 315  
DN mm 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **498,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.O**  
**Position:** DN mm 355  
DN mm 355

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **627,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.35.P**  
**Position:** DN mm 400  
DN mm 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **776,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr PE80 für Gasleitung - MOP (bar) 2  
Polyäthylenrohr PE80 für Gasleitung - MOP (bar) 2

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.A**  
**Position:** DN mm 160  
DN mm 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **51,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.B**  
**Position:** DN mm 180  
DN mm 180

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **62,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.C**  
**Position:** DN mm 200  
DN mm 200



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 71,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.D**  
**Position:** DN mm 225  
DN mm 225

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.E**  
**Position:** DN mm 250  
DN mm 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 110,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.F**  
**Position:** DN mm 280  
DN mm 280

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 132,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.G**  
**Position:** DN mm 315  
DN mm 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 165,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.H**  
**Position:** DN mm 355  
DN mm 355

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 213,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.37.I**  
**Position:** DN mm 400  
DN mm 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 271,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.38** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr PE80 für Gasleitung - MOP (bar) 3  
Polyäthylenrohr PE80 für Gasleitung - MOP (bar) 3

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.38.A**  
**Position:** DN mm 40  
DN mm 40



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.38.B</b> DN mm 50 DN mm 50	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 9,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.38.C</b> DN mm 63 DN mm 63	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 10,95</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.38.D</b> DN mm 75 DN mm 75	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 18,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.38.E</b> DN mm 90 DN mm 90	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 19,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.38.F</b> DN mm 110 DN mm 110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 45,36</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.38.G</b> DN mm 125 DN mm 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 56,07</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.01.38.H</b> DN mm 140 DN mm 140	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 66,63</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 75,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.38.I**  
**Position:** DN mm 160  
DN mm 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohr PE80 für Gasleitung - MOP (bar) 5  
Polyäthylenrohr PE80 für Gasleitung - MOP (bar) 5

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.A**  
**Position:** DN mm 20  
DN mm 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.B**  
**Position:** DN mm 25  
DN mm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.C**  
**Position:** DN mm 32  
DN mm 32

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.D**  
**Position:** DN mm 40  
DN mm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.E**  
**Position:** DN mm 50  
DN mm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.F**  
**Position:** DN mm 63  
DN mm 63



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.G**  
**Position:** DN mm 75  
 DN mm 75

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.H**  
**Position:** DN mm 90  
 DN mm 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 70,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.39.I**  
**Position:** DN mm 110  
 DN mm 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 85,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyäthylenrohre als Kabelschutzrohre  
 Polyäthylenrohre als Kabelschutzrohre, der Norm IMQ entsprechend, mit gewellter Außenseite, glatter Innenseite, Druckfestigkeit mindestens 450 N, elektrischer Isolierwiderstand 100 Mohm.  
 Bei der Verwendung der Kabelschutzrohre für Glasfaserleitungen ist ein Signalisierungskabel mit einzulegen, welches gesondert vergütet wird.  
 Da/Di: Außendurchmesser/Innendurchmesser

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40.A**  
**Position:** DN 63 mm  
 DN 63 mm  
 Da/Di: 63/54 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40.B**  
**Position:** DN 90 mm  
 DN 90 mm  
 Da/Di: 90/77 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40.C**  
**Position:** DN 110 mm  
 DN 110 mm  
 Da/Di: 110/95 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 15,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40.D**  
**Position:** DN 125 mm  
DN 125 mm  
Da/Di: 125/106 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40.E**  
**Position:** DN 140 mm  
DN 140 mm  
Da/Di: 140/125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40.F**  
**Position:** DN 160 mm  
DN 160 mm  
Da/Di: 160/137 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.40.G**  
**Position:** DN 200 mm  
DN 200 mm  
Da/Di: 200/170 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.41** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzabdeckungen  
Schutzabdeckungen

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.41.A**  
**Position:** Kabelsteine  
Kabelsteine als Abdeckung für Elektro-, Telefonleitungen u.ä. liefern und einbauen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.41.B**  
**Position:** Schutzbankett aus Sand für Kabel  
Schutzbankett aus Sand für Elektro-, Telefonleitungen u.ä. liefern und einbringen. Durchschnittliches Volumen pro m: 0,025 m3

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.01.41.C**  
**Position:** Magerbeton für Rohrleitungen  
Bankett und Flankenschutz aus Magerbeton für Rohrleitungen; liefern und in vorgesehenem Gefälle einbringen, Ausführung gemäß Zeichnung; eventuelle Unterstützung der Rohre, Aussparungen für Muffen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung sind inbegriffen. Abmessungen von Bankett nach Regelquerschnitt





Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 175,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03** **+3,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYÄTHYLEN-(PE) ROHRE FÜR KANALISATION  
 POLYÄTHYLEN-(PE) ROHRE FÜR KANALISATION

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PE-HD-Rohr für Kanalisation  
 PE-HD-Rohr für Kanalisation  
 PE-HD-Rohre für Kanalisation, Rohrverbindung mit Glockenmuffe und Dichtungsring oder mittels Thermoschweißung.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.A**  
**Position:** DN 110  
 DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.B**  
**Position:** DN 125  
 DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.C**  
**Position:** DN 160  
 DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.D**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.E**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 63,91**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.F**  
**Position:** DN 315  
 DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 88,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.G**



**Position:** DN 355  
DN 355

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **119,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.05.H**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **134,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.10** **+3,9%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN8  
Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN8  
Spiralförmige, mit Stahl verstärkte PE-Rohre für unterirdische Kanalisationen und Abwässer ohne Druck. Strukturiertes, spiralartiges Wandprofil, erhalten durch propellerartige Aufwicklung, innen glatt mit externen Rippen, verstärkt mit einer ganzheitlichem und kontinuierlichen Folie, aus verzinktem Stahl, eingebaut in die Rohrwand. Angeformte Muffe aus EPDM oder alternativ dazu mit Schweißung durch Pressschweißung mit Materialzufuhr.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.10.A**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **163,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,34%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.10.B**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **208,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,18%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.10.C**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **277,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,32%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.10.D**  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **387,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,31%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.10.E**  
**Position:** DN 800  
DN 800



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.10.F</b> DN 900 DN 900	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 412,93</b> +3,96%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.10.G</b> DN 1000 DN 1000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 534,24</b> +3,65%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.10.H</b> DN 1100 DN 1100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 567,00</b> +3,56%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.10.I</b> DN 1200 DN 1200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 666,49</b> +2,66%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.10.K</b> DN 1300 DN 1300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 816,34</b> +3,78%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.10.L</b> DN 1400 DN 1400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 975,10</b> +2,14%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.10.M</b> DN 1500 DN 1500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.063,25</b> +4,97%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.179,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,35%

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.10.N  
**Position:** DN 1600  
DN 1600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.323,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +8,19%

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.10.O  
**Position:** DN 1800  
DN 1800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2.264,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,18%

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.10.P  
**Position:** DN 2000  
DN 2000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 2.723,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,37%

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.10.Q  
**Position:** DN 2200  
DN 2200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.304,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +16,76%

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.10.R  
**Position:** DN 2400  
DN 2400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.646,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,58%

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.10.S  
**Position:** DN 2600  
DN 2600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3.926,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -20,42%

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.20 +3,68% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN12  
Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN12  
Spiralförmige, mit Stahl verstärkte PE-Rohre für unterirdische Kanalisationsen und Abwässer ohne Druck. Strukturiertes, spiralartiges Wandprofil, erhalten durch propellerartige Aufwicklung, innen glatt mit externen Rippen, verstärkt mit einer ganzheitlichem und kontinuierlichen Folie, aus verzinktem Stahl, eingebaut in die Rohrwand. Angeformte Muffe aus EPDM oder alternativ dazu mit Schweißung durch Pressschweißung mit Materialzufuhr.

**Kodex:** BOL25\_75.10.03.20.A  
**Position:** DN 400  
DN 400



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.B</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 500	<b>Preis</b>	<b>€ 178,02</b>
	DN 500	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,73%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.C</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 600	<b>Preis</b>	<b>€ 230,89</b>
	DN 600	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,45%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.D</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 700	<b>Preis</b>	<b>€ 318,62</b>
	DN 700	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,02%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 800	<b>Preis</b>	<b>€ 427,49</b>
	DN 800	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,78%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 900	<b>Preis</b>	<b>€ 505,91</b>
	DN 900	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,29%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1000	<b>Preis</b>	<b>€ 580,72</b>
	DN 1000	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,52%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1100	<b>Preis</b>	<b>€ 710,45</b>
	DN 1100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+2,7%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.I</b> DN 1200 DN 1200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 786,04</b> +0,78%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.K</b> DN 1300 DN 1300	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 929,25</b> +2,96%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.L</b> DN 1400 DN 1400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.110,58</b> +4,1%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.M</b> DN 1500 DN 1500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.181,46</b> +3,43%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.N</b> DN 1600 DN 1600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.277,56</b> +1,94%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.O</b> DN 1800 DN 1800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.354,38</b> +2,75%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.20.P</b> DN 2000 DN 2000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 2.463,53</b> +11,86%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3.109,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,18%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.20.Q**  
**Position:** DN 2200  
DN 2200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3.736,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+18,93%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.20.R**  
**Position:** DN 2400  
DN 2400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3.978,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,98%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.20.S**  
**Position:** DN 2600  
DN 2600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **4.308,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,86%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.30** **+3,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN16  
Spiralförmige mit Stahl verstärkte PE-Rohre für Freispiegelleitung, SN16  
Spiralförmige, mit Stahl verstärkte PE-Rohre für unterirdische Kanalisationen und Abwässer ohne Druck. Strukturiertes, spiralartiges Wandprofil, erhalten durch propellerartige Aufwicklung, innen glatt mit externen Rippen, verstärkt mit einer ganzheitlichem und kontinuierlichen Folie, aus verzinktem Stahl, eingebaut in die Rohrwand. Angeformte Muffe aus EPDM oder alternativ dazu mit Schweißung durch Pressschweißung mit Materialzufuhr.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.30.A**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **200,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,31%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.30.B**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **244,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-2,06%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.30.C**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **338,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,34%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.03.30.D**  
**Position:** DN 700  
DN 700



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 800	<b>Preis</b>	<b>€ 456,72</b>
	DN 800	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,69%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 900	<b>Preis</b>	<b>€ 533,81</b>
	DN 900	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,13%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1000	<b>Preis</b>	<b>€ 633,85</b>
	DN 1000	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+3,93%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1100	<b>Preis</b>	<b>€ 823,35</b>
	DN 1100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,36%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1200	<b>Preis</b>	<b>€ 882,99</b>
	DN 1200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,36%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1300	<b>Preis</b>	<b>€ 1.055,43</b>
	DN 1300	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,69%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1400	<b>Preis</b>	<b>€ 1.238,09</b>
	DN 1400	Änderung in % zum Jahr 2024/1	+4,22%





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.M</b> DN 1500 DN 1500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.323,59</b> +2,75%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.N</b> DN 1600 DN 1600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.516,65</b> +1,43%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.O</b> DN 1800 DN 1800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.670,49</b> +2,9%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.P</b> DN 2000 DN 2000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 2.775,66</b> +14,13%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.Q</b> DN 2200 DN 2200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 3.507,47</b> +18,29%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.R</b> DN 2400 DN 2400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 4.048,52</b> +18,94%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.03.30.S</b> DN 2600 DN 2600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 4.282,66</b> +14,64%



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4.690,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,75%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04** **-0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PVC-ROHRE FÜR KANALISATION  
 PVC-ROHRE FÜR KANALISATION  
 PVC-Rohre für Kanalisation, Rohrverbindung mit Glockenmuffe und Dichtungsring.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05** **-0,1%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Rohre für Kanalisation  
 PVC-Rohre für Kanalisation

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05.A**  
**Position:** DN 110  
 DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,41%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05.B**  
**Position:** DN 125  
 DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05.C**  
**Position:** DN 160  
 DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05.D**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05.E**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 63,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,21%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05.F**  
**Position:** DN 315  
 DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 87,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.05.G**



**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 130,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.05.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 183,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 15°  
PVC-Kanalrohrbögen - 15°

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 82,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.F



**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 101,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 171,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.10.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 412,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 30°  
PVC-Kanalrohrbögen - 30°

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.E



**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 83,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 105,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 176,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.11.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 411,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 45°  
PVC-Kanalrohrbögen - 45°

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.D



**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 31,80**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 83,99**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 99,76**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 192,02**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.12.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 411,98**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.13 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 67°  
PVC-Kanalrohrbögen - 67°

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.13.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 21,65**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.13.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 23,46**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.13.C



**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.13.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 37,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.14 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrbögen - 87°  
PVC-Kanalrohrbögen - 87°

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.14.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.14.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 23,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.14.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.14.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 35,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.14.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 91,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.14.F



**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 122,49**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.14.G**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 267,36**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.14.H**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 540,43**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalrohrabzweiger - 45° - 87°  
PVC-Kanalrohrabzweiger - 45° - 87°

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.A**  
**Position:** DN 110/110  
DN 110/110

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 28,36**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.B**  
**Position:** DN 125/110 - 125/125  
DN 125/110 - 125/125

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 30,87**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.C**  
**Position:** DN 160/110  
DN 160/110

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 32,95**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.D**  
**Position:** DN 160/125  
DN 160/125

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 33,87**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.E**





**Position:** DN 160/160  
DN 160/160

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 36,75**

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.F**  
**Position:** DN 200/110  
DN 200/110

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 39,49**

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.G**  
**Position:** DN 200/125 - DN 200/160  
DN 200/125 - DN 200/160

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 43,20**

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.H**  
**Position:** DN 200/200  
DN 200/200

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 47,71**

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.I**  
**Position:** DN 250/110  
DN 250/110

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 104,08**

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.J**  
**Position:** DN 250/125  
DN 250/125

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 110,47**

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.K**  
**Position:** DN 250/160  
DN 250/160

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 112,62**

0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.15.L**  
**Position:** DN 250/200  
DN 250/200



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.15.M</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 121,50</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.15.N</b> DN 315/110 DN 315/110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 135,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.15.O</b> DN 315/125 DN 315/125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 167,08</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.15.P</b> DN 315/160 DN 315/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 182,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.15.Q</b> DN 315/200 DN 315/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 149,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.15.R</b> DN 315/250 DN 315/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 172,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.15.S</b> DN 315/315 DN 315/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 226,94</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 205,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.15.T  
**Position:** DN 400/200  
DN 400/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 327,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.15.U  
**Position:** DN 400/250 - 400/315  
DN 400/250 - 400/315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 410,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.15.V  
**Position:** DN 400/400 - 500/200  
DN 400/400 - 500/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 478,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.15.W  
**Position:** DN 500/250 - 500/315  
DN 500/250 - 500/315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 662,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.15.X  
**Position:** DN 500/400  
DN 500/400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 773,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.15.Y  
**Position:** DN 500/500  
DN 500/500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 863,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalreduzierung  
PVC-Kanalreduzierung

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.16.A  
**Position:** DN 125/110  
DN 125/110



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.16.B</b> DN 160/110 DN 160/110	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 22,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.16.C</b> DN 160/125 DN 160/125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 22,80</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.16.D</b> DN 200/125 DN 200/125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 23,12</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.16.E</b> DN 200/160 DN 200/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 30,72</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.16.F</b> DN 250/160 DDN 250/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 30,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.16.G</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 68,65</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.04.16.H</b> DN 315/160 DN 315/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 68,65</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 93,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.16.I  
**Position:** DN 315/200  
DN 315/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 93,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.16.J  
**Position:** DN 315/250  
DN 315/250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 89,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.16.K  
**Position:** DN 400/315  
DN 400/315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 188,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.16.L  
**Position:** DN 500/400  
DN 500/400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 291,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-Kanalüberschiebmuffen  
PVC-Kanalüberschiebmuffen

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 23,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.C  
**Position:** DN 160  
DN 160



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 25,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 74,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.F  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 91,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 143,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.17.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 239,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.18 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Reinigungsrohr mit Deckel Rechteckig  
PVC Reinigungsrohr mit Deckel Rechteckig und Steckmuffe mit Dichtung

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.18.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 48,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.18.B  
**Position:** DN 125  
DN 125



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 52,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.18.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 59,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.18.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 118,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.19 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Reinigungsrohr mit Deckel Rund  
PVC Reinigungsrohr mit Deckel rund und Steckmuffe mit Dichtung

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.19.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.19.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.19.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 50,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.19.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 64,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.19.E  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 144,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Anschlußstück auf Steinzeugrohr-Einsteckende  
PVC Anschlußstück auf Steinzeugrohr-Einsteckende

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.20.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 27,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.20.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.20.C**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.20.D**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 67,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Anschlußstück an Gußrohr-Einsteckende, mit Dichtung  
PVC Anschlußstück an Gußrohr-Einsteckende, mit Dichtung

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.21.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 27,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.21.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.04.21.C**  
**Position:** DN 160





DN 160

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 40,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.21.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 67,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC Endverschluß  
PVC Endverschluß

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 16,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 16,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 18,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 20,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.E  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 42,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.F  
**Position:** DN 315



DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 56,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.G  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 103,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.04.22.H  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 186,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.05 -0,14% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PVC-ODER PE-ROHRE FÜR DRAINAGEN  
PVC-ODER PE-ROHRE FÜR DRAINAGEN  
Die Filteröffnungen müssen die von der BL verlangten Standardabmessungen aufweisen.  
Je nach dem wie in der entsprechenden Position verlangt, können die Rohre mit glatter oder quergewellter Oberfläche oder mit Längsrillen verlangt werden, mit kreisrundem Querschnitt oder mit trapezförmiger Auflagerbasis.  
Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf die Lieferung und den Einbau, inbegriffen alle damit zusammenhängenden Aufwendungen, ausgenommen die Aushub- und Wiederauffüllarbeiten, das Liefern und das Einbauen von Filtermaterial und evtl. Kunstbauten, wie Schächte, usw.  
Die verschiedenen, nachfolgend angeführten Rohrtypen weisen folgende Eigenschaften auf:  
Typ A: quergewellte Oberfläche Querschlitz trapezförmige Auflagerbasis steifes Rohr;  
Typ C: glattes Rohr Längsschlitz ohne Auflagerbasis steifes Rohr;  
Typ D: quergewellte Oberfläche Querschlitz ohne Auflagerbasis flexibles Rohr.

**Kodex:** BOL25\_75.10.05.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC- oder PE-Drainagerohr, Typ A  
PVC- oder PE-Drainagerohr, Typ A

**Kodex:** BOL25\_75.10.05.05.A  
**Position:** DN mm 80  
DN mm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.05.05.B  
**Position:** DN mm 100  
DN mm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 9,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.05.05.C  
**Position:** DN mm 150  
DN mm 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 13,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC-oder PE- Drainagerohr, Typ C  
PVC-oder PE- Drainagerohr, Typ C

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.15.A**  
**Position:** DN mm 63  
DN mm 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.15.B**  
**Position:** DN mm 90  
DN mm 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.15.C**  
**Position:** DN mm 110  
DN mm 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.15.D**  
**Position:** DN mm 125  
DN mm 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.15.E**  
**Position:** DN mm 160  
DN mm 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.20** -0,41% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** PVC- oder PE- Drainagerohr, Typ D  
PVC- oder PE Drainagerohr, Typ D

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.20.A**  
**Position:** DN mm 63  
DN mm 63

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -3,97%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.20.B**  
**Position:** DN mm 90  
DN mm 90



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.20.C**  
**Position:** DN mm 110  
DN mm 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,32%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.05.20.D**  
**Position:** DN mm 160  
DN mm 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GLASFASERVERSTÄRKTE (G.F.K.) KUNSTSTOFFROHRE FÜR KANALISATION  
GLASFASERVERSTÄRKTE (G.F.K.) KUNSTSTOFFROHRE FÜR KANALISATION  
Die glasfaserverstärkten Kunststoffrohre - aus thermoerhärtenden Kunststoffen, verstärkt mit Glasfasern (G.F.K.-P.R.F.V.).  
Die Verbindungen müssen mittels Muffe oder Überschubmuffe mit doppeltem elastomerischen Dichtungsring erfolgen.  
Klasse :  
RG : Quersteifigkeit in N/mm2

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 2500, PN 2,5 bar  
Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 2500, PN 2,5 bar

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.02.A**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 112,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.02.B**  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 140,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.02.C**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 163,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.02.D**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 215,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_75.10.06.02.E  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 289,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.02.F  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 352,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.02.G  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 423,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.02.H  
**Position:** DN 900  
DN 900

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 512,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.02.I  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 594,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.02.K  
**Position:** DN 1100  
DN 1100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 756,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.02.L  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 897,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 5000, PN 2,5 bar  
Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 5000, PN 2,5 bar



**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.A  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit m  
**Preis** € 121,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.B  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit m  
**Preis** € 151,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.C  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit m  
**Preis** € 176,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.D  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit m  
**Preis** € 239,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.E  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit m  
**Preis** € 309,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.F  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit m  
**Preis** € 390,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.G  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit m  
**Preis** € 448,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.H  
**Position:** DN 900  
DN 900



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 546,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.I  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 774,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.K  
**Position:** DN 1100  
DN 1100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 863,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.03.L  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.046,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 7500, PN 2,5 bar  
Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 7500, PN 2,5 bar

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.04.A  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 130,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.04.B  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 167,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.04.C  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 224,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.04.D  
**Position:** DN 500  
DN 500



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.06.04.E</b> DN 600 DN 600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 303,89</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.06.04.F</b> DN 700 DN 700	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 389,48</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.06.04.G</b> DN 800 DN 800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 499,70</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.06.04.H</b> DN 900 DN 900	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 610,16</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.06.04.I</b> DN 1000 DN 1000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 733,14</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.06.04.K</b> DN 1100 DN 1100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.029,51</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.06.04.L</b> DN 1200 DN 1200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 1.204,51</b> 0%





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.420,65  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 10000, PN 2,5 bar  
 Polyesterrohr, Klasse A oder E, RG 10000, PN 2,5 bar

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05.A**  
**Position:** DN 300  
 DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 170,04  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05.B**  
**Position:** DN 350  
 DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 202,94  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05.C**  
**Position:** DN 400  
 DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 229,65  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05.D**  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 316,56  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05.E**  
**Position:** DN 600  
 DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 409,23  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05.F**  
**Position:** DN 700  
 DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 526,37  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.06.05.G**  
**Position:** DN 800  
 DN 800



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 638,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.05.H  
**Position:** DN 900  
DN 900

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 729,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.05.I  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.092,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.05.K  
**Position:** DN 1100  
DN 1100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.287,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.06.05.L  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.516,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GLASFASERVERSTÄRKTE KUNSTSTOFFROHRE (GF-UP) FÜR KANALISATION UND WASSERLEITUNGEN  
GLASFASERVERSTÄRKTE KUNSTSTOFFROHRE (GF-UP) FÜR KANALISATION UND WASSERLEITUNGEN  
Lieferung und Verlegen von Rohre und Formstücke aus glasfaserverstärktem ungesättigtem Polyesterharz (GF-UP) laut ÖNORM B 5161, hergestellt im Schleuderverfahren mit gezieltem Wandaufbau einschließlich einer einseitig aufgezogenen Überschubmuffe mit Dichtungsringe aus EPDM.  
Die Muffen müssen eine Abwinkelung, je nach Nennweite, von 3° bis 1°, ermöglichen.  
Die Rohraußenoberfläche muß glatt (RH-Kl. N10) und UV-beständig sein.  
Die harzreiche innere Deckschicht (Inliner) muß mindestens 1 mm stark sein.  
Die Standardbaulänge der Rohre ist 3-6 m. Die Überschubmuffe ist im Einheitspreis inbegriffen.

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 1  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 1, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.01.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 115,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.01.F  
**Position:** DN 400  
DN 400



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.07.01.G</b> DN 500 DN 500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 132,58</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.07.01.H</b> DN 600 DN 600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 178,63</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.07.01.I</b> DN 700 DN 700	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 228,06</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.07.01.K</b> DN 800 DN 800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 277,01</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.07.01.L</b> DN 900 DN 900	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 346,93</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.07.01.M</b> DN 1000 DN 1000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 414,55</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.07.01.N</b> DN 1200 DN 1200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 476,53</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **621,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.01.O**  
**Position:** DN 1600  
DN 1600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.113,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.01.P**  
**Position:** DN 2000  
DN 2000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.522,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.02.A**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **38,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.02.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **59,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.02.C**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **75,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.02.D**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **99,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.02.E**  
**Position:** DN 350  
DN 350



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.07.02.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 400	<b>Preis</b>	<b>€ 127,04</b>
	DN 400	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.07.02.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 500	<b>Preis</b>	<b>€ 142,73</b>
	DN 500	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.07.02.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 600	<b>Preis</b>	<b>€ 196,65</b>
	DN 600	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.07.02.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 700	<b>Preis</b>	<b>€ 251,68</b>
	DN 700	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.07.02.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 800	<b>Preis</b>	<b>€ 312,72</b>
	DN 800	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.07.02.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 900	<b>Preis</b>	<b>€ 391,82</b>
	DN 900	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.07.02.M</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN 1000	<b>Preis</b>	<b>€ 471,61</b>
	DN 1000	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 542,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.02.N  
**Position:** DN 1200  
DN 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 716,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.02.O  
**Position:** DN 1600  
DN 1600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.257,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.02.P  
**Position:** DN 2000  
DN 2000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.840,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 2.5  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 2.5, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.03.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 117,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.03.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 134,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.03.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 184,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.03.H  
**Position:** DN 600  
DN 600



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 229,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.03.I  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 281,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.03.K  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 353,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 2.5  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 2.5, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 63,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 81,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 104,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.E  
**Position:** DN 350  
DN 350



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 131,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 151,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 206,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 263,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.I  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 326,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.04.K  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 395,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, zugfester Überschubmuffe  
Kanalrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6 m, zugfester Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.05.A  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 94,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.05.B  
**Position:** DN 250  
DN 250





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 124,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.05.C  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 168,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.05.D  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 187,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.05.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 218,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.05.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 296,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 6  
Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 5000, PN 6, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.11.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 129,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.11.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 152,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.11.G  
**Position:** DN 500  
DN 500



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 208,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.11.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 256,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.11.I  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 314,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.11.K  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 392,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10  
Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 10, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 72,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 95,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 118,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.E  
**Position:** DN 350  
DN 350



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 152,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 178,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 234,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 297,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.I  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 372,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.12.K  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 463,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16  
Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16, L = 6 m, standard Überschubmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 78,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.C  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 104,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 131,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.E  
**Position:** DN 350  
DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 167,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 199,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 257,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.H  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 343,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.I  
**Position:** DN 700  
DN 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 438,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.13.K  
**Position:** DN 800  
DN 800



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 551,23  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16, zugfester Überschubmuffe  
 Wasserleitungsrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 16, L = 6 m, zugfester Überschubmuffe

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.14.A**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 126,27  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.14.B**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 173,82  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.14.C**  
**Position:** DN 300  
 DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 201,20  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.14.D**  
**Position:** DN 350  
 DN 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 263,26  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.14.E**  
**Position:** DN 400  
 DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 303,50  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.14.F**  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 376,52  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, mit Gleitkufen  
 Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6+6 m, mit ringförmige Gleitkufen aus hochwertigem PE ohne metallische  
 Verbindungsteile (mind. 1 Ring pro 2 m. Rohr) inkl. 2 Überschubmuffen.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.15.A**



**Position:** DN 150 + 200  
DN 150 + 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 103,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.15.B  
**Position:** DN 200 + 250  
DN 200 + 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 146,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.15.C  
**Position:** DN 250 + 350  
DN 250 + 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 190,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.15.D  
**Position:** DN 300 + 400  
DN 300 + 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 265,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.15.F  
**Position:** DN 400 + 500  
DN 400 + 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 352,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.15.G  
**Position:** DN 500 + 600  
DN 500 + 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 467,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.15.H  
**Position:** DN 600 + 700  
DN 600 + 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 577,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.07.15.I  
**Position:** DN 700 + 800  
DN 700 + 800



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 680,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1  
Doppelrohr aus GF UP - Klasse D, RG 10000, PN 1, L = 6+6 m, mit Distanzringe und Polyurethanausschäumung (Gamma=70-80 kg/m3, Lambda=0.025 W/mK) inkl. 2Überschubmuffen.  
sp = Polyurethanstärke in mm.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.16.A**  
**Position:** DN 150 + 200 sp = 56.2  
DN 150 + 200 sp = 56.2

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 175,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.16.B**  
**Position:** DN 200 + 300 sp = 57.4  
DN 200 + 300 sp = 57.4

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 230,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.16.C**  
**Position:** DN 250 + 350 sp = 59.1  
DN 250 + 350 sp = 59.1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 341,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.16.D**  
**Position:** DN 300 + 400 sp = 61.5  
DN 300 + 400 sp = 61.5

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 387,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.07.16.F**  
**Position:** DN 400 + 500 sp = 62.3  
DN 400 + 500 sp = 62.3

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 647,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09** **+0,61%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYPROPYLEN- DREISCHICHTROHRE FÜR KANALISATION  
POLYPROPYLEN- DREISCHICHTROHRE FÜR KANALISATION.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen- Dreischichtrohre SN8  
Polypropylen- Dreischichtrohre SN8.  
Lieferung und Verlegen von Rohren aus dreischichtigem mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), ohne alogen und Blei, mit Steckmuffe und Dichtungsring, wie folgt zusammengesetzt:  
- Innenschicht aus Polypropylen(PP), verbesserte optische Eigenschaften durch helle Innenschicht glatte Rohinnenfläche;  
- Trägerschicht aus mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), zur Erhöhung der Ringsteifigkeit und Schlagzähigkeit;  
- Deckschicht aus Polypropylen(PP), mit höherer Materialzähigkeit, Kerbunempfindlichkeit und hoher Widerstandsfähigkeit gegen klimatische Einflüsse und Transportbelastung. Außendurchmesser kompatibel mit herkömmlichen Kunststoff-Kanalrohren.  
Prüfung der Kälteschlagzähigkeit bei -20 °C.  
Weiters muss das Rohr eine Dichtheit gegen äußeren hydrostatischen Druck.  
Die Leitung muss gemäß der geplanten Gefällestrecke verlegt und ausgefluchtet sein, wobei zur Hilfe Laserinstrumente einzusetzen sind.



Das Rohr darf weder durch Stöße noch durch unsachgemäße Verwendung der für die Verlegung verwendeten Maschinen beschädigt werden. Im Preis enthalten sind die Leistungen für den Einbau, sowohl unterirdisch als auch in den Schächten, die Ummantelung des Rohres mit Sand und Kies oder RC-Sand/Kies, deren Lieferung im Preis enthalten ist. Die Körnung muss zwischen 0,20 und 30 mm liegen, das Material ist je nach Körnung von Hand oder mit leichten Maschinen zu verlegen und muss nach Regelquerschnitten verdichtet werden. Inbegriffen sind weiter alle Leistungen für eine vollständige und fachgerechte Arbeit nach Anweisungen der Bauleitung.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01.B**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01.C**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01.G**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 111,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.01.H**  
**Position:** DN 400  
DN 400





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 175,51  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.09.01.I  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 256,69  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.09.02 +1,43% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen- Dreischichtrohre SN12  
 Polypropylen- Dreischichtrohre SN12  
 Lieferung und Verlegen von Rohren aus dreischichtigem mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), ohne alogen und Blei, mit Steckmuffe und Dichtungsring, wie folgt zusammengesetzt:  
 - Innenschicht aus Polypropylen(PP), verbesserte optische Eigenschaften durch helle Innenschicht glatte Rohinnenfläche;  
 - Trägerschicht aus mineralstoffverstärktem Polypropylen(PP), zur Erhöhung der Ringsteifigkeit und Schlagzähigkeit;  
 - Deckschicht aus Polypropylen(PP), mit höherer Materialzähigkeit, Kerbunempfindlichkeit und hoher Widerstandsfähigkeit gegen klimatische Einflüsse und Transportbelastung. Außendurchmesser kompatibel mit herkömmlichen Kunststoff-Kanalrohren.  
 Prüfung der Kälteschlagzähigkeit bei -20 °C.  
 Weiters muss das Rohr eine Dichtheit gegen äußeren hydrostatischen Druck.  
 Die Leitung muss gemäß der geplanten Gefällestrecke verlegt und ausgefluchtet sein, wobei zur Hilfe Laserinstrumente einzusetzen sind.  
 Das Rohr darf weder durch Stöße noch durch unsachgemäße Verwendung der für die Verlegung verwendeten Maschinen beschädigt werden.  
 Im Preis enthalten sind die Leistungen für den Einbau, sowohl unterirdisch als auch in den Schächten, die Ummantelung des Rohres mit Sand und Kies oder RC-Sand/Kies, deren Lieferung im Preis enthalten ist. Die Körnung muss zwischen 0,20 und 30 mm liegen, das Material ist je nach Körnung von Hand oder mit leichten Maschinen zu verlegen und muss nach Regelquerschnitten verdichtet werden. Inbegriffen sind weiter alle Leistungen für eine vollständige und fachgerechte Arbeit nach Anweisungen der Bauleitung.

**Kodex:** BOL25\_75.10.09.02.A  
**Position:** DN 160  
 DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 47,84  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,63%

**Kodex:** BOL25\_75.10.09.02.B  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,20  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.09.02.C  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 82,26  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.09.02.D  
**Position:** DN 315  
 DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 119,36  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,94%

**Kodex:** BOL25\_75.10.09.02.E  
**Position:** DN 400  
 DN 400



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 184,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.09.02.F**  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 270,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

HD-POLYÄTHYLENROHRE FÜR GLASFASERKABELVERLEGUNG (TELEKOMMUNIKATIONSNETZ)  
 HD-POLYÄTHYLENROHRE FÜR GLASFASERKABELVERLEGUNG (TELEKOMMUNIKATIONSNETZ)

Die nachfolgend angeführten Unterpositionen beinhalten die Lieferung und Verlegung von Einzel- oder Multikabelschutzrohren (Dreifaches-Kabelschutzrohr) aus Polyäthylen mit hoher Dichte (PEHD), für den mechanischen oder pneumatischen Einzug der Glasfaserkabel für Telekommunikation:

75.10.10.01 Rohre im Grabenaushub (letztere nicht inbegriffen)  
 75.10.10.02 Rohre im Kleingraben (Trenching Verfahren)  
 75.10.10.03 Rohre in anderen Rohrunterbringungen

In den Unterpositionen werden die Rohrleitungen aufgrund ihrer Verlegungsart und ihres Materials unterschieden.

Das Dreifach-Kabelschutzrohr besteht aus drei kreisförmigen und mit gleichem Aussendurchmesser  $\varnothing 50 \pm 0,4$  mm extrudierten Einzelrohren aus Polyäthylen mit hoher Dichte (PEHD), und eine Stärke von  $3,0 \pm 0,4$  mm PN 8; die Rohre sind untereinander auf derselben horizontalen Ebene durchgehend mittels eines Flachprofils verbunden.

Die Rohre müssen interne Rippen aufweisen für die Verminderung der Widerstandes in der Kabeleinzugsphase und eine Innendruckbeständigkeit laut Norm EN12201 und laut Prüfungsmethode UNI EN ISO 1167 haben, und eine Druckfestigkeit laut CEI EN 61386-24.

Es wird in Rollen mit einer maximalen Länge von 350 m geliefert.

Das Einzel-Kabelschutzrohr aus Polyäthylen mit hoher Dichte (PEHD) muss einen Aussendurchmesser von  $\varnothing 50 \pm 0,4$  mm und eine Stärke von  $3,0 \pm 0,4$  mm aufweisen, PN 8, mit internen Rippen (Höhe 0,2-0,4 mm) für die Verminderung der Widerstandes in der Kabeleinzugsphase; er muss weiters eine Innendruckbeständigkeit laut Norm UNI EN 12201-1:2012 und laut Prüfungsmethode UNI EN ISO 1167-1:2006, und eine Druckfestigkeit laut CEI EN 61386-24 aufweisen: bei einem Druck von 200 kN/qm darf der Durchmesser eine Verminderung von nicht größer als 5% sein.

Auf jedem Rohr muss in regulären Abständen auf der gesamten Länge ein unauslöschlicher Aufdruck angebracht sein mit folgenden Informationen:

- die Herstellerfirma;
- der Durchmesser und die Stärke;
- das Baujahr;
- der Rohstoff;
- die Laufmeter;
- die fortlaufende Nummer der Bandrolle.

Die Lieferanten der einzelnen Komponenten des Systems müssen folgendes vorweisen:

- Konformitätszertifizierung an UNI EN ISO 9001-2000 des gültigen Firmenqualitätssystems des Herstellers, welches von einem akkreditiertem, unabhängigen, zugelassenen Amt erlassen wurde;
- Abnahmebescheinigung und/oder Konformitätserklärung des gelieferten Produktes an die geforderten technischen Eigenschaften;
- Herkunftserklärung und Sicherheitskarte des gelieferten Produkts.

Die Rohre werden in Rollen von verschiedener Länge geliefert, um den Transport, die Verlegearbeiten und die eventuellen Überprüfungen zu erleichtern. Die Enden sind mit thermoverengenden Kappen oder anderem gleichwertigem System verschlossen um das Eindringen von Fremdkörpern zu verhindern.

Die thermoplastische Masse der Rohre muss von Wetterbedingungen unbeeinflusst bleiben und widerstandsfähig gegen Bakterien, Sporen und Pilzen sein, ausserdem darf sie keine Unregelmäßigkeiten oder Mängel aufweisen und der Querschnitt muss kompakt sein und darf keine Hohlräume oder Blasen aufweisen.

In den Einzelpreisen, sofern nicht anders in der Unterposition angegeben ist, sind folgende Aufwendungen inbegriffen:

- Die vorgehende Aufnahme der obersten Geländeschichten und die Suche und Festlegung von Infrastrukturleitungen (Kabel, Leitungen, usw.) und eventueller bestehender unterirdischer Strukturen für die Optimierung der Grabungsarbeiten und für die genaue Festlegung des Rohreinebaus mittels eigens dafür vorgesehene Rohrerkundungsgeräte oder, wenn nötig auch mit Untersuchung des Untergrundes mit Georadartechnik (G.P.R.), welche die physikalischen Eigenschaften der Ausbreitung der elektromagnetischen Wellen nutzt, und mit Hilfe eines multiantennen Radargerätes (array) mit Frequenz zwischen 200 und 600 MHz einen Streifen von 2m Breite und 1m Tiefe untersucht und die gleichzeitige Ausführung von monostatischen, bistatischen und crosspolar Scan- Durchführungen ermöglicht. Im Einheitspreis inbegriffen sind die grafische Ausarbeitung mit der Auswertung der Untersuchungen, bestehend aus einem georeferenzierten Lageplan und einem Längsprofil, auf welchem die bestehenden Leitungen und Strukturen angebracht sind. Sämtliche Unterlagen müssen der Bauleitung ausgehändigt werden;
- Der vorgehende Schnitt der Rohre mit versetzten Verbindungen und die eventuelle Bearbeitung der Enden für die Anpassung an besondere Situationen: die Tiefe des Aushubes muss im Bereich der Verbindungen erhöht werden um, wo erforderlich, die Mindestüberdeckung der Rohre gemäß Regelquerschnitt zu gewährleisten;
- Die Lieferung und Verlegung aller erforderlichen Verbindungen mit Schnellverschluss-Muffen aus thermoplastischem Material oder Messing, laut Genehmigung der Bauleitung; sie müssen auf jeden Fall dem inneren Nominaldruck standhalten, thermoeinziehbare Elektroschweißmuffen sind nicht zugelassen.
- Die Schließung der Rohrenden in den Schächten und in allen Unterbrechungspunkten der Kontinuität der Kabelleitung, vor und nach den Abnahmen, mit Expansionsverschlusskappen in PEHD die für Telekommunikationskabelleitungen geeignet sind und das Eindringen von Wasser und/oder Material verhindern;
- Die Mehrkosten für die Verbindung mit den Schächten und den anderen vorgesehenen Rohrtrassen (Kabelwannen, Schutzrohre, usw.);
- Jede andere erforderliche Nebenleistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten, laut den geltenden Normen und den Anweisungen der Bauleitung.

Nicht inbegriffen sind die Aufwendungen für die Ausführung folgender Funktionsprüfungen und Proben:

- Druckprobe der Rohrleitungen d.h. die Abnahme der gesamten Infrastrukturleitung durch eine Druckprobe mit 8 bar um die korrekte Verlegung der Rohre und die Ausführung der Verbindungen zu überprüfen. Die Abnahme muss mittels geeigneter Ausrüstung und zertifiziertem Messgerät erfolgen und muss durch die Vorlage der Messergebnisse (Druck/Zeit-Diagramme) und eines Enderberichtes mit dem Endergebnis der Prüfung in Bezug auf die einschlägigen Normen nachgewiesen werden.

Vor der Abnahme muss eine eingehenden Reinigung der Rohrleitungen erfolgen, mittels pneumatischem Einblasen von Druckluft und gleichzeitigem Einfügen einer Sonde, eines Schwamms oder gleichwertigen Systems um eventuelle Rückstände von Material und Wasser zu entfernen und um eventuelle Rohreindrückungen oder Querschnittsreduzierungen zu erheben (Kalibrierungsprobe), die das nachträgliche Einbringen des Glasfaserkabels verhindern.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Rohre im Grabenaushub (letztere nicht inbegriffen)  
 Rohre im Grabenaushub (letztere nicht inbegriffen).

In den Preisen sind folgende Aufwendungen inbegriffen:



- Die Reinigung des Grabens mit Abtrag der Rauigkeiten und der Aushubreste;
- Die Lieferung und Verlegung am Grund des Grabens eines Signalisierungskabels in Kupfer für dielektrische Infrastrukturen, mit unipolaren flexiblen Leitern aus Kupfer mit Querschnitt N07V-K 1x1,5qmm, Nennspannung Uo/U 450/750V mit Schutzhülle und brandhemmender Isolierung aus PVC, inklusive aller Zusatzleistungen für die Anschlüsse die mittels eigenen Klemmen und thermoeinziehbaren Muffen realisiert werden müssen. Der Kabel muss bis innerhalb der Schächte eingezogen werden, wo mindestens 2 m Reserve für jede Seite beibehalten werden müssen;
- Die Lieferung und Verlegung (horizontal) auf dem Boden des Grabens der Rohre, welche die technischen Eigenschaften und die Ausmaße, die in der Position 75.10.10.\* angegeben sind, erfüllen müssen;
- die Lieferung und der Einbau eigener Auflagervorrichtungen in passenden Abständen auf Sandbett zur Vermeidung von Schlängelungen und Auftriebskräften und somit die Rohrleitungen innerhalb des Grabens geradlinig und untereinander (horizontal) fest zu halten. Die Festhaltung der Elemente der Auflagervorrichtungen muss mechanisch und ohne Spezialgeräte erfolgen und muss so ausgeführt sein, dass im Zuge der Verlegung eine mögliche Freimachung der Rohrleitungen ausgeschlossen ist;
- Das Lagerbett und die Ummantelung laut Typenzeichnung mit Sand oder RC-Sand, Körnung 0,2-3,0 4,0 mm, von Hand oder mit geeigneten, leichten Verdichtungsgeräten verdichtet.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.01.A**  
**Position:** Nr.1 Dreifaches-Kabelschutzrohr Ø50mmx3, im Grabenaushub, horizontal verlegt.  
Nr.1 Dreifaches-Kabelschutzrohr Ø50mmx3, im Grabenaushub, horizontal verlegt.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.01.B**  
**Position:** Nr. 3 Einzel-Kabelschutzrohre Ø50 mm, im Grabenaushub, horizontal verlegt.  
Nr. 3 Einzel-Kabelschutzrohre Ø50 mm, im Grabenaushub, horizontal verlegt.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohre im Klein Graben (Trenching Verfahren)

Ausführen eines Kabelgrabens auf Schotterweg und Bankett, Entfernen des Aushubmaterials und Verlegung der Leitung, in darauf folgenden Phasen oder gleichzeitig, mittels geeigneten Grabenzieher mit Scheibe (Trencher), in jeglichem Untergrund.  
Die Breite und der Platzbedarf der Maschine für die Ausführung des Grabens muss auf den effektiv vorhandenem Raum längs der Straßen/Radwegen/Gehwegen und anderen im Projekt vorgesehenen Flächen abgestimmt sein, damit gewährleistet wird dass:  
- die Verkehrssteifen und die Durchgangsbreiten, die im Projekt und im Sicherheitsplan vorgesehen sind, beibehalten werden können;  
- die Ausführung des Grabens genau gemäß dem im Projekt definiertem Lage- und Höhenverlauf erfolgen kann, insbesondere in Bezug auf den Abstand der Scheibe von eventuellen seitlichen Hindernissen wie Bordsteine, Mauern, Einfriedungen, Bäume, usw..  
In den Preisen inbegriffen sind:  
- das Schneiden des Straßenbelags und des Straßenkörpers, inbegriffen des Abbruchs der Fahrbahndecke;  
- die Ausführung des Grabens, in Material jedwelcher Konsistenz und Natur, laut Regelquerschnitte, inbegriffen die Steinblöcke bis 0,4m<sup>3</sup>, nur ausgeschlossen der kompakte Fels;  
- die Reinigung des Grabens mit Abtrag der Rauigkeiten und der Materialreste;  
- das Aufladen, der Transport bis zu jeder Entfernung, sowie die perfekte Reinigung der Grabenränder und dessen Seitenstreifen, händisch oder mittels Kehrmaschine;  
- die Lieferung und Verlegung am Grund des Grabens eines Signalisierungskabels in Kupfer für dielektrische Infrastrukturen, mit unipolare flexible Leiter aus Kupfer mit Querschnitt N07V-K 1x1,5mm<sup>2</sup>, Nennspannung Uo/U 450/750V mit Schutzhülle und brandhemmender Isolierung aus PVC, mit den Eigenschaften der Position des Landesrichtpreisverzeichnisses inklusive aller Zusatzleistungen für die Anschlüsse die mittels eigenen Klemmen und thermoeinziehbare Muffen realisiert werden müssen. Der Kabel muss bis innerhalb der Schächte gezogen werden, wo mindestens 2 m Reserve für jede Seite beibehalten werden müssen;  
- die Lieferung und Verlegung (vertikal oder a piramide) auf dem Boden des Grabens der Rohre, welche die technischen Eigenschaften und die Ausmaße, die in der Position 75.10.10.\* angegeben sind, erfüllen müssen;  
- die Lieferung und Verlegung, von eigenen Schellen oder ähnlichen Systemen in passendem Abstand zur Befestigung der Rohre miteinander vor der Hinterfüllung am Grabenboden und falls notwendig in der Mitte des Grabens, um zu verhindern, dass sie auftauchen und dass sich Hohlräume in der Verfüllung bilden, wobei die perfekte vertikale Lage der Leitung mit den erforderlichen Stärken der seitlichen und der oberen Überdeckung beibehalten wird;  
- die Lieferung und Einbringung des Materials für das Hinterfüllen des Kabelgrabens mit Betonmörtel mit Zuschlag 0-8mm, Güteklasse C12/15, Konsistenzklasse S5, Expositionsklasse X0, angemessen eingefärbt mit Eisenoxyd und eventuell mit geeigneten Expansions-Zusatzstoffen, für eine Druckfestigkeit von mindestens 15 N/mm<sup>2</sup> nach 28 Tagen lt. UNI EN 12390-3. Die Intensität der Farbgebung wird durch die Eigenschaften und die Dosierung des verwendeten Produktes bestimmt. Die Intensität muss mit dem Alter unverändert bleiben und unterliegt der Genehmigung durch die Bauleitung. Der Betonmörtel muss eine ausreichende Festigkeit bis zum Zeitpunkt der Wiederherstellung des Asphaltbelages gewährleisten: besonders muss gewährleistet werden, dass keine oberflächliche Zersetzung aufgrund des Fahrzeugverkehrs auftritt und kein Höhenunterschied zwischen der Betonverfüllung und dem bestehenden Asphaltrand entsteht. Bevor der betroffene Straßenabschnitt für den Straßenverkehr wieder freigegeben wird, bedarf es der Freigabe durch die Bauleitung, die die Konsistenz des Betonmörtels für ausreichend befindet, um die Befahrbarkeit für alle Fahrzeuge, eingeschlossen Motorräder, Leichtmotorräder und Fahrräder zu gewährleisten. Inbegriffen sind die Aufwendungen für jegliche Zementdosierung und -Art, für die Zusatzmittel, auch Frostschutz und jegliche Siebinie der Zuschläge für die Einhaltung der angeforderten Merkmale. Die technischen Eigenschaften der Bestandteile des zu verwendenden Hinterfüllmörtels, dessen Konformität mit den einschlägigen Produktnormen und das endgültige Mörtelrezept (mix-design) werden auf jedem Fall vom Auftragnehmer aufgrund der örtlichen Gegebenheiten der Baustelle definiert und vorab der Bauleitung zur Prüfung und Freigabe vorgelegt. Das Einbringen des Betons muss, laut Typenzeichnungen, entweder bis auf die bestehende Quote der Straßenoberfläche (Verfüllung gesamt) oder bis zu einer niedrigen Quote (Verfüllung teilweise) erfolgen, auf jeden Fall unter der Berücksichtigung, dass alle Hohlräume zwischen und neben den Rohren perfekt ausgefüllt sind. Der Betonguss muss immer ordnungsgemäß mechanisch gerüttelt werden unter Verwendung eigener Rüttler (der eventuelle Gebrauch einer Stromerzeugungsanlage ist inbegriffen). Nicht inbegriffen sind die Aufwendungen für die Entnahme der Proben des Betonmörtels und die Durchführung der Proben seitens autorisierten Labors, gemäß den Anweisungen der Bauleitung.  
Weiters, je nach Verfüllungs- und Aushubart sind folgende Aufwendungen inbegriffen:  
- Mit Trencher in Asphalt und teilweise Verfüllung; inbegriffen ist das Wiederherstellen des Straßenbelags mit Lieferung, Einbringen und Verdichten von bituminösem Belag für Verschleißschicht (Teppich) 1. Kategorie, Typ AC12, gemäß den geltenden technischen Normen für bituminöse Beläge der Autonomen Provinz Bozen, mit einem Bitumengehalt erhöht bis zu 6,5-7%. Vor der Verlegung des Straßenbelags müssen die Ränder des Grabens mittels eigener Maschine mit Stahlbürsten gereinigt werden um eventuelle Betonreste zu entfernen und es muss ein Haftgrund aus Emulsion mit modifiziertem Bitumen (elastomerisiert) aufgebracht werden in einer Menge dass dar Bitumenrückstand größer als 0,35 kg pro Laufmeter Graben ist. Das bituminöse Mischgut muss vollständig den oberen Teil des Aushubes ausfüllen und nach dessen Verdichtung muss die Oberkante perfekt planeben mit dem bestehenden Straßenbelag sein. Die Verdichtung muss mittels



Schwergewichtsrad mit der gleichen Breite vom Aushub erfolgen, oder mittels geeigneter maschine damit auf jedem Fall nach Fertigstellung der Arbeit der Hohlraumgehalt im bituminösem Mischgut geringer als 5% ausfällt;  
- Mit Trencher im Schotter und teilweise Verfüllung: inbegriffen ist das Wiederherstellen der obersten Stabilisierungsschicht.  
Bei Verfüllung gesamt muss der Betonguss nach der Verdichtung die Oberkante perfekt planeben mit dem bestehenden Straßenbelag sein.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.A**  
**Position:** Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm - in der Fahrbahn mit teilweiser Auffüllung. Vertikale Verlegung  
Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm - PN8 mittels Trencher in der Fahrbahn mit teilweiser Auffüllung (bis - 9 cm). Schnitt 10x40 cm. Vertikale Verlegung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.B**  
**Position:** Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- in der Fahrbahn mit gesamter Auffüllung. Vertikale Verlegung  
Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- PN8 mittels Trencher in der Fahrbahn mit gesamter Auffüllung. Schnitt 10x40 cm. Vertikale Verlegung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.C**  
**Position:** Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- im Schotter mit teilweiser Auffüllung. Vertikale Verlegung  
Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- PN8 mittels Trencher im Schotter mit teilweiser Auffüllung (bis - 5 cm). Schnitt 10x40 cm. Vertikale Verlegung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.D**  
**Position:** Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- im Schotter mit gesamter Auffüllung. Vertikale Verlegung  
Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- PN8 mittels Trencher im Schotter mit gesamter Auffüllung. Schnitt 10x40 cm. Vertikale Verlegung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.E**  
**Position:** Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- im Beton mit gesamter Auffüllung. Vertikale Verlegung  
Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- PN8 mittels Trencher im Beton mit gesamter Auffüllung. Schnitt 10x40 cm. Vertikale Verlegung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 79,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.F**  
**Position:** Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- in der Fahrbahn mit teilweiser Auffüllung. Dreiecksförmige Anordnung  
Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- PN 8 mittels Trencher in der Fahrbahn mit teilweiser Auffüllung (bis - 9 cm). Schnitt 12x40 cm. Dreiecksförmige Anordnung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.G**  
**Position:** Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- in der Fahrbahn mit gesamter Auffüllung. Dreiecksförmige Anordnung  
Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- PN 8 mittels Trencher in der Fahrbahn mit gesamter Auffüllung. Schnitt 12x40 cm. Dreiecksförmige Anordnung



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.H**  
**Position:** Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- im Schotter mit teilweiser Auffüllung. Dreiecksförmige Anordnung  
 Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- PN 8 mittels Trencher im Schotter mit teilweiser Auffüllung (bis - 5 cm). Schnitt 12x40 cm. Dreiecksförmige Anordnung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.I**  
**Position:** Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- im Schotter mit gesamter Auffüllung. Dreiecksförmige Anordnung  
 Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- PN 8 mittels Trencher im Schotter mit gesamter Auffüllung. Schnitt 12x40 cm. Dreiecksförmige Anordnung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.02.L**  
**Position:** Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- im Beton mit gesamter Auffüllung. Dreiecksförmige Anordnung  
 Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- PN 8 mittels Trencher im Beton mit gesamter Auffüllung. Schnitt 12x40 cm. Dreiecksförmige Anordnung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 87,38**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohre in anderen Rohrunterbringungen  
 Rohre in anderen Rohrunterbringungen  
 Liefern und Verlegen der Rohre in Kabelwannen, Schutzrohren oder anderen vorbereiteten Rohrunterbringungen; letztere werden gesondert vergütet.  
 In den Preisen sind inbegriffen:  
 - Die Lieferung und Verlegung in die Rohrunterbringung eines Signalisierungskabels in Kupfer für dielektrische Infrastrukturen, mit unipolare flexible Leiter aus Kupfer mit Querschnitt N07V-K 1x1,5mm<sup>2</sup>, Nennspannung U<sub>o</sub>/U<sub>u</sub> 450/750V mit Schutzhülle und brandhemmender Isolierung aus PVC, inklusive aller Zusatzleistungen für die Anschlüsse die mittels eigenen Klemmen und thermoeinziehbare Muffen realisiert werden müssen. Der Kabel muss bis innerhalb der Schächte gezogen werden, wo mindestens 2 m Reserve für jede Seite beibehalten werden müssen.  
 - Die Lieferung und Verlegung der Rohre in die Rohrunterbringung, welche die technischen Eigenschaften und die Ausmaße, die in der Position 75.10.10.\* angegeben sind, erfüllen müssen;  
 - Die Lieferung und Verlegung von eigenen Schellen oder ähnlichen Systemen in passendem Abstand, um die Kabelleitungen im Gehäuse untereinander fest zu halten.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.03.A**  
**Position:** Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- in Kabelwanne  
 Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- PN8, in Kabelwanne

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,61**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.03.B**  
**Position:** Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- im Schutzrohr  
 Nr. 1 Dreifaches-Kabelschutzrohr 3x50mm- PN8, im Schutzrohr

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.03.C**  
**Position:** Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- in Kabelwanne  
 Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- PN 8, in Kabelwanne



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.03.D**  
**Position:** Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- im Schutzrohr  
 Nr. 3 Einzel - Kabelschutzrohre Ø 50 mm- PN 8, im Schutzrohr

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.04A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabelwanne aus verzinktem Stahl 75x200 mm  
 Kabelwanne aus verzinktem Stahl 75x200 mm

**Kodex:** **BOL25\_75.10.10.04A.04**  
**Position:** Kabelwanne aus verzinktem Stahl 75x200 mm  
 Kabelwanne aus verzinktem Stahl 75x200 mm  
 Kabelwanne aus verzinktem Stahl 75x200 mm  
 Kabelwanne aus verzinktem Stahl mit Abmessungen 200x75 mm, bescheinigt mit Gütesiegel IMQ erweitert auf die ganze Produktpalette und allen Zubehören, sowie Sicherheitsschutz IP 40.  
 Der Kanal ist mit Rippen auf der Unterseite sowie an den Rändern ausgestattet, welche zu einer höheren Steifigkeit bei Momentenbeanspruchung dienen, die Rippen ermöglichen auch einen geringeren Einsatz von Konsolen und dadurch eine geringere Installationszeit sowie Optimierung der Kosten.  
 Der gewölbte Rand des Kanals hat ebenfalls eine aussteifende Wirkung.  
 Im Preis inbegriffen sind die Abdeckung, die Konsolen sowie alle nötigen Befestigungsmittel (Dübel, Schrauben, Laschen usw.), welche für die fachgerechte Befestigung entsprechend den Projektdetails und den Anweisungen der Bauleitung notwendig sind.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Unterausrüstung von bestehenden Rohren  
 UNTERAUSRÜSTUNGEN VON BESTEHENDEN ROHREN  
 Unterausrüstung bestehender Rohrleitungen mittels Lieferung und Verlegung von Mikrorohre aus PEHD für den pneumatischen Einzug der Glasfaserkabel für Telekommunikation.  
 Um die Minikabel mit der Einblastechnik, in langen Abschnitten (über 1000 m), verlegen zu können, müssen die Mikrorohre einen Betriebsdruck von > 12,5 bar und einen Berstdruck von > 35 bar gewährleisten. Um den Widerstand in der Kabeleinzugsphase zu vermindern und um das Einblasen von langen Kabelsträngen zu erleichtern, müssen die Mikrorohre interne Rippen (mit direktem Kabelkontakt) aufweisen; eine Schicht aus Silikon ist, bei vorhergehender Genehmigung der Bauleitung, zulässig.  
 Die Mikrorohre werden in Rollen mit Standardlänge geliefert, entsprechend aufgewickelt, um den Transport, die Verlegung und eventuelle Überprüfungen zu erleichtern. Die Enden der Mikrorohre müssen mit Deckel oder anderen geeigneten Systemen verschlossen werden, um während der Lagerung den Eintritt von Wasser oder anderen Fremdkörpern zu verhindern.  
 Die einzelnen Mikrorohre müssen in verschiedene Farben hergestellt werden, um eine einfache Identifizierung zu ermöglichen. Wo vom Auftraggeber verlangt, sind durchsichtige Streifen in den gefärbten Mikrorohren vorzusehen, um eine leichtere Überprüfung des Vorhandenseins der Minikabel im Inneren der Mikrorohre zu ermöglichen.  
 Für die Lagerung im Freien muss das Mikrorohr sämtliche Prüfungen der EN 513, durchgeführt von einer zertifizierten offiziell zugelassenen und anerkannten Stelle, bestehen.  
 Die Mikrorohre müssen frei von Mängeln wie Blasen, Verbrennungen, Hohlräumen, Verformungen, Materialfehlbeträgen, Luftpfeinschlüssen, Falten, Rissen, Schäden des Mantels und jeglichen weiteren Mängeln sein, die die Effizienz des Material gefährden können.  
 Die Rohre müssen mit Spezialhebegeräte, die ihre Integrität gewährleisten, transportiert und verlegt werden.  
 Auf jedem Mikrorohr muss in regulären Abständen auf der gesamten Länge ein unauslöschlicher Aufdruck angebracht sein mit folgenden Informationen:  
 a) die Herstellerfirma;  
 b) das Herstellungsmonat und -jahr;  
 c) der Typ des Rohres und des Materials;  
 d) die fortlaufenden Laufmeter;  
 Der Hersteller muss vorweisen:  
 a) Konformitätszertifizierung an UNI EN ISO 9001-2000 des gültigen Firmenqualitätssystems des Herstellers, welches von einer unabhängigen zugelassenen Stelle erlassen wurde;  
 b) Abnahmezertifikat und/oder Konformitätserklärung des gelieferten Produktes an den geforderten technischen Eigenschaften;  
 c) Herkunftserklärung und Sicherheitskarte des gelieferten Produkts;  
 Im Preis sind folgende weitere Leistungen inbegriffen:  
 • Die Lieferung und Verlegung aller erforderlichen Verbindungen, Verschlüsse und Festhalterungen für die Verbindung der Rohre und Mikrorohre und den Verschluss der Mikrorohre innerhalb der Schächte, wie Verbindungselemente mit Doppelkupplung, Verschlüsse, Schutzelemente für die Mikrorohre usw. laut Genehmigung der Bauleitung. • Jede andere erforderliche Nebenleistung für eine fachgerechte Ausführung der Arbeiten, laut den geltenden Normen und den Anweisungen der Bauleitung.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.11.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterausrüstung eines Einzelrohres DN 50 mm  
 Unterausrüstung eines Einzelrohres DN 50 mm mittels Lieferung und Verlegung von Mikrorohren aus PEHD Durchmesser 10/12 mm - Wandstärke 1 mm

**Kodex:** **BOL25\_75.10.11.01.A**  
**Position:** für das erste Mikrorohr  
 für das erste Mikrorohr



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.11.01.B**  
**Position:** ab dem zweiten Mikrorohr  
ab dem zweiten Mikrorohr

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.11.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterausrüstung eines bestehenden Kabelschutzrohres  
Unterausrüstung eines bestehenden Kabelschutzrohres aus Polyäthylen mittels Lieferung und Verlegung von Mikrorohren aus PEHD  
Durchmesser 10/14 mm - Wandstärke 2 mm

**Kodex:** **BOL25\_75.10.11.02.A**  
**Position:** für das erste Mikrorohr  
für das erste Mikrorohr

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.11.02.B**  
**Position:** ab dem zweiten Mikrorohr  
ab dem zweiten Mikrorohr

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36** **+0,2%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** POLYPROPYLEN-VOLLWANDROHRE  
POLYPROPYLEN-VOLLWANDROHRE

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01** **+2,25%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen-Vollwandrohre SN8  
Polypropylen-Vollwandrohre  
Lieferung und Verlegen von Hochlast-Vollwand-Rohr mit Steckmuffe und Sicherheitsdichtring, hochabriebfest, ohne Zusatz von Füllstoffen,  
ungeschäumt.  
Rohrleitung mit Hersteller-, Durchmesser- und Rohstoffangabe signiert.

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,15%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.B**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 42,28**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.C**  
**Position:** DN 200  
DN 200



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 58,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.D**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,63%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.E**  
**Position:** DN 315  
 DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 99,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.F**  
**Position:** DN 400  
 DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 157,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.G**  
**Position:** DN 500  
 DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 232,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.01.H**  
**Position:** DN 125  
 DN 125

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 15° für Polypropylen-Vollwandrohre  
 Bogen 15° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.03.A**  
**Position:** DN 110  
 DN 110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 38,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.03.B**  
**Position:** DN 160  
 DN 160





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 59,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.03.C  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 82,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.03.D  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 191,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.03.E  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 274,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.03.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 658,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.03.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.177,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.03.H  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 30° für Polypropylen-Vollwandrohre  
Bogen 30° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.A  
**Position:** DN 110  
DN 110



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 39,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.B  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 62,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.C  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 86,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.D  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 199,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.E  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 285,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 687,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.236,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.04.H  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** Bogen 45° für Polypropylen-Vollwandrohre  
Bogen 45° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 39,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.B**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 66,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.C**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 90,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.D**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 210,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.E**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 303,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.F**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 908,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.G**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 1.918,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.05.H**



**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bogen 90° für Polypropylen-Vollwandrohre  
Bogen 90° für Polypropylen-Vollwandrohre

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 42,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06.B**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 74,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06.C**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 105,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06.D**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 227,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06.E**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 326,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06.F**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 1.252,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.06.G**  
**Position:** DN 500  
DN 500



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.219,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 45°  
Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 45°

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10.A**  
**Position:** DN 110/110  
DN 110/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 52,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10.B**  
**Position:** DN 160/110  
DN 160/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 88,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10.C**  
**Position:** DN 160/160  
DN 160/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 102,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10.D**  
**Position:** DN 200/160  
DN 200/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 153,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10.E**  
**Position:** DN 200/200  
DN 200/200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 171,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10.F**  
**Position:** DN 250/160  
DN 250/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 244,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.36.10.G**  
**Position:** DN 250/200  
DN 250/200



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.H</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250/250	<b>Preis</b>	<b>€ 280,81</b>
	DN 250/250	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.I</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 315/160	<b>Preis</b>	<b>€ 552,29</b>
	DN 315/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.J</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 315/200	<b>Preis</b>	<b>€ 321,72</b>
	DN 315/200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.K</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 315/250	<b>Preis</b>	<b>€ 363,84</b>
	DN 315/250	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.L</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 315/315	<b>Preis</b>	<b>€ 624,65</b>
	DN 315/315	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.M</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 400/160	<b>Preis</b>	<b>€ 828,43</b>
	DN 400/160	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.N</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 400/200	<b>Preis</b>	<b>€ 780,60</b>
	DN 400/200	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.O</b> DN 400/250 DN 400/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 803,31</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.P</b> DN 400/315 DN 400/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 977,05</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.Q</b> DN 400/400 DN 400/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.131,22</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.R</b> DN 500/160 DN 500/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.633,27</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.S</b> DN 500/200 DN 500/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.414,27</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.T</b> DN 500/250 DN 500/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.530,08</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.10.U</b> DN 500/315 DN 500/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.636,43</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.758,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.10.V  
**Position:** DN 500/400  
DN 500/400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.174,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.10.W  
**Position:** DN 500/500  
DN 500/500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.518,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.10.X  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 90°  
Polypropylen-Vollwandkanalabzweiger 90°

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.A  
**Position:** DN 160/110  
DN 160/110

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 357,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.B  
**Position:** DN 160/160  
DN 160/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 403,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.C  
**Position:** DN 200/160  
DN 200/160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 425,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.D  
**Position:** DN 200/200  
DN 200/200





<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.E</b> DN 250/160 DN 250/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 500,54</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.F</b> DN 250/200 DN 250/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 533,80</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.G</b> DN 250/250 DN 250/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 556,35</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.H</b> DN 315/160 DN 315/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 625,83</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.I</b> DN 315/200 DN 315/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 600,88</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.J</b> DN 315/250 DN 315/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 644,63</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.K</b> DN 315/315 DN 315/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 734,13</b> 0%



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.L</b> DN 400/160 DN 400/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 874,90</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.M</b> DN 400/200 DN 400/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 838,67</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.N</b> DN 400/250 DN 400/250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 788,58</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.O</b> DN 400/315 DN 400/315	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 957,64</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.P</b> DN 400/400 DN 400/400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 985,61</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.Q</b> DN 500/160 DN 500/160	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.123,39</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.10.36.15.R</b> DN 500/200 DN 500/200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.567,69</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.695,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.S  
**Position:** DN 500/250  
DN 500/250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.883,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.T  
**Position:** DN 500/315  
DN 500/315

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.946,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.U  
**Position:** DN 500/400  
DN 500/400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.174,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.36.15.V  
**Position:** DN 500/500  
DN 500/500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.518,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.70 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERLEGUNG VON KUNSTSTOFFROHREN  
VERLEGUNG VON KUNSTSTOFFROHREN

**Kodex:** BOL25\_75.10.70.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verlegen von PVC-Rohren (Lieferung ausgenommen)  
Verlegen von bauseits oder von Versorgungsunternehmen, wie z.B. TELECOM, ENEL usw. zur Verfügung gestellten PVC-Rohren mit Glockenmuffe und elastischem Dichtungsring.  
Im EP ist die Lieferung und Herstellung der Rohrbettung und der Rohrummantelung in REC-Sand. Körnung 0/8 mm in parallelen symmetrischen Lagen hergestellt und von Hand oder mit leichtem, mechanischem Verdichtungsgerät verdichtet, inbegriffen.  
Für andere Lagerarten werden die Aufpreise laut Unterkapitel 75.90 angewandt.  
Mit "fco Bozen" ist das Depot des Lieferanten in Bozen definiert.  
Mit "fco Baustelle" ist das Depot des AG, innerhalb einer Entfernung von 5 km vom Verwendungsort definiert.

**Kodex:** BOL25\_75.10.70.04.E  
**Position:** DN mm 110, fco Auftraggeber  
DN mm 110, fco Auftraggeber

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.10.70.04.F  
**Position:** DN mm 110, fco Baustelle  
DN mm 110, fco Baustelle



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **8,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.70.04.G**  
**Position:** DN mm 125, fco Auftraggeber  
DN mm 125, fco Auftraggeber

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **9,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.70.04.H**  
**Position:** DN mm 125, fco Baustelle  
DN mm 125, fco Baustelle

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **8,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.70.04.I**  
**Position:** DN mm 150, fco Auftraggeber  
DN mm 150, fco Auftraggeber

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **11,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.10.70.04.K**  
**Position:** DN mm 150, fco Baustelle  
DN mm 150, fco Baustelle

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **10,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BETONROHRE  
BETONROHRE

Das Unterkapitel 75.20. enthält folgende Hauptpositionen:  
75.20.01.00 Unbewehrte Betonrohre  
75.20.02.00 Zentrifugierte Stahlbetonrohre  
75.20.03.00 Vorgespannte Stahlbetonrohre  
75.20.90.00 Aufpreise

Die Wahl des Zementtyps und der Zementgehalt, die Sieblinie der Zuschlagsstoffe, Produktionssystem (Vibrorrütteln, Zentrifugieren, usw.), die Dimensionierung der Wandstärken, die Auswahl der Verbindungsart müssen ein wasserdichtes und statisch widerstandsfähiges Produkt garantieren.

Rohre, die Unregelmäßigkeiten in der Sieblinie, Risse, beschädigte Verbindungen, Löcher, usw. aufweisen, werden ohne weitere Untersuchungen abgelehnt.

Wenn in einer Position keine Druckklasse oder kein Nenndruck angegeben ist, müssen die Rohre für einen Betriebsdruck von 0,50 bar geeignet sein.

Die Dichtheitsprobe wird nach geltendem Gesetz durchgeführt, welche gesondert vergütet wird.

Die Bruchfestigkeit mit der entsprechenden Scheiteldruckkraft wird für jede Klasse nach UNI 7517 und DIN 4035 durchgeführt, wenn in einer Position nicht anders verlangt.

Bei Rohren mit Glockenmuffe muss die Rohrverbindung mittels elastischen Dichtungsringes hergestellt werden.

Im Einheitspreis von Rohren ohne elastischen Dichtungsring ist auch die Versiegelung der Rohrverbindungen inbegriffen, die bei Rohren mit Stufenfalz mittels Zementmörtel R425 zu 500 kg ausgeführt werden muß.

Unter ""kreisförmig"" ist bei den Positionen die Innenfläche gemeint. Es wird nicht zwischen Rohren mit kreisförmiger oder trapezförmiger Basis unterschieden.

Bei Rohren mit trapezförmiger Auflagerbasis ist im Einheitspreis auch die Erschwernis durch ein Betonfundament aus Beton C 12/15 in der Stärke und Breite laut Typenzeichnung mit inbegriffen, welches aber separat mit den Positionen 75.90 vergütet wird.

Im Einheitspreis ist mit inbegriffen das Lagerbett und die Ummantelung laut Typenzeichnung mit einem Sand-Kies-Gemisch oder RC-Sand-RC-Kies-Gemisch, Körnung 0,20 - 20,0 mm, Korngrößenmäßig abgestuft und von Hand oder mit geeignetem, leichtem Verdichtungsgerät verdichtet.

Evtl. Sohlplatten werden separat vergütet.

Die angegebenen Maße sind die Innenmaße.

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** UNBEWEHRTE BETONROHRE  
UNBEWEHRTE BETONROHRE  
Unbewehrte Betonrohre für Wasserleitungen, Kanalisationen und für das nachträgliche Einziehen von Kabeln. Eine evtl. Transportbewehrung wird nicht als Bewehrung betrachtet.  
Die Rohre können in jeder beliebigen standardisierten Form verlangt werden (kreisrund, Eiprofil, usw.) mit jedem beliebigem



Innendurchmesser und mit jeder beliebigen Standardlänge. Die von der BL verlangten Rohrverbindungen können von jedem standardisierten Typ sein (Glockenmuffe, Stufenfalz, usw.).

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Betonrohr mit Stufenfalz  
Kreisrundes Betonrohr mit Stufenfalz

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01.A**  
**Position:** DN cm 10  
DN cm 10

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 20,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01.B**  
**Position:** DN cm 15  
DN cm 15

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01.C**  
**Position:** DN cm 20  
DN cm 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 24,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01.D**  
**Position:** DN cm 25  
DN cm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01.E**  
**Position:** DN cm 30  
DN cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01.F**  
**Position:** DN cm 40  
DN cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.01.G**  
**Position:** DN cm 50  
DN cm 50



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.01.H  
**Position:** DN cm 60  
DN cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 73,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.01.K  
**Position:** DN cm 80  
DN cm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 101,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.01.M  
**Position:** DN cm 100  
DN cm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 151,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Betonrohr, vibroverdichtet, Glockenmuffe  
Kreisrundes Betonrohr, vibroverdichtet, Glockenmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.04.A  
**Position:** DN cm 30  
DN cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 48,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.04.B  
**Position:** DN cm 40  
DN cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 61,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.04.C  
**Position:** DN cm 50  
DN cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 76,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.04.D  
**Position:** DN cm 60  
DN cm 60



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 97,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.04.E**  
**Position:** DN cm 80  
DN cm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 147,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.04.F**  
**Position:** DN cm 100  
DN cm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 211,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Betonrohr, zentrifugiert, Glockenmuffe  
Kreisrundes Betonrohr, zentrifugiert, Glockenmuffe

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.05.A**  
**Position:** DN cm 30  
DN cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.05.B**  
**Position:** DN cm 40  
DN cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 67,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.05.C**  
**Position:** DN cm 50  
DN cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.05.D**  
**Position:** DN cm 60  
DN cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 111,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.05.F**  
**Position:** DN cm 80  
DN cm 80



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 157,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.05.H  
**Position:** DN cm 100  
DN cm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 231,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.05.K  
**Position:** DN cm 120  
DN cm 120

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 259,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.05.L  
**Position:** DN cm 130  
DN cm 130

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 350,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Betonrohr DIN 4032, zentrifugiert, Glockenmuffe  
Kreisrundes Betonrohr DIN 4032, zentrifugiert, Glockenmuffe

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.10.A  
**Position:** DN cm 30  
DN cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.10.B  
**Position:** DN cm 40  
DN cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 77,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.10.C  
**Position:** DN cm 50  
DN cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 99,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.01.10.D  
**Position:** DN cm 60  
DN cm 60





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.20.01.10.E</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN cm 70	<b>Preis</b>	<b>€ 131,30</b>
	DN cm 70	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.20.01.10.F</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN cm 80	<b>Preis</b>	<b>€ 161,85</b>
	DN cm 80	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.20.01.10.G</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN cm 90	<b>Preis</b>	<b>€ 190,08</b>
	DN cm 90	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.20.01.10.H</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN cm 100	<b>Preis</b>	<b>€ 224,94</b>
	DN cm 100	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.20.01.10.I</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN cm 110	<b>Preis</b>	<b>€ 284,39</b>
	DN cm 110	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.20.01.10.K</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN cm 120	<b>Preis</b>	<b>€ 338,33</b>
	DN cm 120	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_75.20.01.10.L</b>	Maßeinheit	<b>m</b>
<b>Position:</b>	DN cm 130	<b>Preis</b>	<b>€ 378,07</b>
	DN cm 130	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **442,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eiprofil-Rohr, Glockenmuffe  
 Eiprofil-Rohr, Glockenmuffe

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25.A**  
**Position:** Durchmesser cm 50/75  
 Durchmesser cm 50/75

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **109,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25.B**  
**Position:** Durchmesser cm 60/90  
 Durchmesser cm 60/90

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **158,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25.C**  
**Position:** Durchmesser cm 70/105  
 Durchmesser cm 70/105

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **201,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25.D**  
**Position:** Durchmesser cm 80/120  
 Durchmesser cm 80/120

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **240,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25.E**  
**Position:** Durchmesser cm 90/135  
 Durchmesser cm 90/135

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **246,52**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25.F**  
**Position:** Durchmesser cm 100/150  
 Durchmesser cm 100/150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **277,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.25.G**  
**Position:** Durchmesser cm 120/180  
 Durchmesser cm 120/180



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 318,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.27A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trapezförmige Böschungsrinne aus Beton, vibroverdichtet  
 Trapezförmige Böschungsrinne aus Beton, vibroverdichtet

**Kodex:** **BOL25\_75.20.01.27A.27**  
**Position:** Trapezförmige Böschungsrinne aus Beton, vibroverdichtet  
 Trapezförmige Böschungsrinne aus Beton, vibroverdichtet, mit den Abmessungen der Elemente; Länge x Breite x Höhe: 50x50x20 cm, inbegriffen das Einmündungsstück aus vibroverdichtetem, bewehrten Beton mit den Abmessungen; Länge x Breite x Höhe: 55x100/40x20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ZENTRIFUGIERTE STAHLBETONROHRE  
 ZENTRIFUGIERTE STAHLBETONROHRE  
 Zentrifugierte Stahlbetonrohre für Wasserleitungen, Kanalisationen und für das nachträgliche Einziehen von Kabeln.  
 Die Rohre können in jedwelcher standardisierten Form verlangt werden, mit beliebigem Innendurchmesser und mit beliebiger Standardlänge.  
 Die Rohrverbindungen müssen mittels elastischem Dichtungsring hergestellt werden.

**Kodex:** **BOL25\_75.20.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes, zentrifugiertes Stahlbetonrohr  
 Kreisrundes, zentrifugiertes Stahlbetonrohr

**Kodex:** **BOL25\_75.20.02.05.A**  
**Position:** Durchmesser cm 30  
 Durchmesser cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.02.05.B**  
**Position:** Durchmesser cm 40  
 Durchmesser cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 86,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.02.05.C**  
**Position:** Durchmesser cm 50  
 Durchmesser cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 102,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.02.05.D**  
**Position:** Durchmesser cm 60  
 Durchmesser cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 130,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.02.05.E**  
**Position:** Durchmesser cm 70  
 Durchmesser cm 70



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 157,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.02.05.F  
**Position:** Durchmesser cm 80  
Durchmesser cm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 185,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.02.05.G  
**Position:** Durchmesser cm 90  
Durchmesser cm 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 227,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.02.05.H  
**Position:** Durchmesser cm 100  
Durchmesser cm 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 262,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.02.05.K  
**Position:** Durchmesser cm 120  
Durchmesser cm 120

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 345,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.90 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** BOL25\_75.20.90.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für sulfatbeständige Rohre  
Aufpreis für die Verwendung von Spezialzement mit "höchster" Sulfatbeständigkeit "altissima" (Spezial-Portlandzement, puzzolanischer Zement, Hochofenzement).

**Kodex:** BOL25\_75.20.90.01.A  
**Position:** Durchmesser bis cm 30  
Durchmesser bis cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.90.01.B  
**Position:** Durchmesser cm 31 - 40  
Durchmesser cm 31 - 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 4,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.20.90.01.C



**Position:** Durchmesser cm 41 - 50  
Durchmesser cm 41 - 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.D**  
**Position:** Durchmesser cm 51 - 60  
Durchmesser cm 51 - 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.E**  
**Position:** Durchmesser cm 61 - 70  
Durchmesser cm 61 - 70

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.F**  
**Position:** Durchmesser cm 71 - 80  
Durchmesser cm 71 - 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.G**  
**Position:** Durchmesser cm 81 - 90  
Durchmesser cm 81 - 90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.H**  
**Position:** Durchmesser cm 91 - 100  
Durchmesser cm 91 - 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.I**  
**Position:** Durchmesser cm 101 - 120  
Durchmesser cm 101 - 120

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.K**  
**Position:** Durchmesser cm 121 - 150  
Durchmesser cm 121 - 150



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.20.90.01.L**  
**Position:** Durchmesser cm 151 - 200  
Durchmesser cm 151 - 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STEINZEUGROHRE

STEINZEUGROHRE  
Das Unterkapitel 75.22 enthält folgende Hauptpositionen:  
75.22.01.00 Steinzeugrohre  
75.22.10.00 Steinzeugsohlschalen  
Steinzeugrohre und -sohlschalen für Kanalisation, perfekt wasserdicht, innen und außen verglast.  
Die Rohrverbindungen müssen mit Glockenmuffe und Dichtungsring aus Polyurethan oder gleichwertigem, geeignetem Material sein, jedenfalls perfekt dicht.  
Wenn in einer Position nicht anders angegeben, müssen die Rohre für einen Prüfdruck von 0,50 bar geeignet sein.  
Die Dichtheitsprobe wird nach geltenden Gesetz durchgeführt, welche gesondert vergütet wird.  
In den Einheitspreisen sind sämtliche größere Aufwendungen beim Durchqueren von Schächten enthalten.  
Die Verrechnung eventueller Formstücke erfolgt gemäß ATV.  
Im Einheitspreis ist auch das Auflagerbett und die Ummantelung mit einem Sand-Kies-Gemisch oder RC-Sand-RC-Kies-Gemisch, Körnung 0,20 - 20,0 mm, korngößenmäßig abgestuft und mit Hand oder mit geeignetem leichtem Verdichtungsgerät verdichtet, mit inbegriffen.  
Die angegebenen Maße sind Innenmaße.

**Kodex:** **BOL25\_75.22.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STEINZEUGROHRE

**Kodex:** **BOL25\_75.22.01.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Rohre, Klasse L  
Kreisförmige Rohre, Klasse L

**Kodex:** **BOL25\_75.22.01.05.A**  
**Position:** Durchmesser cm 15  
Durchmesser cm 15

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.01.05.F**  
**Position:** Durchmesser cm 50  
Durchmesser cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 192,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.01.05.G**  
**Position:** Durchmesser cm 60  
Durchmesser cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 251,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.01.05.H**  
**Position:** Durchmesser cm 70  
Durchmesser cm 70



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 337,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.05.I  
**Position:** Durchmesser cm 80  
Durchmesser cm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 464,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Rohre, Klasse 120  
Kreisförmige Rohre, Klasse 120.

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.12.E  
**Position:** Durchmesser cm 40  
Durchmesser cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 132,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.12.F  
**Position:** Durchmesser cm 50  
Durchmesser cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 192,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.12.G  
**Position:** Durchmesser cm 60  
Durchmesser cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 267,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.12.H  
**Position:** Durchmesser cm 70  
Durchmesser cm 70

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 357,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.12.I  
**Position:** Durchmesser cm 80  
Durchmesser cm 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 476,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Rohre, Klasse 160  
Kreisförmige Rohre, Klasse 160

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.16.B  
**Position:** Durchmesser cm 20



Durchmesser cm 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 55,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.16.C  
**Position:** Durchmesser cm 25  
Durchmesser cm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.16.D  
**Position:** Durchmesser cm 30  
Durchmesser cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 80,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.16.E  
**Position:** Durchmesser cm 40  
Durchmesser cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 138,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Rohre, Klasse 240  
Kreisförmige Rohre, Klasse 240.

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.20.A  
**Position:** Durchmesser cm 15  
Durchmesser cm 15

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.20.B  
**Position:** Durchmesser cm 20  
Durchmesser cm 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 59,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.20.C  
**Position:** Durchmesser cm 25  
Durchmesser cm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.01.20.D  
**Position:** Durchmesser cm 30





Durchmesser cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 81,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STEINZEUGSOHLSCHALEN  
 STEINZEUGSOHLSCHALEN  
 Wenn in einer einzelnen Position nicht anders angegeben, erfolgt das Verlegen der Sohlschale in Zementmörtel zu 500 kg, s min 3 cm, mit Zement mit höchster Sulfatbeständigkeit.  
 Das Verlegen von Sohlschalen erfolgt in vorher gefertigten Betongerinnen oder innerhalb von Rohren, auch vor deren Verlegung.  
 Die Sohlschalen können in jeder beliebigen Länge verlangt werden.  
 Es wird die eingebaute Länge abgerechnet.

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinzeugsohlschale zu 90°  
 Steinzeugsohlschale zu 90°

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10.05.A**  
**Position:** Durchmesser cm 20  
 Durchmesser cm 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10.05.B**  
**Position:** Durchmesser cm 25  
 Durchmesser cm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10.05.C**  
**Position:** Durchmesser cm 30  
 Durchmesser cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10.05.D**  
**Position:** Durchmesser cm 35  
 Durchmesser cm 35

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10.05.E**  
**Position:** Durchmesser cm 40  
 Durchmesser cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 51,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.22.10.05.G**  
**Position:** Durchmesser cm 50  
 Durchmesser cm 50



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.05.H  
**Position:** Durchmesser cm 60  
Durchmesser cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 71,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.05.I  
**Position:** Durchmesser cm 70  
Durchmesser cm 70

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 91,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinzeugsohlschale zu 120°  
Steinzeugsohlschale zu 120°

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.A  
**Position:** Durchmesser cm 20  
Durchmesser cm 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 41,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.B  
**Position:** Durchmesser cm 25  
Durchmesser cm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.C  
**Position:** Durchmesser cm 30  
Durchmesser cm 30

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.D  
**Position:** Durchmesser cm 35  
Durchmesser cm 35

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.E  
**Position:** Durchmesser cm 40  
Durchmesser cm 40



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.F  
**Position:** Durchmesser cm 45  
Durchmesser cm 45

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.G  
**Position:** Durchmesser cm 50  
Durchmesser cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 74,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.H  
**Position:** Durchmesser cm 60  
Durchmesser cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 88,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.10.I  
**Position:** Durchmesser cm 70  
Durchmesser cm 70

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 105,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steinzeugsohlschale zu 180°  
Steinzeugsohlschale zu 180°

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.A  
**Position:** Durchmesser cm 20  
Durchmesser cm 20

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 47,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.B  
**Position:** Durchmesser cm 25  
Durchmesser cm 25

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.C  
**Position:** Durchmesser cm 30  
Durchmesser cm 30



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.D  
**Position:** Durchmesser cm 35  
Durchmesser cm 35

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 64,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.E  
**Position:** Durchmesser cm 40  
Durchmesser cm 40

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 71,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.F  
**Position:** Durchmesser cm 45  
Durchmesser cm 45

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 82,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.G  
**Position:** Durchmesser cm 50  
Durchmesser cm 50

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 93,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.H  
**Position:** Durchmesser cm 60  
Durchmesser cm 60

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 116,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.22.10.15.I  
**Position:** Durchmesser cm 70  
Durchmesser cm 70

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 136,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.80 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ZUSATZARBEITEN  
ZUSATZARBEITEN

**Kodex:** BOL25\_75.80.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WARN- UND ORTUNGSBÄNDER  
WARN- UND ORTUNGSBÄNDER

**Kodex:** BOL25\_75.80.05.05A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Warnbändern



Liefen und Einbau von Warnbändern

**Kodex:** **BOL25\_75.80.05.05A.05**  
**Position:** Liefen und Einbau von Warnbändern  
Lieferung und Einbau, ca. 40 cm unter Geländeoberfläche, von verrottungsfesten farbigen Warnband mit zweisprachiger Angabe der vergrabenen Infrastruktur

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.05.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ortungsband  
Ortungsband

**Kodex:** **BOL25\_75.80.05.10A.10**  
**Position:** Ortungsband  
Ortungsband  
Lieferung und Einbau, ca. 40 cm unter Geländeoberfläche, von verrottungsfestem farbigem Ortungsband mit Metalleinlage, zur Ortung von nichtmetallischen Leitungen mit Angabe der vergrabenen Infrastruktur.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.05.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ortungsband mit Netz  
Ortungsband mit Netz

**Kodex:** **BOL25\_75.80.05.15A.15**  
**Position:** Ortungsband mit Netz  
Ortungsband mit Netz  
Lieferung und Einbau, ca. 40 cm unter Geländeoberfläche, von verrottungsfestem farbigem Ortungsband mit Metalleinlage und 30cm breitem farbigen Netz, zur Ortung von nichtmetallischen Leitungen mit Angabe der vergrabenen Infrastruktur.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.05.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Signalisierungskabel für dielektrische Infrastrukturen.  
Signalisierungskabel für dielektrische Infrastrukturen.

**Kodex:** **BOL25\_75.80.05.20A.20**  
**Position:** Signalisierungskabel für dielektrische Infrastrukturen.  
Signalisierungskabel für dielektrische Infrastrukturen.  
Lieferung und Verlegung am Grund des Grabens oder in den bereits zuvor hergestellten Verlegesystemen (Kabelwannen, Schutzrohre, usw.) eines Signalisierungskabels aus Kupfer für dielektrische Infrastrukturen, mit unipolaren flexiblen Litzeneinzeladern aus Kupfer Type N07V-K 1x1,5mm<sup>2</sup>, Nennspannung Uo/U 450/750V mit Schutzhülle und flammwidriger Isolierung aus PVC, inklusive aller Zusatzleistungen für die Anschlüsse die mittels eigenen Klemmen und thermoeinziehbare Muffen realisiert werden müssen. Der Kabel muss bis innerhalb der Schächte gezogen werden, wo mindestens 2m Reserve für jede Seite beibehalten werden müssen.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERANKERUNGSBLÖCKE UND -SCHOTE AUS BETON  
VERANKERUNGSBLÖCKE UND -SCHOTE AUS BETON

**Kodex:** **BOL25\_75.80.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Errichten von Verankerungsblöcken aus Beton  
Errichten von Verankerungsblöcken aus Beton C20/25, für Rohrleitungen, in Steilstrecken und im Bereich von Formstücken (Bögen, Abzweiger), inkl. alle Lieferungen.  
Der Einheitspreis beinhaltet die zusätzlichen Erdarbeiten, die Schalung und eine Stahlbewehrung bis zu 25 kg/m<sup>3</sup> und er wird unabhängig vom Ort des Einbaues angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_75.80.10.05.A**  
**Position:** für Rohre bis DN mm 250 (ca. 0,30 m<sup>3</sup>)  
für Rohre bis DN mm 250 (ca. 0,30 m<sup>3</sup>)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 195,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.80.10.05.B**  
**Position:** für Rohre über DN mm 250 - 500 (ca. 0,40 m3)  
für Rohre über DN mm 250 - 500 (ca. 0,40 m3)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 286,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.80.10.05.C**  
**Position:** für Rohre über DN mm 500 - 800 (ca. 0,65 m3)  
für Rohre über DN mm 500 - 800 (ca. 0,65 m3)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 405,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.80.10.05.D**  
**Position:** für Rohre über DN mm 800 - 1000 (ca. 1,00 m3)  
für Rohre über DN mm 800 - 1000 (ca. 1,00 m3)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 454,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ROHRBETTUNGEN IN SAND, KIES/SAND UND RECYCLINGKIES/SAND  
ROHRBETTUNGEN IN SAND, KIES/SAND UND RECYCLINGKIES/SAND  
Lieferung und Einbringen von korngößenmäßig laut verlangter Sieblinie abgestuftem Material für die Bettung und Ummantelung von erdverlegten Rohrleitungen.  
Der Einheitspreis beinhaltet den Einbau in Lagen geeigneter Stärke und die lagenweise Verdichtung mit dem geeignetsten Verdichtungsgerät, je nach Rohrtyp, Bettungsmaterial, Gründungsmaterial und verlangtem Bettungswinkel.  
Dieser Einzelpreis wird nur angewandt, wenn in der Position der Rohrlieferung und -verlegung die Rohrbettung ausdrücklich ausgeklammert wurde.  
Verrechnet und vergütet wird das theoretische Volumen laut Regelzeichnung.

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrbettung in Sand  
Rohrbettung in Sand

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.05.A**  
**Position:** Sand 0,20 - 2 mm  
Sand 0,20 - 2 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 46,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.05.B**  
**Position:** Sand 0,20 - 5 mm  
Sand 0,20 - 5 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 43,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrbettung in Kies/Sand  
Rohrbettung in Kies/Sand

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.10.A**  
**Position:** Kies/Sand 0,20 - 20 mm  
Kies/Sand 0,20 - 20 mm



Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 41,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.10.B**  
**Position:** Kies/Sand 0,20 - 30 mm  
 Kies/Sand 0,20 - 30 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 41,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrbettung in Recyclingkies/-sand CE-zertifiziert  
 Rohrbettung in Recyclingkies/-sand CE-zertifiziert

**Kodex:** **BOL25\_75.80.15.15.A**  
**Position:** Recyclingsand 0-4 mm oder Recyclingkies 4-32 mm  
 Recyclingsand 0-4 mm oder Recyclingkies 4-32 mm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 39,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.20**  
**Unterkapitel:** Heizsysteme mit regulierbarem Begleitheizband  
 Heizsysteme mit regulierbarem Begleitheizband.  
 Als Heizsysteme mit regulierbarem Begleitheizband werden nur mit Nachweis geprüfte, industrielle Komplettsysteme angenommen.  
 Das Heizsystem zur Selbstregulierung des Begleitheizbandes, muss folgende Bauteile pro Heizkreis beinhalten:  
 Heizband, Anschlussgarnitur, Endabschlussgarnitur, Isolierungseinführung - Kabeleinführung, Anschlusskasten zur Wandmontage, Montageset für Temperaturfühler und Thermostat, Temperaturfühler (-25 bis + 80°C) und Verbindungsgarnituren.  
 Das komplette Heizsystem mit regulierbarem Begleitheizband muss den EU-Richtlinien und CE- Bestimmungen entsprechen und laut gesetzlichen Bestimmungen und Normen fachgerecht verlegt und angeschlossen werden.  
 Der Preis des Heizsystems mit regulierbarem Begleitheizband, beinhaltet alle erforderlichen Hilfsmittel oder Verbrauchsmaterialien, zur fachgerechten Verkabelung und Verlegung des Begleitheizbandes und zur Montage der dazugehörigen Bauteile des Heizsystems.

**Kodex:** **BOL25\_75.80.20.01A**  
**Hauptposition:** 220V - 16A  
 220V - 16A

**Kodex:** **BOL25\_75.80.20.01A.01**  
**Position:** 220V - 16A  
 220V - 16A

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.50** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KABELINZUGSHILFEN  
 KABELINZUGSHILFEN

**Kodex:** **BOL25\_75.80.50.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kabeleinzugsdraht  
 Liefern und, im Zuge der Rohrverlegung, Einbauen von biegsamen Kabeleinzugsdraht mit den nötigen Reserven in den Inspektionsschächten.

**Kodex:** **BOL25\_75.80.50.05.A**  
**Position:** Eisendraht ø 2,5 - 3,0 mm, unverzinkt  
 Eisendraht ø 2,5 - 3,0 mm, unverzinkt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.50.05.B**  
**Position:** Eisendraht ø 2,5 - 3,0 mm, verzinkt  
 Eisendraht ø 2,5 - 3,0 mm, verzinkt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.50.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbauen von biegsamen Einzugsseil  
 Liefern und Einbauen, im Zuge der Rohrverlegung, von biegsamen Einzugsseil aus Nylon mit einer Bruchlast (Zugfestigkeit) gemäß UNI EN ISO 2307, mit den nötigen Reserven in den Rohrleitungen.  
 Das Einzugsseil kann, nach vorhergehender Genehmigung der Bauleitung, im Rahmen der Reinigungs- und Kalibrierungsarbeiten eingezogen werden, die in den eigenen Positionen für die Verlegung der Rohrleitungen erwähnt werden. Verbindungen des Seiles innerhalb der Rohrleitungen sind nicht zugelassen.

**Kodex:** **BOL25\_75.80.50.06.A**  
**Position:** Biegsames Einzugsseil Durchmesser 5,0mm  
 Biegsames Einzugsseil Durchmesser 5,0mm und Bruchlast (Zugfestigkeit) nicht unter 500kg, für den Einzug von Minirohren.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.50.06.B**  
**Position:** Biegsames Einzugsseil Durchmesser 3,0mm  
 Biegsames Einzugsseil Durchmesser 3,0mm und Bruchlast (Zugfestigkeit) nicht unter 350kg, für den Einzug von Kabeln.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.80.60A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** REINIGUNG, KALIBRIERUNG UND DICHTHEITSPRÜFUNGEN AUF DRUCK DER BESTEHENDEN ROHRLEITUNGEN  
 REINIGUNG, KALIBRIERUNG UND DICHTHEITSPRÜFUNGEN AUF DRUCK DER BESTEHENDEN ROHRLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_75.80.60A.60A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** REINIGUNG, KALIBRIERUNG UND DICHTHEITSPRÜFUNGEN AUF DRUCK DER BESTEHENDEN ROHRLEITUNGEN  
 REINIGUNG, KALIBRIERUNG UND DICHTHEITSPRÜFUNGEN AUF DRUCK DER BESTEHENDEN ROHRLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_75.80.60A.60A.60**  
**Position:** REINIGUNG, KALIBRIERUNG UND DICHTHEITSPRÜFUNGEN AUF DRUCK DER BESTEHENDEN ROHRLEITUNGEN  
 Im Preis inbegriffen sind die Aufwendungen für die Ausführung folgender Funktionsprüfungen und Proben:  
 - Druckprobe der Rohrleitung (Dreifachrohr oder Einzelrohre), d.h. die Abnahme der gesamten Infrastrukturleitung durch eine Druckprobe mit 8 bar um die korrekte Verlegung der Rohre und die Ausführung der Verbindungen zu überprüfen. Die Abnahme muss mittels geeigneter Ausrüstung und zertifiziertem Messgerät erfolgen und muss durch die Vorlage der Messergebnisse (Druck/Zeit-Prüfdiagramme) und eines Enderberichtes mit dem Endergebnis der Prüfung (Dichtheit oder gegebenenfalls Undichtheit des überprüften Teilabschnittes) in Bezug auf die einschlägigen Normen bescheinigt werden.  
 - Vor der Abnahme muss eine eingehenden Reinigung der Rohrleitungen erfolgen, mittels pneumatischem Einblasen von Druckluft und gleichzeitigem Einfügen einer Sonde, eines Schwamms oder gleichwertigen Systems um eventuelle Rückstände von Material und Wasser zu entfernen und um eventuelle Rohreindrückungen oder Querschnittsreduzierungen zu erheben (Kalibrierungsprobe), die das nachträgliche Einbringen des Glasfaserkabels verhindern.  
 Pro Laufmeter jeder einzelnen Rohrleitung

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUFPREISE  
 AUFPREISE  
 Das Unterkapitel 75.90. enthält folgende Hauptpositionen:  
 75.90.01.00 Aufpreise für Betonlagerung  
 75.90.02.00 Aufpreise für volle Betonummantelung  
 75.90.03.00 Aufpreise für die Verlegung mit volle Ummantelung mit Filterbeton  
 75.90.04.00 Aufpreise für Schutzbeschichtungen  
 75.90.05.00 Korrosionsschutz mittels Kunststoffhülle  
 Wenn nicht anders festgelegt, ist für das Auflager und die Ummantelung ein Beton der Festigkeitsklasse C12/15 vorgesehen, Abmessungen laut Typenzeichnungen.  
 Im Einheitspreis sind die Schalungen inbegriffen.  
 Wenn verlangt, muß auch eine evtl. Stahlbewehrung mitverlegt werden. Diese wird separat vergütet.  
 Im Fall von Faserzementrohren ist unter "Auflager bis 1/4 Durchmesser" die Verlegung mit dem Lager Typ A gemeint. Der Auflagerwinkel wird von der BL festgelegt.  
 Die angegebenen Abmessungen, wenn nicht anders in der Position festgelegt, beziehen sich auf die Nennweite in mm oder den Innendurchmesser in cm. Bei Eiprofil-Rohren steht D für den größeren Innendurchmesser.

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE FÜR BETONLAGERUNG  
 AUFPREISE FÜR BETONLAGERUNG





**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flaches Betonaufleger s = 15 cm  
Flaches Betonaufleger C12/15, Stärke mindestens 15 cm, für Betonrohre mit flachem Auflagerfuß.  
D = Innendurchmesser

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.03.A**  
**Position:** für Rohre bis D = 30 cm  
für Rohre bis D = 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.03.B**  
**Position:** für Rohre mit D über 30 - 60 cm  
für Rohre mit D über 30 - 60 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.03.C**  
**Position:** für Rohre mit D über 60 - 100 cm  
für Rohre mit D über 60 - 100 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.03.D**  
**Position:** für Rohre mit D über 100 - 150 cm  
für Rohre mit D über 100 - 150 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.03.E**  
**Position:** für Rohre mit D über 150 cm  
für Rohre mit D über 150 cm

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 137,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr, Auflager bis 1/4 Außendurchmesser  
Kreisrundes Rohr, Auflager bis 1/4 Außendurchmesser

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.05.A**  
**Position:** bis DN mm 200  
bis DN mm 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.05.B**  
**Position:** DN mm 201 - 300  
DN mm 201 - 300



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.90.01.05.C</b> DN mm 301 - 400 DN mm 301 - 400	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 15,65</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.90.01.05.D</b> DN mm 401 - 500 DN mm 401 - 500	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 17,56</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.90.01.05.E</b> DN mm 600 DN mm 600	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 33,98</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.90.01.05.F</b> DN mm 700 DN mm 700	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 40,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.90.01.05.G</b> DN mm 800 DN mm 800	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 55,77</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.90.01.05.H</b> DN mm 900 DN mm 900	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 65,38</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_75.90.01.05.I</b> DN mm 1000 DN mm 1000	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>m</b> <b>€ 76,92</b> 0%



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 85,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.05.K  
**Position:** DN mm 1100  
DN mm 1100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 99,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.05.L  
**Position:** DN mm 1200  
DN mm 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 120,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr, Auflager bis 1/2 Außendurchmesser  
Kreisrundes Rohr, Auflager bis 1/2 Außendurchmesser

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.10.A  
**Position:** bis DN mm 200  
bis DN mm 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 18,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.10.B  
**Position:** DN mm 201 - 300  
DN mm 201 - 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 27,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.10.C  
**Position:** DN mm 301 - 400  
DN mm 301 - 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 45,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.10.D  
**Position:** DN mm 401 - 500  
DN mm 401 - 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 67,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.10.E  
**Position:** DN mm 600  
DN mm 600



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 85,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.10.F**  
**Position:** DN mm 700  
DN mm 700

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 110,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.10.G**  
**Position:** DN mm 800  
DN mm 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 133,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.10.H**  
**Position:** DN mm 900  
DN mm 900

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 159,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.10.I**  
**Position:** DN mm 1000  
DN mm 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 175,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.10.K**  
**Position:** DN mm 1100  
DN mm 1100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 213,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.10.L**  
**Position:** DN mm 1200  
DN mm 1200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 240,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eiprofil-Rohr, Auflager bis 1/4 Außenhöhe  
Eiprofil-Rohr, Auflager bis 1/4 Außenhöhe

**Kodex:** **BOL25\_75.90.01.20.A**  
**Position:** cm 40/60  
cm 40/60



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.20.B  
**Position:** cm 50/75  
cm 50/75

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 58,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.20.C  
**Position:** cm 60/90  
cm 60/90

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 75,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.20.D  
**Position:** cm 70/105  
cm 70/105

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 83,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.20.E  
**Position:** cm 80/120  
cm 80/120

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 113,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.25 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eiprofil- Rohr, Auflager bis 1/2 Außenhöhe  
Eiprofil- Rohr, Auflager bis 1/2 Außenhöhe

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.25.A  
**Position:** cm 40/60  
cm 40/60

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 80,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.25.B  
**Position:** cm 50/75  
cm 50/75

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 122,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.25.C  
**Position:** cm 60/90  
cm 60/90



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 153,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.25.D  
**Position:** cm 70/105  
cm 70/105

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 160,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.01.25.E  
**Position:** cm 80/120  
cm 80/120

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 226,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE FÜR VOLLE BETONUMMANTELUNG  
AUFPREISE FÜR VOLLE BETONUMMANTELUNG

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrundes Rohr  
Kreisrundes Rohr

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.A  
**Position:** bis DN mm 200  
bis DN mm 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 24,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.B  
**Position:** DN mm 201 - 300  
DN mm 201 - 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.C  
**Position:** DN mm 301 - 400  
DN mm 301 - 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 66,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.D  
**Position:** DN mm 401 - 500  
DN mm 401 - 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 92,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.E  
**Position:** DN mm 600



DN mm 600

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 123,13**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.F  
**Position:** DN mm 700  
DN mm 700

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 152,72**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.G  
**Position:** DN mm 800  
DN mm 800

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 181,46**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.H  
**Position:** DN mm 900  
DN mm 900

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 219,32**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.I  
**Position:** DN mm 1000  
DN mm 1000

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 252,71**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.K  
**Position:** DN mm 1100  
DN mm 1100

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 295,91**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.05.L  
**Position:** DN mm 1200  
DN mm 1200

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 325,60**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eiprofil-Rohr  
Eiprofil-Rohr

**Kodex:** BOL25\_75.90.02.10.A  
**Position:** cm 40/60



cm 40/60

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 120,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.02.10.B**  
**Position:** cm 50/75  
 cm 50/75

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 174,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.02.10.C**  
**Position:** cm 60/90  
 cm 60/90

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 211,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.02.10.D**  
**Position:** cm 70/105  
 cm 70/105

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 243,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.02.10.E**  
**Position:** cm 80/120  
 cm 80/120

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 324,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE FÜR DIE VERLEGUNG MIT VOLLER UMMANTELUNG MIT FILTERBETON  
 AUFPREIS FÜR DIE VERLEGUNG MIT VOLLER UMMANTELUNG MIT FILTERBETON  
 Liefern und Einbauen von Einkorn-Filterbeton, Körnung 15 - 25 mm, zu 120 - 150 kg Zement R32.5 pro m3 für die Ummantelung von Drainagerohren.

**Kodex:** **BOL25\_75.90.03.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ummantelung von Drainagerohren mit Filterbeton  
 Ummantelung von Drainagerohren mit Filterbeton

**Kodex:** **BOL25\_75.90.03.05A.05**  
**Position:** Ummantelung von Drainagerohren mit Filterbeton  
 Ummantelung von Drainagerohren mit Filterbeton

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 135,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE FÜR SCHUTZBESCHICHTUNGEN  
 AUFPREISE FÜR SCHUTZBESCHICHTUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_75.90.04.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzbeschichtung auf Epoxydteerbasis, werkseitig aufgebracht  
 Schutzbeschichtung auf Epoxydteerbasis, werkseitig aufgebracht





**Kodex:** **BOL25\_75.90.04.01A.01**  
**Position:** Schutzbeschichtung auf Epoxydteerbasis, werkseitig aufgebracht  
 Innenbeschichtung, Außenbeschichtung oder Innen- und Außenbeschichtung auf Epoxydteerbasis, vom Rohrerhersteller im Werk aufgebracht. Mindestschichtstärke: 3 mm  
 Mindestzugfestigkeit: mind. 1,50 N/mm<sup>2</sup>  
 Mindestabriebfestigkeit (DIN 1230/10): 0,2 mm/100.000  
 Chemische Beständigkeit: für Abwasser mit folgenden Merkmalen:  
 pH: bis 3,0  
 Sulfate: 2.500 mg/l  
 Ammonium: 60 mg/l  
 Essigsäure: 0,50 mg/l  
 Es wird die effektive, theoretische Oberfläche verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 41,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KORROSIONSSCHUTZ MITTELS KUNSTSTOFFHÜLLE  
 KORROSIONSSCHUTZ MITTELS KUNSTSTOFFHÜLLE

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Außen- Korrosionsschutz mittels PE-Hülle  
 Werkseitig aufgebraachte, mehrschichtige PE-Außenumhüllung, gemäß DIN 30670, für korrosionsgefährdete Metallrohre.  
 Im EP inbegriffen ist auch die fachgerechte Muffenumhüllung mit wärmeschrumpfender PE-Schrumpfmuffe, am Verlegeort ausgeführt.

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.05.A**  
**Position:** DN bis 100  
 DN bis 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.05.B**  
**Position:** DN über 100 bis 200  
 DN über 100 bis 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.05.C**  
**Position:** DN über 200 bis 350  
 DN über 200 bis 350

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.05.D**  
**Position:** DN über 350 bis 500  
 DN über 350 bis 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.05.E**  
**Position:** DN über 500 bis 600  
 DN über 500 bis 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Außenumhüllung mit PE-Schlauch  
Aufpreis für Außenumhüllung von Rohren mit einer Schlauchfolie aus Polyäthylen (PE), Materialstärke 0,2 mm; vom Herstellerwerk der Rohre bezogen.

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10.A**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10.B**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10.C**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10.D**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10.E**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10.F**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,35**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.10.G**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für eine Muffenumhüllung durch eine verrottungsfeste wärmeschrumpfende PE-Schrumpfmuffe  
 Aufpreis für eine Muffenumhüllung durch eine verrottungsfeste wärmeschrumpfende PE-Schrumpfmuffe, am Verlegeort ausgeführt. Die verlegte PE-Schrumpfmuffe muss eine wasserdichte Verbindung mit dem Rohr eingehen.

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11.A**  
**Position:** DN 80  
 DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **131,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11.B**  
**Position:** DN 100  
 DN 100

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **136,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11.C**  
**Position:** DN 125  
 DN 125

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **138,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11.D**  
**Position:** DN 150  
 DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **177,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11.E**  
**Position:** DN 200  
 DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **222,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11.F**  
**Position:** DN 250  
 DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **277,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_75.90.05.11.G**  
**Position:** DN 300  
 DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **347,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_75.90.05.11.I  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit m  
**Preis** € 434,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.05.11.K  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit m  
**Preis** € 542,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.05.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Vollschutz  
Aufpreis für die im Herstellerwerk der Rohre getätigte Umwicklung der Rohre mit verklebbaren verrottungsfesten Polyäthylenbandagen.  
Inbegriffen ist der Muffenschutz aus wärmeschrumpfenden Schläuchen bzw. Manschetten welcher vor Ort, gemäß den Richtlinien des Herstellerwerkes aufgebracht wird.  
DN ist der Durchmesser in mm des Rohres.

**Kodex:** BOL25\_75.90.05.15.A  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit m  
**Preis** € 11,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.05.15.B  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit m  
**Preis** € 12,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.05.15.C  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit m  
**Preis** € 17,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.05.15.D  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit m  
**Preis** € 21,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_75.90.05.15.E  
**Position:** DN 300  
DN 300



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 25,62  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_76** +10,64% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** SANIERUNG VON ROHRLEITUNGSSYSTEMEN  
 SANIERUNG VON ROHRLEITUNGSSYSTEMEN  
 Das Kapitel 76. beinhaltet folgende Unterkapitel:  
 76.01.00.00 Sanierung von Abwasserleitungen  
 76.02.00.00 Sanierungsarbeiten in Kanalschächten

**Kodex:** **BOL25\_76.01** +12,21% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SANIERUNG VON ABWASSERLEITUNGEN  
 SANIERUNG VON ABWASSERLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01** +10,52% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SANIERUNG VON ABWASSERLEITUNGEN MITTELS KANALROBOTERTECHNIK  
 SANIERUNG VON ABWASSERLEITUNGEN MITTELS KANALROBOTERTECHNIK

Die Mindestanforderungen an die durchzuführenden Sanierungsarbeiten und die erforderlichen Vorarbeiten werden durch die, für das jeweilige Verfahren gültigen Vorschriften und Normen sowie die Anwendungsvorschriften der Material- und Systemhersteller gesetzt. Sämtliche Auflagen, die an die Ausführung und Ausführenden, Materialien, Güte- und Qualitätssicherung gestellt werden, sind in vollem Umfang nachzuweisen bzw. zu erfüllen.  
 Die Rohrwandung ist in schadensfreien Bereichen während des Fräsvorganges keinesfalls zu beschädigen. Neue Schäden, die durch Arbeiten des AN verursacht wurden, sind auf Kosten des AN zu beseitigen.  
 Alle Arbeiten sind unter TV-Kamerabeobachtung durchzuführen und auf Datenträger aufzuzeichnen, welcher in den Besitz des AG übergeht. Die Dokumentation sämtlicher Arbeiten ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet.  
 Mehrmaliges An- und Abfahren sowie Umsetzen der Anlage wird über die Position 76.01.01.01 vergütet.  
 Alle aufgeführten Positionen verstehen sich einschl. sämtlicher Geräte, Materialien, Betriebsstoffe sowie Arbeits- und Sicherungskräfte.  
 Sämtliches Fräsgut bzw. abgetragenes Material sind entsprechend den gesetzlichen Vorschriften fachgerecht zu entsorgen. Die Kosten für den Transport des Fräsguts bzw. des abgetragenen Materials bis zur nächstgelegenen Deponie und die Deponiekosten werden auf Nachweis über die Position 52.02.25.07 vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.01A** +15,21% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** An- und Abfahren sowie Umsetzen Geräte und Roboteranlage  
 An- und Abfahren sowie Umsetzen Geräte und Roboteranlage

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.01A.01**  
**Position:** An- und Abfahren sowie Umsetzen Geräte und Roboteranlage  
 An- und Abfahren sowie Umsetzen Geräte und Roboteranlage  
 An- und Abtransport aller für die Roboterarbeiten erforderlichen Geräte und Anlagen, einschl. Vorhalten über die gesamte Dauer der Baumaßnahme, einschl. mehrmaliges Einsetzen, Ausbauen und Umsetzen der Roboter in die Schächte, sowie Umbau der Roboter.  
 Die Vergütung erfolgt einmalig pro zu sanierende Haltung.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.566,23  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,21%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.02A** +14,56% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Roboterfräsarbeiten nach Stundenaufwand  
 Roboterfräsarbeiten nach Stundenaufwand

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.02A.02**  
**Position:** Roboterfräsarbeiten nach Stundenaufwand  
 Roboterfräsarbeiten nach Stundenaufwand  
 Durchführung von Fräsarbeiten im nicht begehbaren Kanal (DN 200 - DN 800) mittels hydraulisch angetriebenem Fräsroboter. Für nicht näher definierbare Fräsarbeiten, die gegen Nachweis zur Ausführung kommen, einschl. sämtlicher Geräte und Arbeitskräfte sowie Sicherungskräfte.

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 345,07  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,56%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.03** +13,38% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verfestigte Ablagerungen entfernen  
 Verfestigte Ablagerungen entfernen  
 Wandungsbündiges Entfernen von Inkrustationen, korrodiertem Beton und festen, einragenden sowie bituminösen Dichtungsmitteln im Hauptkanal,  
 mittels hydraulisch angetriebenem Fräsroboter, unabhängig vom Material der Rohrwandung, Ablagerungsstärke bis 5 cm.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.03.A**  
**Position:** Ablagerungen entfernen, DN 200  
 Ablagerungen entfernen, DN 200

Maßeinheit **h**  
**Preis** € 358,73  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,38%



**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.03.B**  
**Position:** Ablagerungen entfernen, DN 250 - DN 400  
Ablagerungen entfernen, DN 250 - DN 400

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **358,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,38%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.03.C**  
**Position:** Ablagerungen entfernen, > DN 400 - DN 600  
Ablagerungen entfernen, > DN 400 - DN 600

Maßeinheit **h**  
**Preis** € **358,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+13,38%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.04** **+14,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Muffenversätze fräsen  
Abfräsen von Muffenversätzen im Sohl-/Scheitelbereich oder beidseitig im Kämpferbereich im nicht begehbaren Hauptkanal. Durchführung der Fräsarbeiten mittels hydraulisch angetriebenem Fräsroboter, unabhängig vom Material der Rohrwandung, Versatzhöhe ca. 1 bis 3 cm, ca. 20 cm auslaufend axial fräsen, ca. 120° radial im Versatzbereich fräsen.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.04.A**  
**Position:** Muffenversätze fräsen, DN 200  
Muffenversätze fräsen, DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **175,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,28%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.04.B**  
**Position:** Muffenversätze fräsen, DN 250 - DN 300  
Muffenversätze fräsen, DN 250 - DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **185,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,3%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.04.C**  
**Position:** Muffenversätze fräsen, > DN 300 - DN 400  
Muffenversätze fräsen, > DN 300 - DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **204,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,29%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.04.D**  
**Position:** Muffenversätze fräsen, > DN 400 - DN 500  
Muffenversätze fräsen, > DN 400 - DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **222,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,3%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.04.E**  
**Position:** Muffenversätze fräsen, > DN 500 - DN 600  
Muffenversätze fräsen, > DN 500 - DN 600



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 233,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,29%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.05** +14,29% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einragenden Stutzen abfräsen  
Einragenden Stutzen abfräsen  
Durchführung von Fräsarbeiten zum rohrbündigen Abfräsen eines in den nicht begehbaren Hauptkanal einragenden Stutzens mittels hydraulisch angetriebenem Fräsroboter, Größe des Stutzens bis DN 200, unabhängig vom Material des Stutzens.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.05.A**  
**Position:** einragende Tiefe bis 5 cm  
einragende Tiefe bis 5 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 175,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,28%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.05.B**  
**Position:** einragende Tiefe bis 10 cm  
einragende Tiefe bis 10 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 233,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,29%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.05.C**  
**Position:** einragende Tiefe bis 15 cm  
einragende Tiefe bis 15 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 292,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,29%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.06A** +8,94% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgebrochenen Anschluss sanieren  
Ausgebrochenen Anschluss sanieren

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.06A.06**  
**Position:** Ausgebrochenen Anschluss sanieren  
Ausgebrochenen Anschluss sanieren  
Nicht vollständig ausgebildete, mangelhafte oder ausgebrochene Anbindung einer Anschlussleitung an einem nicht begehbaren Hauptkanal mittels Roboterverfahren sanieren.  
Durchführen von Fräsarbeiten zum Herstellen einer ordnungsgemäßen Rohrgeometrie sowie einer umlaufenden Fräsnut rund um den Anschluss mittels hydraulisch angetriebenem Fräsroboter, Größe des Stutzens bis DN 200, unabhängig vom Material des Stutzens und des Hauptkanals.  
Reinigen des Anschlussbereichs und fachgerechtes Entsorgen des Fräsguts,  
Herstellen einer dichten Anschlussanbindung mittels Verpresstechnik,  
setzen eines an die Nennweite des Hauptkanals angepassten Verpressschilds und einer Blase als Innenschalung in der Anschlussleitung, verpressen des vorbereiteten und eingeschalteten Zwischenraums mit schrumpfungsfreiem 2-Komponenten-Epoxidharz, nach der Aushärtung Entfernung sämtlicher Schalungselemente und bei Bedarf Nachschleifen von Materialüberständen und Harzüberschussmengen sowie Schaffung einer formstückähnlichen Einlaufrundung.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.105,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +8,94%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.07A** +14,29% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entfernen von Wurzeln  
Entfernen von Wurzeln

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.07A.07**  
**Position:** Entfernen von Wurzeln  
Entfernen von Wurzeln  
Entfernen von einzelnen Wurzeln und Wurzelsträngen in nicht begehbaren Hauptkanälen mit einer Wurzelfräse. Freischneiden des gesamten Abflussquerschnitts ohne dabei die Rohrrinnenwand zu beschädigen. Der Umfang der Arbeiten ist im Vorfeld mit dem Auftraggeber abzustimmen.



Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 350,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,29%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.08** **+14,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Scherben fräsen und glätten  
 Scherben fräsen und glätten  
 Durchführen von Fräsarbeiten an einragenden Scherben im gesamten Rohrquerschnitt, zum hindernisfreien Einbau von Kurz- und Schlauchlinern sowie zur Vermeidung von Verletzungen der Kurz- oder Schlauchliner.  
 Mittels hydraulisch angetriebenem Fräsroboter, unabhängig vom Material des Hauptkanals, Scherben ca. 1 bis 3 cm einragend, die einragenden Scherbenkanten sind rohrwandungsbündig abzufräsen. Die Fräsarbeiten an den Scherben sind vorsichtig durchzuführen, um ein Einbrechen des Kanals bzw. ein Verlust von Scherben in der Rohrwandung zu verhindern.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.08.A**  
**Position:** Scherben fräsen und glätten, DN 200  
 Scherben fräsen und glätten, DN 200

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 350,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,29%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.08.B**  
**Position:** Scherben fräsen und glätten, DN 250 - DN 400  
 Scherben fräsen und glätten, DN 250 - DN 400

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 350,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,29%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.08.C**  
**Position:** Scherben fräsen und glätten, > DN 400 - DN 600  
 Scherben fräsen und glätten, > DN 400 - DN 600

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 350,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,29%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.09** **+8,34%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wandungsloch fräsen und verspachteln  
 Wandungsloch fräsen und verspachteln  
 Wandungsloch mit hydraulisch angetriebenem Fräsroboter ausfräsen, einschl. Aufnehmen und Entsorgen von Fräsgut, gesamten Fräsbereich sorgfältig reinigen, Loch und ggf. anstehenden Hohlraum im Erdreich mit 2-Komponenten-Epoxidharz verpressen und wandungsbündig verspachteln, Überschussharz sofort entfernen und Stelle nachschleifen bzw. anglätten.  
 Nennweite Hauptkanal: DN 200 - DN 600, unabhängig vom Material des Hauptkanals.  
 Der Materialverbrauch wird gesondert vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.09.A**  
**Position:** Loch 0,10 x 0,10 m fräsen und verspachteln  
 Loch 0,10 x 0,10 m fräsen und verspachteln

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 660,90**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,51%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.09.B**  
**Position:** Loch 0,15 x 0,15 m fräsen und verspachteln  
 Loch 0,15 x 0,15 m fräsen und verspachteln

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 734,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+12,51%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.09.C**  
**Position:** Verbrauchsmengen Spachtelmaterial  
 Vergütung Verbrauchsmengen Spachtelmaterial.  
 Die Verbrauchsmengen sind für jede Schadstelle zu protokollieren.  
 Material: 2-Komponenten-Epoxidharz.





Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 29,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10** +6,73% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Kurzliner setzen

Kurzliner setzen

Liefern und einbauen eines Kurzliners bestehend aus abwasserbeständigen Trägermaterialien wie Glasfasergelegen oder Synthesefasern sowie einem darauf abgestimmten Harzsystem, das Kurzlinersystem muss nachweislich für den Einsatz in Abwasserkanälen geeignet sein, Aufrauung des Untergrundes zur mechanischen Vorbereitung der Klebeflächen mittels Fräsroboter über die gesamte Länge des Reparaturbereichs und Entfernung aller trennend wirkenden Stoffe, nach dem lagegenauen Positionieren und Anpressen des Kurzliners an die vorbereitete Sanierungsstelle muss der Aufstelldruck des Setzgerätes solange aufrecht erhalten bleiben, bis die endgültige Aushärtung des Kurzliners abgeschlossen ist. Die Aushärtung kann dabei durch Wärme oder UV-Licht unterstützt werden.  
 Länge der Kurzliner mind. 0,50 m, Abrechnungsgrundlage ist die Stückzahl der tatsächlich eingebauten Kurzliner.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10.A**

**Position:**

Kurzliner setzen, DN 200, l=0,50m

Kurzliner setzen, DN 200, l=0,50m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 620,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,23%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10.B**

**Position:**

Kurzliner setzen, DN 250, l=0,50m

Kurzliner setzen, DN 250, l=0,50m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 625,94**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,16%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10.C**

**Position:**

Kurzliner setzen, DN 300, l=0,50m

Kurzliner setzen, DN 300, l=0,50m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 631,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,1%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10.D**

**Position:**

Kurzliner setzen, DN 350, l=0,50m

Kurzliner setzen, DN 350, l=0,50m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 636,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+7,04%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10.E**

**Position:**

Kurzliner setzen, DN 400, l=0,50m

Kurzliner setzen, DN 400, l=0,50m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 718,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,39%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10.F**

**Position:**

Kurzliner setzen, DN 500, l=0,50m

Kurzliner setzen, DN 500, l=0,50m



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_76.01.01.10.G</b> Kurzliner setzen, DN 600, l=0,50m Kurzliner setzen, DN 600, l=0,50m	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 729,04</b> +6,29%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_76.01.01.10.H</b> Kurzliner setzen, DN 200, l=1,0m Kurzliner setzen, DN 200, l=1,0m	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 856,52</b> +6,16%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_76.01.01.10.I</b> Kurzliner setzen, DN 250, l=1,0m Kurzliner setzen, DN 250, l=1,0m	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 731,94</b> +7%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_76.01.01.10.J</b> Kurzliner setzen, DN 300, l=1,0m Kurzliner setzen, DN 300, l=1,0m	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 737,25</b> +6,95%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_76.01.01.10.K</b> Kurzliner setzen, DN 350, l=1,0m Kurzliner setzen, DN 350, l=1,0m	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 742,57</b> +6,9%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_76.01.01.10.L</b> Kurzliner setzen, DN 400, l=1,0m Kurzliner setzen, DN 400, l=1,0m	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 747,89</b> +6,84%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_76.01.01.10.M</b> Kurzliner setzen, DN 500, l=1,0m Kurzliner setzen, DN 500, l=1,0m	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 804,67</b> +6,51%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 815,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,42%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.10.N**  
**Position:** Kurzliner setzen, DN 600, l=1,0m  
Kurzliner setzen, DN 600, l=1,0m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 942,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,28%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11** +10,3% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Edelstahlmanschette liefern und versetzen  
Edelstahlmanschette liefern und versetzen  
Lieferung und Einbau einer stufenlos verriegelbaren Edelstahlmanschette, Edeldahlgüte 1.4571 (V4A), mit einseitiger Aufbördelung, gemäß Anwenderhandbuch einbauen, einschl. erforderlichen Dichtsytstem mit EPDM-Dichtungsgummi, Baulänge mind. 40 cm.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11.A**  
**Position:** Edelstahlmanschette DN 200 versetzen  
Edelstahlmanschette DN 200 versetzen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 988,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,77%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11.B**  
**Position:** Edelstahlmanschette DN 250 versetzen  
Edelstahlmanschette DN 250 versetzen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.027,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +11,27%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11.C**  
**Position:** Edelstahlmanschette DN 300 versetzen  
Edelstahlmanschette DN 300 versetzen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.061,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +10,88%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11.D**  
**Position:** Edelstahlmanschette DN 350 versetzen  
Edelstahlmanschette DN 350 versetzen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.106,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +10,38%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11.E**  
**Position:** Edelstahlmanschette DN 400 versetzen  
Edelstahlmanschette DN 400 versetzen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.125,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +10,2%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11.F**  
**Position:** Edelstahlmanschette DN 500 versetzen  
Edelstahlmanschette DN 500 versetzen



Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 1.237,45</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+9,19%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.01.11.G**  
**Position:** Edelstahlmanschette DN 600 versetzen  
Edelstahlmanschette DN 600 versetzen

Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 1.342,20</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,41%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02** +12,47% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHLAÜCHLINING  
SANIERUNG MITTELS SCHLAÜCHLINING  
Sanierung defekter Freispiegelkanäle durch Einbau eines mit einem Kunstharz imprägnierten Schlauchliners, abwasserbeständig und selbsttragend.  
An- und Abtransport aller für die Sanierungsarbeiten erforderlichen Geräte, Anlagen, Materialien, Betriebsstoffe Betriebsstoffe sowie Arbeits- und Sicherungskräfte,  
einschl. Vorhalten über die gesamte Dauer der Baumaßnahme, einschl. mehrmaliges Umsetzen im Bauablauf.  
Sämtliche nachfolgend angeführten Leistungen sind einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet.  
Allgemeine Vor- und Nacharbeiten:  
- Kontrollmessung der Haltungenennweite an der Zu- und Anlauföffnung in den Schächten  
- Einmessen und Dokumentieren der Lage von Anschlüssen vor dem Einbau der Schlauchliner  
- Optische Inspektion des Sanierungsabschnitts mittels Kameratechnik zur Kontrolle der Hindernisfreiheit vor dem Einbau der Schlauchliner, einschließlich Dokumentation  
- Errichten, Vorhalten und Abbauen von Stützkonstruktionen für den Schlauchliner während der Einbauphase  
- Öffnen des Schlauchliners am Anfangs- und Endschacht sowie Anpassen an die örtlichen Gegebenheiten.  
- Entfernen der oberen Halbschale der Schlauchliner über das gesamte Schachtgerinne bei Durchlaufschächten.  
- Herstellen von dichten und korrosions sicheren Verbindungen zwischen dem Schlauchliner und den Schachtwänden, Gerinnen und Banketten mit dauerelastischer Dichtungsmasse.  
- Herstellen von Entlastungsschnitten in den Schächten.

Die zu sanierenden Haltungen sind vor der Bauausführung auf ihren aktuellen baulichen Zustand (TV-Vor-Inspektion) und ihre Maßgenauigkeit (z.B. Durchmesser und Länge) zu überprüfen. Eine vorherige Schlauchfertigung liegt im Risiko des AN. Trägermaterial und Kunstharz sind grundsätzlich auf kommunales Abwasser einzustellen.

Beim Einbau von Schlauchlinern in Sanierungsabschnitten mit Abwinkelungen ist vor Beginn der Sanierungsmaßnahme die Gefahr möglicher Faltenbildung zu prüfen. Die betreffenden Stellen sind dem AG anzuzeigen.  
Sämtliche Materialien sowie der getränkte Schlauchliner sind vor ihrem Einbau sachgerecht zu lagern und gegen vorzeitige Aushärtung zu schützen.

Der Einbau von mehreren Kurzlinern wird nicht zugelassen, die Haltungen müssen mit einem durchgehenden Schlauchliner saniert werden. Die korrekte Beseitigung von Prozesswasser ist Sache des AN. Die Herstellung von Entlastungsschnitten im Schachtbereich bei großen Einbaulängen und das fachgerechte Schließen der Schnitte mit GFK-Laminat sind einzurechnen.

Die in den Positionen angeführten Mindestwandstärken gelten ausschließlich für die Altrohrzustände I und II gemäß DWA-A 143-2 und für Grundwasserstände von maximal 1,5 m über Rohrsohle und stellen die statisch erforderliche Mindestwandstärke dar (ohne Verschleißschicht und Folien). Bei höheren Grundwasserständen werden vom Ausschreibenden gesonderte Mindestwandstärken vorgegeben.

Bei Altrohrzustand III wird der Ausschreibung eine statische Vordimensionierung als Basis für die Kalkulation beigelegt. Bei Beauftragung ist durch den AN ein geprüfter statischer Nachweis vorzulegen. Dieser wird nicht über eine gesonderte Position vergütet.

Unabhängig vom Altrohrzustand dürfen die in den Positionen vorgegebenen Mindestkennwerte für E-Modul und Biegespannung nicht unterschritten werden.

Die in den Positionen ausgewiesenen Mindestwandstärken beziehen sich auf die statisch erforderliche Wanddicke gemäß UNI EN ISO 11296-4 ohne Verschleißschicht und Folien.

Zusätzlich zur statisch erforderlichen Wanddicke muss eine Verschleißschicht addiert werden. Die Dicke der Verschleißschicht ist vom AN über den Abriebversuch nach EN 295-3 für das angebotene Schlauchlinersystem nachzuweisen.

Beim Einbau von Synthesefaserlinern sind Preliner zu verwenden, die nicht gesondert vergütet werden. Dies gilt auch für mit Epoxydharz getränkten Linern.

Zum Nachweis der Eignung des angebotenen Schlauchlinersystems müssen die Laborberichte der durchgeführten Prüfungen nach UNI EN ISO 11296-4, Tabelle 5 (mechanische Eigenschaften von Rohren) rechtzeitig vorab dem AG zur Freigabe der Bestellung der Schlauchliner vorgelegt werden. Vom AN ohne Freigabe gelieferte Materialien können vom AG zurückgewiesen werden.

Sollte in den Verdingungsunterlagen keine andere Regelung getroffen sein, so ist von jedem Einbaubestand ein Materialprobestück nach UNI EN ISO 11296-4 zu entnehmen. Das Probestück ist vorzugsweise aus einem Zwischenschacht oder alternativ aus dem Endschacht zu entnehmen. Sollten für die Gewinnung des Probestücks weitergehende Arbeiten erforderlich sein, so müssen diese im Vorfeld mit dem AG abgestimmt werden.

Der Einbau der Schlauchliner ist lückenlos für jeden Einbau zu dokumentieren. Dabei ist einerseits der Tränkungsprozess bei einer Linerimprägnierung vor Ort zu dokumentieren. Während dem Einbau sind z. B. Temperatur, Aufstelldruck, Zuggeschwindigkeit und dergleichen kontinuierlich zu dokumentieren und müssen den Vorgaben aus dem Systemhandbuch des Herstellers oder der Prozessbeschreibung des AN entsprechen.

Die Dokumentation ist an den AG zu übergeben.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.01** +7,83% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlauchliner Nadelfilz  
Schlauchliner Nadelfilz  
Einbau eines vor Ort mit einem 2-Komponenten-Epoxydharz getränkten Schlauchliners mit Synthesefaser-Nadelfilz als Trägermaterial.  
Folgende Langzeit-Materialkennwerte sind dem AG vor der Materialbestellung mit dem Schlauchlinersystem mindestens nachzuweisen:  
Biege-E-Modul gemäß UNI EN 1228: 1.400 MPa  
Biegespannung: 14 MPa  
Der Einbau kann mittels Wasser oder Druckluft erfolgen. Die Aushärtung mit Warmwasser bzw. Dampf hat entsprechend den Systemvorgaben des Schlauchlinerherstellers zu erfolgen.  
Die in den Positionen angeführten Mindestwandstärken gelten für die Altrohrzustände I und II gemäß DWA A 143-2 sowie für Grundwasserstände bis max. 1,5 m über Rohrsohle.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.01.A**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 200, Wandstärke 4 mm  
Schlauchliner Nadelfilz, DN 200, Wandstärke 4 mm



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 230,00</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+11,12%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_76.01.02.01.B</b>		
<b>Position:</b>	Schlauchliner Nadelfilz, DN 250, Wandstärke 4 mm Schlauchliner Nadelfilz, DN 250, Wandstärke 4 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 246,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+10,32%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_76.01.02.01.C</b>		
<b>Position:</b>	Schlauchliner Nadelfilz, DN 300, Wandstärke 4 mm Schlauchliner Nadelfilz, DN 300, Wandstärke 4 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 264,83</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+9,6%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_76.01.02.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Schlauchliner Nadelfilz, DN 350, Wandstärke 4,5 mm Schlauchliner Nadelfilz, DN 350, Wandstärke 4,5 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 295,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,52%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_76.01.02.01.E</b>		
<b>Position:</b>	Schlauchliner Nadelfilz, DN 400, Wandstärke 6 mm Schlauchliner Nadelfilz, DN 400, Wandstärke 6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 343,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+7,24%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_76.01.02.01.F</b>		
<b>Position:</b>	Schlauchliner Nadelfilz, DN 500, Wandstärke 6 mm Schlauchliner Nadelfilz, DN 500, Wandstärke 6 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 454,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+7,58%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_76.01.02.01.G</b>		
<b>Position:</b>	Schlauchliner Nadelfilz, DN 600, Wandstärke 8 mm Schlauchliner Nadelfilz, DN 600, Wandstärke 8 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 573,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+5,92%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_76.01.02.01.H</b>		
<b>Position:</b>	Schlauchliner Nadelfilz, DN 700, Wandstärke 9 mm Schlauchliner Nadelfilz, DN 700, Wandstärke 9 mm		



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 672,65  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,58%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.01.I**  
**Position:** Schlauchliner Nadelfilz, DN 800, Wandstärke 11 mm  
 Schlauchliner Nadelfilz, DN 800, Wandstärke 11 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 809,19  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,6%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02** +18,49% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlauchliner GFK  
 Schlauchliner GFK  
 Einbau eines werksseitig mit ungesättigtem Polyesterharz getränkten Schlauchliners mit Glasfasergewebe als Trägermaterial.  
 Folgende Langzeit-Materialkennwerte sind dem AG vor der Materialbestellung mit dem Schlauchlinersystem mindestens nachzuweisen:  
 Schlauchliner bis Nennweite DN 500:  
 Biege-E-Modul gemäß UNI EN 1228: 6.000 MPa  
 Biegespannung: 100 MPa  
 Schlauchliner Nennweite > DN 500:  
 Biege-E-Modul gemäß UNI EN 1228: 9.000 MPa  
 Biegespannung: 130 MPa  
 Der Einbau erfolgt im Einziehverfahren mittels einer Seilwinde mit Zugkraftdokumentation. Die Aushärtung mit UV-Licht hat entsprechend den Systemvorgaben des Schlauchlinerherstellers zu erfolgen.  
 Die in den Positionen angeführten Mindestwandstärken gelten für die Alrohrzustände I und II gemäß DWA A 143-2 sowie für Grundwasserstände bis max. 1,5 m über Rohrsohle.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.A**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 200, Wandstärke 3,7 mm  
 Schlauchliner GFK, DN 200, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 318,67  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +23,74%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.B**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 250, Wandstärke 3,7 mm  
 Schlauchliner GFK, DN 250, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 324,12  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +23,24%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.C**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 300, Wandstärke 3,7 mm  
 Schlauchliner GFK, DN 300, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 342,11  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +22,5%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.D**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 350, Wandstärke 3,7 mm  
 Schlauchliner GFK, DN 350, Wandstärke 3,7 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 363,41  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +21,59%

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.E**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 400, Wandstärke 3,7 mm  
 Schlauchliner GFK, DN 400, Wandstärke 3,7 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 374,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+20,81%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.F**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 500, Wandstärke 4,4 mm  
Schlauchliner GFK, DN 500, Wandstärke 4,4 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 441,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,21%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.G**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 600, Wandstärke 5 mm  
Schlauchliner GFK, DN 600, Wandstärke 5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 507,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+15,11%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.H**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 700, Wandstärke 5,5 mm  
Schlauchliner GFK, DN 700, Wandstärke 5,5 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 494,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,76%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.02.I**  
**Position:** Schlauchliner GFK, DN 800, Wandstärke 6 mm  
Schlauchliner GFK, DN 800, Wandstärke 6 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 665,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+11,44%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entnahme von Probestücken  
Entnahme von Probestücken

**Kodex:** **BOL25\_76.01.02.03A.03**  
**Position:** Entnahme von Probestücken  
Entnahme von Probestücken  
Nach dem Einbau und der Aushärtung der Schlauchliner sind je Einbauabschnitt 2 Materialprobestücke zu entnehmen.  
Der Einbau von Probestützzschläuchen im Schachtgerinne ist einzukalkulieren.  
Die Probe ist nach gemeinsamer Festlegung mit dem AG aus dem Durchgangsschacht bzw. dem Endschacht zu entnehmen. Hierfür sind vor Einbau des Schlauchliners Probestützzrohre im Schachtbereich einzusetzen. Die Größe des Probestückes soll 20 x Wanddicke in Umfangsrichtung und 35 cm in Längsrichtung betragen.  
Die Proben sind in Anwesenheit des AG zu entnehmen.  
Die Prüfung der entnommenen Probestücke durch ein unabhängiges Prüfinstitut ist Sache des AG und ist nicht in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 640,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03** **+19,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ANBINDUNG VON ANSCHLUSSLEITUNGEN  
ANBINDUNG VON ANSCHLUSSLEITUNGEN  
Alle Arbeiten sind unter TV-Kamerabeobachtung durchzuführen und auf Datenträger aufzuzeichnen, welcher in den Besitz des AG übergeht.  
Die Dokumentation sämtlicher Arbeiten ist einzurechnen und wird nicht gesondert vergütet.  
Mehrfaches An- und Abfahren sowie Umsetzen der Anlage ist in die Positionen einzukalkulieren und wird nicht gesondert vergütet.  
Alle aufgeführten Positionen verstehen sich einschl. sämtlicher Geräte, Materialien, Betriebsstoffe sowie Arbeits- und Sicherungskräfte.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.01** **+14,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zuläufe mittels Robotertechnik nach Kanalsanierung aufräsen  
Zuläufe mittels Robotertechnik nach Kanalsanierung aufräsen



Auffräsen eines durch die Kanalsanierung verschlossenen Seitenzulaufes mit einem hydraulisch angetriebenen Fräsroboter, Nennweite der Seitenzulaufe bis DN 300.  
Arbeiten unter TV-Kamerabeobachtung durchführen und auf Datenträger aufzeichnen, welcher in den Besitz des AG übergeht.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.01.A**  
**Position:** Zuläufe öffnen, Hauptkanal DN 200  
Zuläufe öffnen, Hauptkanal DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **421,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,28%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.01.B**  
**Position:** Zuläufe öffnen, Hauptkanal DN 250 - DN 400  
Zuläufe öffnen, Hauptkanal DN 250 - DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **350,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,29%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.01.C**  
**Position:** Zuläufe öffnen, Hauptkanal > DN 400 - DN 600  
Zuläufe öffnen, Hauptkanal > DN 400 - DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **350,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,29%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.02** **+9,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbindung Zuläufe mittels Verpresstechnik  
Anbindung Zuläufe mittels Verpresstechnik  
Nach Schlauchlinereinbau geöffneten Anschluss oder Stutzen fachgerecht mittels Roboter-Verpresstechnik anbinden.  
Ziel ist eine wasserdichte, statisch tragfähige und optisch einwandfreie Verpressung des Anbindebereiches mit einem 2-Komponenten-Epoxidharz.  
Anschlusseinbindungen rechtwinklig bzw. schräg, ohne eindringendes Grundwasser, alle zu verklebende Teile sind bis auf fettfreien Untergrund anzufräsen und mit biologisch abbaubarem Reiniger zu reinigen. Danach ist eine entfernbare Blase als Innenschalung zu setzen. Der eingeschaltete Zwischenraum ist so zu verpressen, dass eine druckdichte, homogene Verbindung entsteht. Nach Aushärtung des Klebers muss die Blasenschalung vollständig entfernt werden, die Einlaufrundung ist formstückähnlich nachzuschleifen. Überstehende Materialreste des Verpressmaterials sind abzuschleifen/abzufräsen.  
Anforderungen:  
- kontrollierte, trümmerfreie und plane Fräsung unter TV-Beobachtung,  
- schrumpfungsfreie Aushärtung,  
- lösungsmittelfreies Material,  
- keine Querschnittsreduzierung.  
Diese Position enthält max. 6 kg Materialverbrauch (2-Komponenten-Epoxidharz)  
Die Farbe des Verpressmaterials muss sich optisch gut vom Material der Anschlussleitung unterscheiden (z. B. ist ein steinzeugähnlicher Farbton bei Steinzeug-Leitungen nicht zulässig).  
Produktblätter und Zulassungszertifikate sind dem AG vor Ausführung der Arbeiten vorzulegen. Arbeiten unter TV-Kamerabeobachtung durchführen und auf Datenträger aufzeichnen, welche in den Besitz des AG übergehen.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.02.A**  
**Position:** Zulauf DN 150, Hauptkanal DN 200  
Zulauf DN 150, Hauptkanal DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.365,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,22%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.02.B**  
**Position:** Zulauf DN 200, Hauptkanal DN 250 bis DN 400  
Zulauf DN 200, Hauptkanal DN 250 bis DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.173,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,95%**

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.02.C**  
**Position:** Zulauf DN 200, Hauptkanal > DN 400 - DN 600  
Zulauf DN 200, Hauptkanal > DN 400 - DN 600





Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.174,12</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+8,94%</b>

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.03** **+35,32%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbindung Zuläufe mittels Hutprofil  
 Anbindung Zuläufe mittels Hutprofil  
 Nach Schlauchlinereinbau geöffneten Anschluss oder Stutzen fachgerecht mittels Hutprofil anbinden.  
 Ziel ist eine wasserdichte, statisch tragfähige und faltenfreie, optisch einwandfreie Anbringung des Hutprofils im Anbindebereich, Anschlussleitung bis DN 200.  
 Einbau eines mit einem 2-Komponenten-Epoxidharz getränkten Hutprofils mit Synthefaser-Nadelfilz, im vorhandenen, mittels Schlauchliner sanierten Kanal, Anschlussleitung teilweise schräge Anschluss- bzw. Stutzenanbindung, einschließlich aller erforderlicher Fräsarbeiten zur Vorbereitung des Einbindebereichs, der Einbau erfolgt aus dem Hauptkanal, kraftschlüssiges Anpressen eines Kragens im Hauptkanal und eines ca. 20 cm langen Hutprofils in der Anschlussleitung.  
 Ziel ist, dass das Hutprofil die 1. Muffe der Anschlussleitung vollständig überdeckt, dichte und tragfähige Anbindung der Anschlussleitung ohne Hinterläufigkeit, verwendetes Material in Anpassung an das Material des Liners im Hauptkanal.

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.03.A**  
**Position:** Einbau Hutprofil, Hauptkanal DN 200  
 Einbau Hutprofil, Hauptkanal DN 200

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.862,93</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+35,32%</b>

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.03.B**  
**Position:** Einbau Hutprofil, Hauptkanal DN 250 - DN 400  
 Einbau Hutprofil, Hauptkanal DN 250 - DN400

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.862,93</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+35,32%</b>

**Kodex:** **BOL25\_76.01.03.03.C**  
**Position:** Einbau Hutprofil, Hauptkanal > DN 400 - DN 600  
 Einbau Hutprofil, Hauptkanal > DN 400 - DN 600

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.862,93</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+35,32%</b>

**Kodex:** **BOL25\_76.02** **+4,53%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SANIERUNGSARBEITEN IN KANALSCHÄCHTEN  
 SANIERUNGSARBEITEN IN KANALSCHÄCHTEN

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01** **+4,53%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GFK-AUSKLEIDUNG  
 GFK-AUSKLEIDUNG

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.01** **-2,11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schlauchliner im Sohlgerinne andübeln  
 Schlauchliner im Sohlgerinne andübeln  
 Aufgeschnittenen Liner am Sohlgerinne andübeln, Durchgangsschacht, beidseitig, Länge Sohlgerinne bis 1,5 m, Schraubenabstand max. 25 cm, Dübelhülse Polyamid, Schrauben und Unterlegscheiben in Edelstahl, Qualität 1.4571, inkl. Überlaminieren der Schrauben.

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.01.A**  
**Position:** Liner im Sohlgerinne andübeln, DN 200 - DN 250  
 Liner im Sohlgerinne andübeln, DN 200 - DN 250

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 836,51</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>-2,12%</b>

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.01.B**  
**Position:** Liner im Sohlgerinne andübeln, > DN 250 - DN 400  
 Liner im Sohlgerinne andübeln, > DN 250 - DN 400



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 861,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,06%

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.01.C**  
**Position:** Liner im Sohlgerinne andübeln, > DN 400 - DN 600  
Liner im Sohlgerinne andübeln, > DN 400 - DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.030,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,16%

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.02A** -2,92% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Angleichen Sohlgerinne  
Angleichen Sohlgerinne

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.02A.02**  
**Position:** Angleichen Sohlgerinne  
Angleichen Sohlgerinne  
Angleichen des Sohlunterschiedes zwischen Schachtgerinne und Schlauchliner auf der Zulaufseite der sanierten Haltung. Einschließlich Abbrechen Sohlgerinne auf einer Länge von mindestens 30 cm und einer Tiefe von mindestens 1,5 cm zur Erreichung der erforderlichen Mindestschichtdicken für das einzubauende abwasserbeständige Mörtelsystem. Materialübergänge glatt und bündig herstellen, Anwendung entsprechend der Verarbeitungsvorschriften des Herstellers.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 377,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,92%

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.03** +15,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbindung mit Linerendmanschetten  
Anbindung mit Linerendmanschetten  
Herstellen einer Lineranbindung mittels einer Edelstahlmanschette zur dauerhaften und wasserdichten Abdichtung des Ringspaltes zwischen dem spannungsfreien Liner und dem Altrohr. Zugelassen sind nur vollflächige Edelstahlmanschetten aus 1.4404 mit einem stufenlosen Verriegelungsmechanismus, einer doppelseitigen Aufbördelung des Manschettenrandes und einer EPDM-Gummidichtung auf Kompressionsbasis. Die Edelstahlmanschette muss mechanisch im sanierten Kanal bis zum kraftschlüssigen Anliegen an die Rohrwandung gespannt werden. Die Manschette muss die Linerwanddicke ausgleichen und darf im Liner, abhängig von der Nennweite, nicht mehr als 3 - 6 mm aufragen.  
Die Manschetten müssen entsprechend der Nennweite eine Baulänge von 250 mm oder 300 mm aufweisen. Einschließlich Linerrückschnitt mittels rotierendem Spezialschneider und Reinigung des Bereichs des zurückgeschnittenen Lineranfangs- oder endes entsprechend den Herstellerangaben.  
Übergang verputzen zwischen der Linerendmanschette und der Altrohrereinbindung, so dass optisch kein Ringspalt mehr erkennbar ist. Inkl. Dokumentation (Erstellung eines Ausführungsprotokolls mit Angabe des Schachtes und der Haltungsnummer und einem Print der installierten Manschette).

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.03.A**  
**Position:** Linerendmanschette DN 200  
Linerendmanschette DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.058,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +16,25%

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.03.B**  
**Position:** Linerendmanschette DN 250  
Linerendmanschette DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.081,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,85%

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.03.C**  
**Position:** Linerendmanschette DN 300  
Linerendmanschette DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.110,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,38%

**Kodex:** **BOL25\_76.02.01.03.D**



**Position:** Linerendmanschette DN 350  
Linerendmanschette DN 350

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.151,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,75%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.03.E  
**Position:** Linerendmanschette DN 400  
Linerendmanschette DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.395,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +15,27%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.03.F  
**Position:** Linerendmanschette DN 500  
Linerendmanschette DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.496,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +14,1%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.03.G  
**Position:** Linerendmanschette DN 600  
Linerendmanschette DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.555,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,49%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.04A -2,24% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reprofilierungsarbeiten  
Reprofilierungsarbeiten

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.04A.04  
**Position:** Reprofilierungsarbeiten  
Reprofilierungsarbeiten  
Reprofilieren der Schachtböden und Wände bei Unebenheiten zur Gewährleistung, dass die GFK-Auskleidung vollflächig aufliegt, mit einem mineralischen, abwasserresistenten Mörtel, einlagig, Schichtdicke bis 30 mm, Anwendung entsprechend der Verarbeitungsvorschriften des Herstellers.  
Position kommt nur zur Anwendung bei Schächten deren Gerinne/Bermen nicht im Rahmen der Schachtsanierungsarbeiten erneuert werden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 496,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,24%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.05 -2,05% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** GFK-Spiegel einbauen  
GFK-Spiegel einbauen  
Auskleidung der Schachtwandung im Bereich um die zu- und abgehenden Rohrleitungen, die mit Liner saniert wurden, mit GFK-Handlaminat und / oder Formteilen aus GFK.  
Die Auskleidung ist mind. 10 cm um die Öffnung herum, mit vertikalen und horizontalen Kanten auszuführen und an den Liner zu laminieren. Auskleidungsdicke mind. 5 mm.  
Inkl. Setzen und Überlaminieren von Dübeln und Schrauben. Zur Sicherung des Auskleidungskörpers werden Dübel und Schrauben im Raster von 0,25 m eingebaut. Dübelhülse Polyamid, Schrauben und Unterlegscheiben in Edelstahl, Qualität 1.4571.  
Nach dem Versenken der Dübel ist der Ankerpunkt überzulaminieren, um das Eindringen von Abwasser zu verhindern. Inkl. notwendiger Arbeiten zur Anbindung an vorhandene Liner.

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.05.A  
**Position:** Spiegel GFK, DN 200 - DN 300  
GFK-Auskleidungsflächen: 0,1 bis 0,2 m2



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 648,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,06%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.05.B  
**Position:** Spiegel GFK, >DN 300 - DN 400  
GFK-Auskleidungsflächen: 0,2 bis 0,3 m2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 748,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,08%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.05.C  
**Position:** Spiegel GFK, > DN 400 - DN 600  
GFK-Auskleidungsflächen: 0,3 bis 0,4 m2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 880,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,02%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.06 -2,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachboden mit GFK-Handlaminat auskleiden  
Schachboden mit GFK auskleiden  
Schachboden vollständig mit GFK-Handlaminat und / oder Formteilen aus GFK auskleiden und an den Liner laminieren, unter ausschließlicher Verwendung von ECR-Glasfasermatten.  
Sockelrand mit mind. 5 cm Höhe am Übergang zwischen Schachboden und Schachtwandung anlaminieren. Auskleidungsdicke mind. 5 mm, Schächte und Auskleidungsflächen nach Vorgabe des AG.  
Inkl. Setzen und Überlaminieren von Dübeln und Schrauben. Zur Sicherung des Auskleidungskörpers werden Dübel und Schrauben im Raster von 0,25 m eingebaut. Dübelhülse Polyamid, Schrauben und Unterlegscheiben in Edelstahl, Qualität 1.4571.  
Nach dem Versenken der Dübel ist der Ankerpunkt überzulaminieren, um das Eindringen von Abwasser zu verhindern. Auf eine hydraulisch günstige Ausbildung ist zu achten. Inkl. notwendiger Arbeiten zur Anbindung an vorhandene Liner.  
Die Abrechnung des Schachtgerinnes erfolgt bei Durchgangsschächten über die Position des Schlauchliners. In diesem Fall darf die Fläche nicht übermessen werden. Die Fläche der GFK-Spiegel darf hier nicht mitabgerechnet werden, sondern ist von der Gesamt-GFK-Fläche abzuziehen.

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.06.A  
**Position:** Schachboden mit GFK-Handlaminat  
Schachboden mit GFK-Handlaminat

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 877,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,03%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.06.B  
**Position:** Zuschlag GFK-Gerinne Zulauf  
Zuschlag für Mehraufwendungen zur Erstellung des Zulaufgerinnes eines seitlichen Schachtanschlusses

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 447,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,99%

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.07A -1,93% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat  
Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat

**Kodex:** BOL25\_76.02.01.07A.07  
**Position:** Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat  
Dichtmasse für Abschluss GFK-Laminat  
In allen Schächten sind die Anschlüsse oder Abschlusskanten von z.B. Liner/Gerinne, GFK-Auskleidung/Schachtwand mit einer im Abwasserbereich anwendbaren dauerelastischen und abwasserresistenten Dichtungsmasse wasserdicht zu verschließen. Anwendung entsprechend der Verarbeitungsvorschriften des Herstellers.  
Abgerechnet wird die versiegelte Länge der Anschlüsse/Abschlusskanten.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 345,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,93%



**Kodex:** **BOL25\_77** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Elementarpreise:**

VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE

VORGEFERTIGTE SCHÄCHTE

Das Kapitel 77. enthält folgende Unterkapitel:

77.01.00.00 Unbewehrte Betonschächte, kreisrund, ungenormt

77.02.00.00 Unbewehrte Betonschächte, kreisrund

77.03.00.00 Straßeneinlaufschächte

77.06.00.00 Unbewehrte Betonschächte, rechteckig

77.11.00.00 Schächte aus Stahlbeton, kreisrund, ungenormt

77.12.00.00 Schächte aus Stahlbeton, kreisrund

77.16.00.00 Schächte aus Stahlbeton, rechteckig

77.21.00.00 Schächte aus Faserbeton

77.26.00.00 Schächte aus glasfaserverstärktem Kunststoff

77.27.00.00 Monolithische Schächte aus Polyethylen

77.35.00.00 Leichtflüssigkeitsabscheideanlagen

77.40.00.00 Versickerungssysteme

77.50.00.00 Schachtgerinne und Schachtfutter

77.51.00.00 Schutzbeschichtungen

77.90.00.00 Aufpreise

Vorgefertigte Schächte im Sinne dieses Verzeichnisses bestehen im Regelfall aus folgenden Bestandteilen:

- Bodenelement (Gerinne ausgenommen). Dieses Element kann vorgefertigt sein oder teilweise oder vollständig an Ort und Stelle errichtet werden. Vorgefertigte Schachtelemente für Kanalisation müssen werkseits eingebaute Schachtfutter vom Typ und Abmessung des vorgesehenen Kanalrohres aufweisen. An Ort und Stelle hergestellte Elemente müssen die gleichen Qualitätseigenschaften aufweisen, wie die vorgefertigten Elemente. Bei ihnen muß beim Betonieren das dem Rohrtyp und der Rohrabmessung entsprechende Schachtfutter mit eingebaut werden. Wenn in einer Position nicht ausdrücklich anders festgelegt, werden die Schachtfutter separat vergütet. Das Bodenelement, sei es in vorgefertigter Form oder an Ort und Stelle hergestell, muß aus monolytischem Guß bis mind. 15 cm ober dem Rohrscheitel des größten vorgesehenen Rohres hergestellt sein. Die Bodenplatte von Ortsbeton Bodenelementen muß eine Mindeststärke von 20 cm aufweisen.

Die Verbindung zwischen Ortsbeton Bodenelement und dem ersten vorgefertigten Schachtring muß die gleichen hydraulischen Dichtheits- und statischen Eigenschaften aufweisen, wie die Verbindungen der vorgefertigten Teile untereinander.

- Verlängerungsschachtringe. Diese Elemente haben dieselben Innenabmessungen wie das Bodenelement. Sie stellen in der Regel die Schachtkammer dar.

- Schachtkonus. Dieses Element stellt den Übergang zwischen der Abmessung der Schachtkammer und den Abmessungen des Einstiegs-elementes, meistens die Einstiegsöffnung, dar. Es muß immer mit einer statischen Bewehrung versehen sein.

- Ausgleichs- und Auflagering. Dieses Element stellt die Möglichkeit der höhenmäßigen Anpassung und gleichzeitig die Auflagerbasis für den Rahmen der Schachtabdeckung oder des Einlaufes dar.

- Evtl. Abdeckplatte mit Einstiegsloch.

Sämtliche Elemente mit Ausnahme des Auflageringes müssen untereinander mit Verbindungssystemen, Stufenfalz oder Glockenmuffe, komplett mit den entsprechenden plastischen/elastischen Dichtungselementen (Bänder, Ringe) versehen sein.

Sämtliche Materialien, die den Schachtkörper bilden müssen wasserdicht sein und im montierten Zustand die Wasserdichtheit garantieren.

Die Innen- und Außenfläche muß geschlossen und glatt sein.

Bei allen Schächten muß der obere Einstiegsteil mit beengten Abmessungen so kurz wie möglich gehalten werden. Aus diesem Grunde ist die Verwendung von Ausgleichsringen auf ein Mindestmaß zu beschränken. Dieser Bereich muß auf der Innenseite vollkommen glatt und frei von scharfen Kanten und Graten aus Zementmörtel oder Schlämme sein.

Die genaue plani-altimetrische Lage von Straßeneinlaufschächten muß vom AN an Ort und Stelle überprüft und festgelegt werden.

Der Einheitspreis beinhaltet folgende Aufwendungen, Lieferungen und Leistungen:

- das Liefern und Einbauen eines Betonunterbaues C12/15, Mindeststärke 15 cm mit Reibbrett auf die genaue Einbauhöhe abgezogen;

- die Lieferung und den Einbau sämtlicher Elemente, die den Schacht darstellen, komplett mit dem standardisierten Dichtungsmaterial: Bodenelement, ausgenommen das Gerinne, Verlängerungselemente, evtl. vorgefertigte Abdeckplatte mit Einstiegsöffnung, Schachtkonus, Ausgleichs- und Auflagering.

Das Bodenelement kann auch an Ort und Stelle hergestell werden, teilweise oder vollständig nach den oben beschreibenden Merkmalen. Die Vergütung bezieht sich immer auf ein Bodenelement mit ebener Bodenplatte;

- das Vorhandensein von Schachtfuttern (die separat vergütet werden) oder die direkte Einführung von Rohren, auch bei Schächten, die bereits verlegt sind;

- der statische Nachweis bei nicht Standardsituationen;

- bei begehbaren Schächten die Sicherheitseinstiegsbügel in einem vertikalen Abstand untereinander von nicht mehr als 33 cm eingebaut. Im Standardfall sind die Steigbügel aus Gußeisen. Für kunststoffüberzogene Bügel wird ein Aufpreis bezahlt;

- sämtliche Befestigungsmaterialien, die - wenn sie aus Metall sind - aus rostfreiem Stahl AISI 304 sein müssen;

- bei leichten Schächten, wie z.B. Faserzement, glasfaserverstärktem Kunststoff, usw., die Bodenplatte, gegen Auftrieb dimensioniert;

- sämtliche Befestigungsmaterialien, inbegriffen jene für die Ausgleichsringe.

Ausgeschlossene Leistungen:

- sämtliche Erdbewegungen;

- Schachtgerinne, außer die einfache Bodenplatte;

- Schachtfutter für den Anschluß der Rohre;

- Schachtabdeckungen und Einlaufroste;

- evtl. Schutzbeschichtungen.

DN = Innenabmessungen

**Kodex:** **BOL25\_77.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:**

UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, KREISRUND

UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, KREISRUND

Beton: Mindestfestigkeit C30/37 wasserdicht

Verbindungen: vorgefertigt, mit Stufenfalz, wasserdicht eingebaut

Steigbügel: Sicherheitstyp aus Gußeisen dH <= 33 cm

Eine evtl. Transportbewehrung und die Bewehrung des Schachtkonus der Ausgleichsringe werden nicht als Bewehrung anerkannt.

**Kodex:** **BOL25\_77.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU

SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU

**Kodex:** **BOL25\_77.02.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Schacht, wasserdicht

Schacht, wasserdicht

**Kodex:** **BOL25\_77.02.01.01.B**

**Position:**

DN 1000 mm

DN 1000 mm



Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 5,45  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.02.01.01.C  
**Position:** DN 1200 mm  
 DN 1200 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 6,75  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.02.01.01.D  
**Position:** DN 1500 mm  
 DN 1500 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 10,57  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
 SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
 Schächte für hochaggressives Milieu (Abwasser), aus hochsulfatbeständigem Zement "altissima resistenza".

**Kodex:** BOL25\_77.02.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht, wasserdicht  
 Schacht, wasserdicht

**Kodex:** BOL25\_77.02.02.01.B  
**Position:** DN 1000 mm  
 DN 1000 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 5,95  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.02.02.01.C  
**Position:** DN 1200 mm  
 DN 1200 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 7,79  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.02.02.01.D  
**Position:** DN 1500 mm  
 DN 1500 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 10,89  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STRASSENEINLAUFSCHÄCHTE  
 STRASSENEINLAUFSCHÄCHTE

**Kodex:** BOL25\_77.03.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENEINLAUFSCHÄCHTE, DIN 4052  
 STRASSENEINLAUFSCHÄCHTE, DIN 4052  
 Die Straßeneinlaufschächte müssen der DIN 4052 entsprechen. Sie bestehen aus Grundelement mit halbkugelförmigem Boden mit oder ohne Auslaßöffnung ø 150/220 mm, Verlängerungselementen mit oder ohne Auslaßöffnung ø 150/220 mm, evtl. Schachtkonus und bewehrtem Ausgleichring.  
 Der Straßeneinlaufrost und der Eimer werden separat vergütet (Kat. 78.02).

**Kodex:** BOL25\_77.03.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrunder Straßeneinlaufschacht: komplett



Kreisrunder Straßeneinlaufschacht: komplett  
Innenabmessungen: ø 450 mm  
Als "Höhe" ist das Maß von der Aufstandsfläche bis O.K. Auflagering definiert.

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.01.A**  
**Position:** Höhe: 59 cm für kurzen Eimer, ohne Geruchverschluss  
Höhe: 59 cm für kurzen Eimer, ohne Geruchverschluss

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 184,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.01.B**  
**Position:** Höhe: 97 cm für langen Eimer, ohne Geruchverschluss  
Höhe: 97 cm für langen Eimer, ohne Geruchverschluss

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 229,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.01.C**  
**Position:** Höhe: über 97 cm für jeden cm über 97 cm  
Höhe: über 97 cm für jeden cm über 97 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrunder Straßeneinlaufschacht: elementweise  
Kreisrunder Straßeneinlaufschacht: elementweise  
Innenabmessungen: ø 450 mm  
H : Bauhöhe des Elementes

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.A**  
**Position:** Bodenelement mit halbkugelförmigem Boden, ohne Geruchverschluss, H = 300-350 mm  
Bodenelement mit halbkugelförmigem Boden, ohne Geruchverschluss, H = 300-350 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 87,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.B**  
**Position:** Schaft ohne Tragnocken, H = var.: 200-700 mm  
Schaft ohne Tragnocken, H = var.: 200-700 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 1,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.C**  
**Position:** Schaft mit Tragnocken, H = 200-250 mm  
Schaft mit Tragnocken, H = 200-250 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.D**  
**Position:** Schaft mit Tragnocken, H = 300-350 mm  
Schaft mit Tragnocken, H = 300-350 mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 43,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.E**  
**Position:** Schaft mit Tragnocken, H = 590-610 mm  
Schaft mit Tragnocken, H = 590-610 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 99,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.F**  
**Position:** Schaft mit Tragnocken, H = 690-710 mm  
Schaft mit Tragnocken, H = 690-710 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 107,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.H**  
**Position:** Schachtkonus ø 450 mm, 270 x 400 mm  
Schachtkonus ø 450 mm, 270 x 400 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 114,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.I**  
**Position:** Ausgleichring ø 450 mm, H = 60 mm  
Ausgleichring ø 450 mm, H = 60 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 36,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.K**  
**Position:** Ausgleichring ø 270/400 mm, H = 60 mm  
Ausgleichring ø 270/400 mm, H = 60 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 36,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.03.02.02.L**  
**Position:** Einlauftrichter aus Kunststoff  
Einlauftrichter aus Kunststoff

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, RECHTECKIG  
UNBEWEHRTE BETONSCHÄCHTE, RECHTECKIG  
Beton: Mindestfestigkeit C 25/30  
Verbindungen: Stufenfalz, wasserdicht eingebaut  
Steigbügel: Sicherheitstyp aus Gußeisen  
dH <= 33 cm  
Bei rechteckigen Schächten kann der Schachtkonus durch eine Stahlbetonplatte, - für Lasten der I. Kategorie dimensioniert - , ersetzt werden.  
Bei Schächten mit Abmessungen über 60 cm muß die Platte im Regelfalle mit einer kreisrunden Einstiegsöffnung 625 mm Durchmesser, an eine Wand tangierend, so hoch wie möglich eingebaut, ausgeführt werden.  
Eine evtl. Transportbewehrung und die Bewehrung des Schachtkonus und der Ausgleichsringe werden nicht als Bewehrung anerkannt.





Die angegebenen Abmessungen sind Innenabmessungen.

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU  
SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht wasserdicht  
Schacht wasserdicht

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01.A**  
**Position:** 30 x 30 cm  
30 x 30 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 0,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01.B**  
**Position:** 40 x 40 cm  
40 x 40 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01.C**  
**Position:** 50 x 50 cm  
50 x 50 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01.D**  
**Position:** 60 x 60 cm  
60 x 60 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 1,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01.E**  
**Position:** 70 x 70 cm  
70 x 70 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 2,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01.F**  
**Position:** 80 x 80 cm  
80 x 80 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 3,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.01.01.G**  
**Position:** 80 x 100 cm  
80 x 100 cm



Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 3,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.01.K  
**Position:** 100 x 100 cm  
100 x 100 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 3,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.01.L  
**Position:** 100 x 120 cm  
100 x 120 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 4,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.01.M  
**Position:** 120 x 120 cm  
120 x 120 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 6,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.01.N  
**Position:** 120 x 150 cm  
120 x 150 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € 7,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sickerschacht Regenwasser:  
Sickerschacht für Regenwasser aus gelochten Schachtringen aus verdichtetem und bewehrtem Beton; liefern und einbauen, einschließlich Bewehrung, Betonunterbau mit Schotterboden, befahrbarer Schachtabdeckung mit Einstiegsöffnung: ca. 60x60 cm, Herstellen der Anschlußöffnungen mit Fugendichtung der Anschlußstellen, sowie jeder sonst noch erforderlichen Nebenleistung mit Ausnahme des Gußdeckels, des Erdaushubes und der Drainage, welche gesondert vergütet werden:

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.02.A  
**Position:** ø 1000mm  
Innendurchmesser: 1000 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 332,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.02.B  
**Position:** ø 1500mm  
Innendurchmesser: 1500 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 757,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.06.01.02.C  
**Position:** ø 2000mm  
Innendurchmesser: 2000 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.195,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02**  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
 SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
 Schächte für hochaggressives Milieu (Abwasser), aus hochsulfatbeständigem Zement "altissima resistenza".

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01**  
**Hauptposition:** Schacht, wasserdicht  
 Schacht, wasserdicht

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.A**  
**Position:** 30 x 30 cm  
 30 x 30 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.B**  
**Position:** 40 x 40 cm  
 40 x 40 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.C**  
**Position:** 50 x 50 cm  
 50 x 50 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.D**  
**Position:** 60 x 60 cm  
 60 x 60 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.E**  
**Position:** 70 x 70 cm  
 70 x 70 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.F**  
**Position:** 80 x 80 cm  
 80 x 80 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.G**  
**Position:** 80 x 100 cm  
 80 x 100 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.K**  
**Position:** 100 x 100 cm  
 100 x 100 cm



Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.L**  
**Position:** 100 x 120 cm  
100 x 120 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.M**  
**Position:** 120 x 120 cm  
120 x 120 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.06.02.01.N**  
**Position:** 120 x 150 cm  
120 x 150 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHÄCHTE AUS STAHLBETON, KREISRUND.  
SCHÄCHTE AUS STAHLBETON, KREISRUND  
Beton: Mindestfestigkeit C30/37, wasserdicht  
Verbindungen: vorgefertigt, mit Stufenfalz, wasserdicht eingebaut  
Steigbügel: Sicherheitstyp aus Gußeisen, dH <= 33 cm

**Kodex:** **BOL25\_77.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU  
SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU

**Kodex:** **BOL25\_77.12.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht, wasserdicht  
Schacht, wasserdicht

**Kodex:** **BOL25\_77.12.01.01.B**  
**Position:** DN 1000 mm  
DN 1000 mm

Maßeinheit **cm**

**Preis** **€ 6,61**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.12.01.01.C**  
**Position:** DN 1200 mm  
DN 1200 mm

Maßeinheit **cm**

**Preis** **€ 8,86**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.12.01.01.D**  
**Position:** DN 1500 mm  
DN 1500 mm

Maßeinheit **cm**

**Preis** **€ 12,07**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.12.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
Schächte für hochaggressives Milieu (Abwasser), aus hochsulfatbeständigem Zement "altissima resistenza".



**Kodex:** **BOL25\_77.12.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht, wasserdicht 0,10 bar  
Schacht, wasserdicht 0,10 bar

**Kodex:** **BOL25\_77.12.02.01.B**  
**Position:** DN 1000 mm  
DN 1000 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 6,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.12.02.01.C**  
**Position:** DN 1200 mm  
DN 1200 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 8,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.12.02.01.D**  
**Position:** DN 1500 mm  
DN 1500 mm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 12,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHÄCHTE AUS STAHLBETON, RECHTECKIG  
SCHÄCHTE AUS STAHLBETON, RECHTECKIG  
Beton: Mindestfestigkeit C25/30  
Verbindungen: Stufenfalz, Steigbügel: Sicherheitstyp aus Gußeisen, dH <= 33 cm  
Bei rechteckigen Schächten kann der Schachtkonus durch eine Stahlbetonplatte, - für Lasten der I. Kategorie dimensioniert - , ersetzt werden.  
Bei Schächten mit Abmessungen über 60 cm muss die Platte im Regelfalle mit einer kreisrunden Einstiegsöffnung 625 mm Durchmesser, an eine Wand tangierend, so hoch wie möglich eingebaut, ausgeführt werden.  
Die angegebenen Abmessungen sind Innenabmessungen.

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU  
SCHÄCHTE FÜR NICHT AGGRESSIVES MILIEU

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht wasserdicht  
Schacht wasserdicht

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01.01.A**  
**Position:** 80 x 100 cm  
80 x 100 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 3,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01.01.B**  
**Position:** 100 x 100 cm  
100 x 100 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 4,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01.01.C**  
**Position:** 100 x 120 cm  
100 x 120 cm



Maßeinheit **cm**  
**Preis** € **5,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01.01.D**  
**Position:** 120 x 120 cm  
 120 x 120 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € **6,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01.01.E**  
**Position:** 120 x 150 cm  
 120 x 150 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € **8,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.01.01.F**  
**Position:** 150 x 150 cm  
 150 x 150 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** € **9,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.02**  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
 SCHÄCHTE FÜR HOCHAGGRESSIVES MILIEU (ABWASSER)  
 Schächte für hochaggressives Milieu (Abwasser), aus hochsulfatbeständigem Zement "altissima resistenza".

**Kodex:** **BOL25\_77.16.02.01**  
**Hauptposition:** Schacht, wasserdicht  
 Schacht, wasserdicht

**Kodex:** **BOL25\_77.16.02.01.A**  
**Position:** 80 x 100 cm  
 80 x 100 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.02.01.B**  
**Position:** 100 x 100 cm  
 100 x 100 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.02.01.C**  
**Position:** 100 x 120 cm  
 100 x 120 cm

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.16.02.01.D**  
**Position:** 120 x 120 cm  
 120 x 120 cm

Maßeinheit **cm**



**Kodex:** **BOL25\_77.16.02.01.E**  
**Position:** 120 x 150 cm  
120 x 150 cm

Maßeinheit

cm

**Kodex:** **BOL25\_77.16.02.01.F**  
**Position:** 150 x 150 cm  
150 x 150 cm

Maßeinheit

cm

**Kodex:** **BOL25\_77.16.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHÄCHTE FÜR TELEKOMMUNIKATIONSNETZ  
Schächte für Telekommunikationsnetz.  
Eigenschaften und Mindestanforderungen an den der Materialien für die Herstellung der Schächte:  
- Betongüte nicht geringer als C32/40;  
- Bewehrungsstahl B450C;  
- Stahlfaser: hergestellt mit warmgewalztem Stahldraht mit einer charakteristischen Zugfestigkeit von mindestens 1000 MPa.  
Auf jedem Schacht muss auf der Innenseite ein unauslöschlicher Aufdruck angebracht sein mit folgenden Informationen:  
- die Herstellerfirma;  
- das Baujahr;  
- die Nummer des Produktionsloses.  
Jedes Schachtelement ist ausgestattet mit angemessenen genormten Haken, Buchsen oder Löcher für dessen Heben und Bewegen.  
Alle Schachtelemente müssen frei von Betongräten und ohne Bearbeitungsdefekte sein; es sind keine Reparaturen zugelassen.  
Im Preis inbegriffen sind die Lieferung und das fachgerechte Einbauen des Schachtes gemäß den Regelzeichnungen sowie alle folgende Aufwendungen:  
- das Planieren des Aushubbodens mit Entfernung der Unregelmäßigkeiten und eventueller Verdichtung der Auflagerfläche;  
- die Lieferung und Verlegung von Schotter geeigneter Korngröße für die Bildung des Drainageuntergrundes;  
- die Versiegelung und Spachtelung der Schachtelemente; die jeweiligen Elemente müssen untereinander mit einer 2 cm dicken Zementmörtelschicht verbunden werden;  
- die Ausführung der Rohrdurchdringungen in den Schachtwänden, das Einfügen der Rohre auf einer Höhe von 20cm über den inneren Schachtgrund, die Befestigung und Versiegelung mit Zementmörtel auf der Innen- und auf der Außenseite. Die einzelnen Rohre müssen mit einem Zwischenabstand von ca. 4cm verlegt werden und müssen in den Schacht ca. 30cm hineinragen.  
- die Spachtelung und Glättung der Schachtwände im Bereich der Rohreindringung und im Bereich der Verbindung der einzelnen Schachtelemente;  
- das Entfernen der Drainageöffnung und Ausführung vor Ort, falls erforderlich, weiterer Drainageöffnungen im Schachtboden;  
- die Anbringung der Schachtidentifizierungsplakette des Landestelekommunikationsnetzes an eine der Wände mittels Verwendung eines geeigneten Klebers;  
- die Nachbearbeitung und Endreinigung des Schachtes, sowie auch sämtliche erforderliche Materialien und Nebenleistungen um die Arbeit fachgerecht zu beenden gemäß den geltenden Normen und den Anweisungen der Bauleitung.  
Getrennt vergütet werden das Schneiden und der Abbruch der Fahrbahndecke, der Aushub und die Wiedereinfüllung, das Aufladen und der Transport zur Deponie inklusive Deponiegebühren des Restmaterials sowie die provisorische und endgültige Wiederherstellung des Straßenbelags.  
Die Schächte müssen mit dessen Längsachse entsprechend der Rohrtrassenachse eingebaut werden um eine optimale Einfuchtung der Kabelschutzrohre in Schachteingang und Schachtausgang, auf der horizontalen und auf der vertikalen Ebene zu ermöglichen.

**Kodex:** **BOL25\_77.16.03.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht für Telekommunikationsnetz 90x70cm  
Schacht für Telekommunikationsnetz 90x70cm

**Kodex:** **BOL25\_77.16.03.01A.01**  
**Position:** Schacht für Telekommunikationsnetz 90x70cm  
Schacht für Telekommunikationsnetz 90x70cm.  
Fertigteilstahlbetonschacht für Telekommunikation und Glasfaserkabeln, bewehrt mit Stabstahl oder Stahlfasern, Innenabmessungen 90x70cm, Höhe 128 cm, gemäß den Regelzeichnungen, bestehend aus:  
- Schachtboden Höhe 360mm mit rechteckigem Grundriss und Form eines Rechteckprismas mit eingebauter Bodenplatte mit Drainageöffnung in der Mitte; alle Wände weisen Nischen mit halber Wandstärke für die Einführung der Rohre (zwei für jede Längsseite und eine für die kurzen Seiten); oberer Einspannungsrand angemessener Stärke für die Einspannung anderer Schachtelemente;  
- Verlängerungsschachtringe zu 200-100mm; alle Elemente weisen untere und obere Einspannungsrande angemessener Stärke auf, um das Übereinanderstellen der verschiedenen Schachtelemente zu ermöglichen;  
- oberer Ausgleichs- und Auflagering bestehend aus einer befahrbaren Deckplatte mit Tragvorrichtung für die Schachtdeckung H 125mm und mit Innenöffnung 600x600mm mit unterem Einspannungsrand angemessener Stärke für die Einspannung in den darunterliegenden Elementen. Auf dem oberen Rand des Auflagerings befinden sich Gewindebuchsen für die Befestigung des Ringes mit dem Rahmen der Schachtdeckung.

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 488,58

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_77.16.03.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schacht für Telekommunikationsnetz 125x80cm  
Schacht für Telekommunikationsnetz 125x80cm

**Kodex:** **BOL25\_77.16.03.02A.02**  
**Position:** Schacht für Telekommunikationsnetz 125x80cm  
Schacht für Telekommunikationsnetz 125x80cm.  
Vorgefertigter modularer Stahlbetonschacht für Telekommunikation und Glasfaserkabeln, bewehrt mit Stabstahl oder Stahlfasern, Innenabmessungen 125x80cm, Höhe 135 cm, gemäß den Regelzeichnungen, bestehend aus:  
- Schachtboden Höhe 530mm mit rechteckigem Grundriss und Form eines Rechteckprismas mit eingebauter Bodenplatte mit Drainageöffnung



in der Mitte; alle Wände weisen zwei Nischen mit halber Wandstärke für die Einführung der Rohre auf; oberer Einspannungsrand angemessener Stärke für die Einspannung anderer Schachtelemente;  
- Verlängerungsschachtringe zu 400-200-100mm; alle Elemente weisen untere und obere Einspannungsänder angemessener Stärke auf, um das Übereinanderstellen der verschiedenen Schachtelemente zu ermöglichen;  
- oberer Ausgleichs- und Auflagering bestehend aus einer befahrbaren Deckplatte mit Tragvorrichtung für die Schachtabdeckung H 130mm und mit Innenöffnung 1200x600mm mit unterem Einspannungsrand angemessener Stärke für die Einspannung in den darunterliegenden Elementen.  
Auf dem oberen Rand des Auflagerings befinden sich Gewindebuchsen für die Befestigung des Ringes mit dem Rahmen der Schachtabdeckung.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 575,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN  
MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN

**Kodex:** BOL25\_77.27.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN DN 600  
MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN DN 600.  
Liefern und Versetzen von monolithischen Inspektionsschächten aus Polyethylen DN 600

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 150  
Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 150, ohne seitlichen Zuläufen, monolithisch mit integrierten Steighilfen, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer und zum Einbau ins Erdreich, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.01.A  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 301,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.01.B  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 348,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.01.C  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 415,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.01.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 440,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.01.E  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 487,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangserinne DN 200  
Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangserinne DN 200, ohne seitlichen Zuläufen, monolithisch mit integrierten Steighilfen, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer und zum Einbau ins Erdreich, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.02.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 313,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.02.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 359,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.02.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 405,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.02.D**  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 452,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.02.E**  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 499,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangserinne DN 250  
Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangserinne DN 250, ohne seitlichen Zuläufen, monolithisch mit integrierten Steighilfen, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer und zum Einbau ins Erdreich, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.03.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 324,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.03.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 325,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.03.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 417,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.03.D**  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 463,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.03.E**  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 510,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 150/150  
Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 150/150, mit zwei seitlichen Zuläufen links und rechts 45° in Fließrichtung, monolithisch mit integrierten Steighilfen, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer und zum Einbau ins Erdreich, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG- Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.04.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 377,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.04.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 425,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.04.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 473,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.04.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 520,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.04.E  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 567,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 150/200  
Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 150/200, mit zwei seitlichen Zuläufen links und rechts 45° in  
Fließrichtung, monolithisch mit integrierten Steighilfen, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer und zum Einbau ins Erdreich, Zu-  
und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.05.A  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 390,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.05.B  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 427,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.05.C  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 485,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.05.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 532,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.05.E  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 579,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 200/200  
Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 200/200, mit zwei seitlichen Zuläufen links und rechts 45° in Fließrichtung, monolithisch mit integrierten Steighilfen, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer und zum Einbau ins Erdreich, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.06.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 401,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.06.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 449,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.06.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 497,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.06.D**  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 544,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.06.E**  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 591,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 200/250  
Kunststoffschacht DN 600 aus Polyethylen mit offenem Durchgangsgerinne DN 200/250, mit zwei seitlichen Zuläufen links und rechts 45° in Fließrichtung, monolithisch mit integrierten Steighilfen, wasserdicht, beständig gegen aggressive Abwässer und zum Einbau ins Erdreich, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD nach UNI EN 12201PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.01.07.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 413,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.07.B  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 461,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.07.C  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 508,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.07.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 556,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.07.E  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 603,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufsatzstück aus Polyethylen  
Aufsatzstück aus Polyethylen

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.08.A  
**Position:** Aufsatzstück aus Polyethylen von 50 bis 280 mm für den Aufbau von handelsüblichen Betonringen und BEGU  
Aufsatzstück aus Kunststoff für den Aufbau von handelsüblichen Betonringen und BEGU-Abdeckungen bei monolithischen Schächten aus Kunststoff, drehbar, neigbar und teleskopisch höhenverstellbar von 50 bis 280 mm, mit Lippendichtung DN 600, aus Gummi für die Abdichtung zwischen monolithischen Schächten aus Kunststoff und teleskopischem Aufsatzstück und Schmutzfänger aus Kunststoff für den Einsatz bei belüfteten Abdeckungen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 283,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.01.08.B  
**Position:** Aufsatzstück aus Polyethylen von 100 bis 550 mm mit Klemmring und Abdeckung aus Grauguß Klasse A / B / D  
Aufsatzstück aus Kunststoff mit Klemmring, mit Abdeckung aus Grauguß Klasse A / B / D, tagwasserdicht und verriegelt, für monolithische Schächte aus Kunststoff, drehbar, neigbar und teleskopisch höhenverstellbar von 100 bis 550 mm, ohne Aufnahmen für Schlammeimer, mit Lippendichtung DN 600, aus Gummi für die Abdichtung zwischen monolithischen Schächten aus Kunststoff und teleskopischem Aufsatzstück

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 333,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN DN 1000



MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYETHYLEN DN 1000.  
Lieferr und Versetzen von monolithischen Inspektionsschächten aus Polyethylen DN 1000

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne DN 150 / 200  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne DN 150 / 200, monolithisch mit integrierten Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG- und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.01.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 957,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.01.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.178,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.01.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.290,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.01.D**  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.456,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.01.E**  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.278,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne DN 250 / 300  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne DN 250 / 300, monolithisch mit integrierten Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.02.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 985,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.02.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.151,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.02.C  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.317,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.02.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.485,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne DN 400  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne DN 400, monolithisch mit integrierten Steighilfen,  
beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.03.A  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.012,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.03.B  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.180,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.03.C  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.346,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.03.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.512,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 1 seitlichen Zulauf 45° DN 150 / 200  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 1 seitlichen Zulauf 45° DN 150 / 200, monolithisch



mit integrierten Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.04.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 958,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.04.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.124,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.04.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.290,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.04.D**  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.456,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.04.E**  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.623,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 1 seitlichen Zulauf 90° DN 150 / 200  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 1 seitlichen Zulauf 90° DN 150 / 200, monolithisch  
mit integrierten Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.05.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 958,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.05.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.124,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.05.C  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.290,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.05.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.456,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.05.E  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.623,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem gekrümmten Durchgangsgerinne 90° DN 150 / 200  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem gekrümmten Durchgangsgerinne 90° DN 150 / 200, monolithisch mit integrierten  
Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.06.A  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 958,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.06.B  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.124,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.06.C  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.290,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.06.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.456,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.06.E**  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.623,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 2 seitlichen Zuläufen 45° DN 150 / 200  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 2 seitlichen Zuläufen 45° DN 150 / 200,  
monolithisch mit integrierten Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr  
und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.07.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 977,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.07.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.146,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.07.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.316,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.07.D**  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.485,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.07.E**  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.656,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 2 seitlichen Zuläufen 45° DN 250 / 300  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 2 seitlichen Zuläufen 45° DN 250 / 300,  
monolithisch mit integrierten Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr  
und PE-HD



**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.08.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.005,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.08.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.174,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.08.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.343,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.08.D**  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.513,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.09** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 3 seitlichen Zuläufen DN 150 / 200  
Kunststoffschacht DN 1000 aus Polyethylen mit offenem geraden Durchgangsgerinne und 3 seitlichen Zuläufen DN 150 / 200, nachrüstbar mit einer Rückstausicherung, monolithisch mit integrierten Steighilfen, beständig gegen aggressive Abwässer, Zu- und Ablauf mit Spitzende für Anschluss mit PVC-KG-Rohr und PE-HD

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.09.A**  
**Position:** Schachthöhe 1000mm ca.  
Schachthöhe 1000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.179,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.09.B**  
**Position:** Schachthöhe 1500mm ca.  
Schachthöhe 1500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.344,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.09.C**  
**Position:** Schachthöhe 2000mm ca.  
Schachthöhe 2000mm ca.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.511,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.09.D  
**Position:** Schachthöhe 2500mm ca.  
Schachthöhe 2500mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.677,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.09.E  
**Position:** Schachthöhe 3000mm ca.  
Schachthöhe 3000mm ca.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.845,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufsatzstück aus Polyethylen  
Aufsatzstück aus Polyethylen

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.10.A  
**Position:** Aufsatzstück aus Polyethylen von 50 bis 280 mm für den Aufbau von handelsüblichen Betonringen und BEGU  
Aufsatzstück aus Kunststoff für den Aufbau von handelsüblichen Betonringen und BEGU-Abdeckungen bei monolithischen Schächten aus Kunststoff, drehbar, neigbar und teleskopisch höhenverstellbar von 50 bis 280 mm, mit Lippendichtung DN 600, aus Gummi für die Abdichtung zwischen monolithischen Schächten aus Kunststoff und teleskopischem Aufsatzstück und Schmutzfänger aus Kunststoff für den Einsatz bei belüfteten Abdeckungen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 290,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.10.B  
**Position:** Aufsatzstück aus Polyethylen von 50 bis 550 mm für den Aufbau von handelsüblichen Betonringen und BEGU  
Aufsatzstück aus Kunststoff für den Aufbau von handelsüblichen Betonringen und BEGU-Abdeckungen bei monolithischen Schächten aus Kunststoff, drehbar, neigbar und teleskopisch höhenverstellbar von 50 bis 550 mm, mit Lippendichtung DN 600, aus Gummi für die Abdichtung zwischen monolithischen Schächten aus Kunststoff und teleskopischem Aufsatzstück und Schmutzfänger aus Kunststoff für den Einsatz bei belüfteten Abdeckungen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 336,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.10.D  
**Position:** Aufsatzstück aus Polyethylen von 100 bis 550 mm mit Klemmring und Abdeckung aus Grauguß Klasse A / B / D  
Aufsatzstück aus Kunststoff mit Klemmring, mit Abdeckung aus Grauguß Klasse A / B / D, tagwasserdicht und verriegelt, für monolithische Schächte aus Kunststoff, drehbar, neigbar und teleskopisch höhenverstellbar von 100 bis 550 mm, ohne Aufnahmen für Schlammeimer, mit Lippendichtung DN 600, aus Gummi für die Abdichtung zwischen monolithischen Schächten aus Kunststoff und teleskopischem Aufsatzstück

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 333,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abflußschacht in PE  
Abflußschacht in PE, kreisförmig, Mindestwanddicke: 10 - 12 mm, absolute Wasserundurchlässigkeit, selbsttragend, inspizierbar mittels rutschsicherer Stahltreppe aus NiCr mit Auftrittsflächen im Abstand von 250 mm, Abstand erste Auftrittsfläche - Schachtabdeckung: 500 mm; auf einem Sandbett von 10 cm installieren, Hinterfüllung mit entsprechender geringer Körnung; Schachthals mit Einstiegsöffnung DN 650 mm, Basis ausgerichtet für Anschlußleitungen von verschiedenen DN; Untergrundneigung des Abflußschachtes ca 5%. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind: eine rutschsichere Stahltreppe, alle Einzelteile des Schachtes, die Dichtungen für Anschlußleitungen, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung mit Ausnahme des Gußdeckels, des Aushubes und der Hinterfüllung, welche gesondert vergütet werden.

**Kodex:** BOL25\_77.27.02.11.A



**Position:** Abflußschacht, DN: 630 mm, Höhe: 1200 mm  
Abflußschacht mit Basis für Anschlußleitungen mit Durchmesser von 150, 200, 250, 315 mm, verkürzbar bis zu einer Höhe von 900 mm, DN: 630 mm, Höhe: 1200 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 506,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.27.02.11.B**  
**Position:** Abflußschacht DN: 800 mm, Höhe: 1400 mm  
Abflußschacht mit Basis für Anschlußleitungen mit Durchmesser von 150, 200, 250, 315, e 400 mm, verkürzbar bis zu einer Höhe von 1150 mm, DN: 800 mm, Höhe: 1400 mm

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 1.013,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.28**  
**Kapitel:** MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYPROPYLEN  
MONOLITHISCHE SCHÄCHTE AUS POLYPROPYLEN  
Lieferrn und Versetzen von monolithischen Inspektionsschächten aus Polypropylen

**Kodex:** **BOL25\_77.28.01**  
**Unterkapitel:** Kunststoffschacht aus Polypropylen  
Kunststoffschacht aus Polypropylen

**Kodex:** **BOL25\_77.28.01.01**  
**Hauptposition:** Kunststoffschacht aus Polypropylen:  
Kunststoffschacht aus Polypropylen  
Reinigungs- und Inspektionsschacht aus Polypropylen (PP) liefern sowie höhen- und fluchtgerecht versetzen. Schacht aus 100 % Neumaterial ohne Recyclinganteile und ohne Schäumungszusätze in heller, inspektionsfreundlicher Farbe. Zertifizierte Belastung bis 60 Tonnen, Prüfzertifizierung des Schachtsystems. Im Preis nicht inbegriffen der Betonring für das Anbringen sowie die Lastverteilung des Gussdeckels. Die Schachthöhe wird festgelegt von Gerinnesohle bis Oberkante Deckel.

**Kodex:** **BOL25\_77.28.01.01.A**  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.28.01.01.B**  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit **cm**

**Kodex:** **BOL25\_77.40** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VERSICKERUNGSSYSTEME  
VERSICKERUNGSSYSTEME

**Kodex:** **BOL25\_77.40.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Liefern und Einbau von Sicker- und Rückhaltesystem von Regenwasser  
Liefern und Einbau von Sicker- und Rückhaltesystem von Regenwasser

**Kodex:** **BOL25\_77.40.01A.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Sicker- und Rückhaltesystem von Regenwasser  
Liefern und Einbau von Sicker- und Rückhaltesystem von Regenwasser

**Kodex:** **BOL25\_77.40.01A.01A.01**  
**Position:** Liefern und Einbau von Sicker- und Rückhaltesystem von Regenwasser  
Lieferung und Einbau von Sicker- und Rückhaltesystem von Regenwasser, in Gitterbauweise, aus Polypropylen, befahrbar für 100 kN/m2, Speichervolumen > 95%; inbegriffen Verbindungs-/Eingangsteil, Anschlussmuffe, Be- und Entlüfter.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € 605,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHACHTGERINNE UND SCHACHTFUTTER



**SCHACHTGERINNE UND SCHACHTFUTTER**

Unter Schachtgerinne in Inspektionsschächten oder anderen Bauwerken von Freispiegelleitungen ist die Abflußrinne der Flüssigkeit definiert. Diese Rinne besteht im Normalfall aus einer Rinne mit halbkreisförmigem Querschnitt und seitlichen Begrenzungswänden bis zu Höhe des Rohrscheitels und seitlichen Auftrittsflächen.

Die Rinne kann gleichmäßige Dimensionen und Neigungen aufweisen, sie kann aber auch den Durchmesser des Querschnittes wechseln, in Form eines Kegelstumpfelementes und der Gerinneboden kann variable Längsneigung haben, sodaß sich eine sinoidale Gradienten ergibt. Das Gerinne kann planimetrisch geradlinig oder gekrümmt mit beliebigen Winkel der Richtungsänderung sein.

Das Gerinne kann auch eine oder mehrere Einleitungen aufweisen, die nach den hydraulischen Gesetzen geformt sein müssen, um Rückstau und Wirbelbildung zu vermeiden.

In aggressivem Milieu muß das Gerinne für die spezifischen Angriffe mit resistentem Material verkleidet sein.

Schachtgerinne können auch vollständig vorgefertigt sein. In diesem Fall müssen sie mit dem Bodenelement des Schachtes einen monolithischen Körper bilden.

Teilweise vorgefertigte Schachtgerinne werden an Ort und Stelle fertiggestellt, in dem das vorgefertigte Element als Schalung für den Schachtboden verwendet wird, welche nach Abschluß der Arbeiten das Schachtgerinne darstellt.

Bei den teilweise oder vollständig vorgefertigten Schachtgerinnen sind die Schachtfutter, die für den vorgesehenen Rohrtyp geeignet sein müssen, im Einheitspreis mit inbegriffen.

Schachtgerinne, die vollständig an Ort und Stelle hergestellt werden, bestehen aus der Rinne aus Beton, die -in aggressivem Milieu - mit geeignetem Material verkleidet wird, wie z.B. Sohlschalen und Fließen aus Steinzeug, Faserbetonelement, Kunststoffelemente oder eine Beschichtung mit Epoxydharzprodukten.

In jedem Fall muß die Sohle des Schachtgerinnes mit den angeschlossenen Rohrleitungen bündig und ohne Stufen durchgehen.

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** VOLLSTÄNDIG VORGEFERTIGTE SCHACHTGERINNE

VOLLSTÄNDIG VORGEFERTIGTE SCHACHTGERINNE

Diese Schachtgerinne müssen werkseitig in den Schachtboden eingebaut werden.

Die Schachtfutter zum elastischen und beweglichen Anschluss der Rohre sind in den Einheitspreisen inbegriffen und müssen werkseits eingebaut und bis 0,50 bar wasserdicht sein.

Das Schachtbodenelement muss eine Bodenplatte von mind. 15 cm Stärke unter der Gerinnesohle aufweisen und die Wände müssen bis mind. 15 cm über das größte, eingebaute Schachtfutter reichen.

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Schachtgerinne in Schächten DN 1000

Liefern und Einbauen eines Schachtgerinnes aus glasfaserverstärktem Polyester in vorgefertigten Schächten DN 1000 mm, mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, ohne seitliche Einleitungen. Die Vergütung bezieht sich auf das Schachtgerinne alleine, mit inbegriffen die Betonfüllung mit Beton C 25/30 ab Bodenplatte des Schachtes, die bereits mit den betreffenden Positionen der Schächte vergütet ist.

Bei Schachtfuttern verschiedenen Durchmessers ist unter dem als Kriterium für die Vergütung angeführten Durchmesser das Schachtfutter mit dem größten Durchmesser gemeint.

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.01.A**

**Position:** DN 150

DN 150

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 847,99**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.01.B**

**Position:** DN 200

DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 887,89**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.01.C**

**Position:** DN 250

DN 250

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 959,05**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.01.D**

**Position:** DN 300

DN 300

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 972,70**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.01.E**

**Position:** DN 400

DN 400



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.336,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.01.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.486,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.01.G  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.709,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtgerinne in Schacht DN 1200  
Liefern und Einbauen eines Schachtgerinnes aus glasfaserverstärktem Polyester in vorgefertigten Schächten DN 1200 mm, mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, ohne seitliche Einleitungen. Die Vergütung bezieht sich auf das Schachtgerinne alleine, mit inbegriffen die Betonfüllung mit Beton C 25/30 ab Bodenplatte des Schachtes, die bereits mit den betreffenden Positionen der Schächte vergütet ist.  
Bei Schachtfuttern verschiedenen Durchmessers ist unter dem als Kriterium für die Vergütung angeführten Durchmesser das Schachtfutter mit dem größten Durchmesser gemeint.

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 907,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 992,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.047,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.107,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.386,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.516,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.02.G  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.656,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10 **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vollständig vorgefertigte Betonschachtgerinne  
Vollständig vorgefertigte Betonschachtgerinne  
Liefern und Einbauen eines Betonschachtunterteiles mit Schachtkörper, Bodenauftritt und Gerinne in einem Guss inklusive angeformter Anschlussmuffe , für Regen - und Schmutzwasserkanäle mit Stufenfalz für das wasserdichte Versetzen, für Schächte DN 1000mm, mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, ohne seitliche Einleitungen. Unterteile aus hochsulfatbeständigem Zement laut EN 197-1, Betongüte C40/50, Aggressivitätsstufe AS2, die Dichtringe aus Elastomeren mit dichter Struktur und hohlraumfreiem Querschnitt, Fugenlose und sehr glatte Oberfläche mit max. Wassereindringtiefe von 20mm; Neigung der Auftrittsfläche kegelförmig in Richtung Schachtmitte 1:20, Neigung im Rohranschluss von 0-15% sowie Neigung im Gerinne von 0-10%, scheidelhoch; Versetzanker mit eingebaut

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10.A  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 986,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.094,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.200,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10.D  
**Position:** DN 300  
DN 300





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.382,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.572,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.906,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.10.G  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.112,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vollständig vorgefertigte Hochleistungs- Betonschachtgerinne  
Vollständig vorgefertigte Hochleistungs- Betonschachtgerinne  
Liefern und Einbauen eines Betonschachtunterteiles mit Schachtkörper, Bodenauftritt und Gerinne in einem Guss inklusive angeformter Anschlussmuffe, für Regen - und Schmutzwasserkanäle mit Stufenfalz für das wasserdichte Versetzen, für Schächte DN 1000mm, mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, ohne seitliche Einleitungen. Unterteile aus hochsulfatbeständigem Zement laut EN 197-1, Betongüte C60/75, Aggressivitätsstufe AS3, die Dichtringe aus Elastomeren mit dichter Struktur und hohlraumfreiem Querschnitt fugenlos und sehr glatte Oberfläche mit max. Wassereindringtiefe von 10mm; Neigung der Auftrittsfläche kegelförmig in Richtung Schachtmitte 1:20, Neigung im Rohranschluss von 0-15% sowie Neigung im Gerinne von 0-10%, scheidelhoch; Versetzanker mit eingebaut

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15.A  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.208,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.335,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.477,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15.D



**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.601,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.937,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.302,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.15.G  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.540,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.90 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für seitliche Einleitung  
Aufpreis für seitliche Einleitung mit Einleitungswinkel zwischen 45° - 90°, mit inbegriffen der jeweilige Anteil an Schachtgerinne in glasfaserverstärktem Polyester.  
Für vorgefertigte Schächte DN 1000 und DN 1200.

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.90.A  
**Position:** Einleitung DN 150  
Einleitung DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 233,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.90.B  
**Position:** Einleitung DN 200  
Einleitung DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 267,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.90.C  
**Position:** Einleitung DN 250  
Einleitung DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 267,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.90.D**  
**Position:** Einleitung DN 300  
Einleitung DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 280,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.90.E**  
**Position:** Einleitung DN 400  
Einleitung DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 311,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.90.F**  
**Position:** Einleitung DN 500  
Einleitung DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 343,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.90.G**  
**Position:** Einleitung DN 600  
Einleitung DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 375,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.95** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für seitliche Einleitung bei Betonschachtgerinne  
Aufpreis für seitliche Einleitung mit Einleitungswinkel zwischen 45°- 90°, mit inbegriffen der jeweilige Anteil an Schachtgerinne in Beton. Für vorgefertigte Schächte DN 1000 - 1200mm

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.95.A**  
**Position:** DN 160  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 198,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.95.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 230,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.01.95.C**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 261,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_77.50.01.95.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 333,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.01.95.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 467,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** TEILWEISE VORGEFERTIGTE SCHACHTGERINNE

TEILWEISE VORGEFERTIGTE SCHACHTGERINNE  
Diese Schachtgerinne werden üblicherweise als umgestülpte Schalung für das Bodenelement von Schächten, sei es von vorgefertigten als auch von an Ort und Stelle hergestellten, geliefert.  
Die Verarbeitungsart muß ein vollständiges Füllen sämtlicher Hohlräume unter dem Schachtgerinne und eine Plattenstärke unter der Rinnensohle von mind. 15 cm gewährleisten.  
Schachtfutter zum elastischen und beweglichen Anschluß der Rohre sind in Einheitspreis inbegriffen und müssen bereits werkseitig im vorgefertigtem Element eingebaut sein und Wasserdichtheit bis 0,5 bar gewährleisten.  
Die Vergütung bezieht sich auf das Schachtgerinne mit der entsprechenden Füllung mit Beton C 25/30 oberhalb der Bodenplatte. Die Bodenplatte selbst ist bereits mit den Positionen für Schächte vergütet.  
Bei Schachtfutter verschiedenen Durchmessers ist unter dem als Kriterium für die Vergütung angeführten Durchmesser das Schachtfutter mit dem größten Durchmesser gemeint.

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtgerinne in Schacht DN 1000

Liefern und Einbauen eines teilweise vorgefertigten Schachtgerinnes aus glasfaserverstärktem Polyester. Das Gerinne, geradlinig oder gekrümmt und die entsprechenden Schachtfutter müssen werkseitig vorgefertigt sein und auf der Unterseite, die mit den nachfolgenden Betonguß in Berührung kommt, sandbeschichtet sein.  
Für Schächte DN 1000 mm mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, komplett mit Schachtfutter, ohne seitliche Einleitungen.

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 810,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 841,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 882,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01.D  
**Position:** DN 300  
DN 300



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 897,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.270,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.344,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.01.G  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.479,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtgerinne in Schacht DN 1200  
Liefern und Einbauen eines teilweise vorgefertigten Schachtgerinnes aus glasfaserverstärktem Polyester. Das Gerinne, geradlinig oder gekrümmt und die entsprechenden Schachtfutter müssen werkseitig vorgefertigt sein und auf der Unterseite, die mit den nachfolgenden Betonguß in Berührung kommt, sandbeschichtet sein.  
Für Schächte DN 1200 mm mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, komplett mit Schachtfuttern, ohne seitliche Einleitungen.

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 838,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 917,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 977,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02.D  
**Position:** DN 300  
DN 300



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.027,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.286,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.406,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.02.G  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.536,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für jede seitliche Einleitung  
Aufpreis für seitliche Einleitung mit Einleitungswinkel zwischen 45° - 90°, mit inbegriffen der jeweilige Anteil an Schachtgerinne, in glasfaserverstärktem Polyester.  
Für vorgefertigte Schächte DN 1000 und DN 1200.

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90.A  
**Position:** Einleitung DN 150  
Einleitung DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 254,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90.B  
**Position:** Einleitung DN 200  
Einleitung DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 291,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90.C  
**Position:** Einleitung DN 250  
Einleitung DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 304,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90.D  
**Position:** Einleitung DN 300



Einleitung DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 307,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90.E  
**Position:** Einleitung DN 400  
Einleitung DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 337,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90.F  
**Position:** Einleitung DN 500  
Einleitung DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 371,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.02.90.G  
**Position:** Einleitung DN 600  
Einleitung DN 600

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 402,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTGERINNE, AN DER BAUSTELLE HERGESTELLT  
SCHACHTGERINNE, AN DER BAUSTELLE HERGESTELLT  
Herstellen eines Schachtgerinnes aus Beton, Festigkeitsklasse C 25/30 bestehend aus Rinne mit halbkreisförmigem Boden und seitlichen vertikalen Wänden bis auf die Höhe des Durchmessers und seitlichen Auftritten mit Querneigung von 10 % gegen das Gerinne.  
Die Oberflächen müssen perfekt geglättet werden, wenn keine weitere Verkleidung vorgesehen ist oder für eine weitere Verkleidung bestehend aus Sohlenschale, Fließen oder einer Epoxydharzbeschichtung (diese Verkleidungen aber ausgeschlossen) vorbereitet werden.  
Die Bodenplatte unterhalb der Rinnensohle muß, wenn sie gleichzeitig mit dem Schachtgerinne hergestellt wird, eine Stärke von mind. 15 cm aufweisen. Wenn das Schachtgerinne zu einem späteren Zeitpunkt hergestellt wird, muß zwischen Bodenplatte und Rinnensohle eine Schichtstärke von mind. 5 cm vorhanden sein.  
Die Rinne kann geradlinig oder gekrümmt sein.  
Die Schachtfutter müssen derart eingebaut werden, daß die Rohrsohle der in den Schachtfuttern eingesteckten Rohre mit der Sohle des Gerinnes stufenlos durchgeht.  
Die Vergütung bezieht sich ausschließlich auf das Schachtgerinne mit dem Beton C 25/30 ab Oberkante Schachtbodenplatte. Letztere wurde bereits mit den Positionen der Schächte vergütet.  
Schachtfutter werden separat vergütet.

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtgerinne mit durchgehender Rinne  
Ausführung eines Schachtgerinnes mit durchgehender Rinne, geradlinig oder gekrümmt, mit oder ohne seitlichen Einleitungen.  
Es wird die Länge der einzelnen Rinnen in ihrer Achse, zwischen den Innenwänden gemessen.

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.01.A  
**Position:** für DN bis 300  
für DN bis 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 603,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.01.B  
**Position:** für DN über 300 - 500  
für DN über 300 - 500



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 818,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.01.C  
**Position:** für DN über 500 - 800  
für DN über 500 - 800

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.007,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.01.D  
**Position:** für DN über 800 - 1000  
für DN über 800 - 1000

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.197,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung mit Steinzeugsohlschalen  
Ausführung einer Verkleidung von Schachtgerinnen bestehend aus Steinzeugsohlschalen, in Zementmörtel zu 500 kg mit  
hochsulfatbeständigem Zement, s min 3 cm.  
Im Einheitspreis sind das Zuschneiden und die planialtimetrische Anpassung an jegliche Form mit inbegriffen, so auch die größeren  
Aufwendungen für evtl. seitliche Einleitungen, die mit ihrer jeweiligen Länge vergütet werden.  
Es wird die Länge der einzelnen Rinnen in ihrer Achse zwischen den Innenwänden gemessen.  
Sohlschalen: 180°

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.20.A  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 47,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.20.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.20.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.20.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 69,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.03.20.E  
**Position:** DN 400





DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **117,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.20.F**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **204,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.20.G**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **289,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.21A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkleidung mit Steinzeugfliesen  
Verkleidung mit Steinzeugfliesen

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.21A.21**  
**Position:** Verkleidung mit Steinzeugfliesen  
Ausführung der Verkleidung von Schachtgerinnen, von Wänden, von Auftrittsflächen mit Steinzeugfliesen, Mindeststärke 13 mm, beständig in hochaggressivem Milieu, in Zementmörtel zu 500 kg Zement mit höchster Sulfatbeständigkeit "altissima" resistenza".  
Im Einheitspreis sind das Zuschneiden und die planaltimetrische Anpassung an jegliche Form mit inbegriffen, so auch die größeren Aufwendungen für evtl. seitliche Einleitungen, die mit ihrer jeweiligen Länge vergütet werden.  
Es wird die fertige, verkleidete Oberfläche vermessen und verrechnet.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **129,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auskleidung mit PVC-Hart-Sohlschalen  
Ausführung einer Auskleidung von Schachtgerinne mit PVC-Hart-Sohlschalen an der Außenseite sandbeschichtet und mit Haftprofilen versehen, in Zementmörtel zu 500 kg hochsulfatbeständigem Zement "altissima" resistenza" verlegt.  
Im Einheitspreis sind das Zuschneiden, Kleben und die planaltimetrische Anpassung an jegliche Form mit inbegriffen, so auch die größeren Aufwendungen für evtl. seitliche Einleitungen, die mit ihrer jeweiligen Länge vergütet werden.  
Es wird die Länge der einzelnen Rinnen in der Achse zwischen den Innenwänden gemessen und verrechnet.  
Sohlschalen: 180°

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25.A**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **53,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **61,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25.C**



**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 64,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25.D**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25.E**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 133,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25.F**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 219,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.25.G**  
**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 328,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30**  
**Hauptposition:** Auskleidung mit Sohlshalen aus Faserbeton  
Ausführung einer Schachtgerinneauskleidung mit Sohlshalen aus Faserbeton, hergestellt mit Zement mit hoher Sulfatbeständigkeit "altissima resistenza" in Zementmörtel zu 500 kg hochsulfatbeständigem Zement verlegt.  
Im Einheitspreis sind das Zuschneiden, Kleben und die planialtimetrische Anpassung an jegliche Form mit inbegriffen, so auch die größeren Aufwendungen für evtl. seitliche Einleitungen, die mit ihrer jeweiligen Länge vergütet werden.  
Es wird die Länge der einzelnen Rinnen in der Achse zwischen den Innenwänden gemessen und verrechnet.  
Sohlshalen: 180°

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30.A**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30.C**



**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30.D**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30.E**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30.F**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_77.50.03.30.G**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTBODEN AUS POLYPROPYLEN  
SCHACHTBODEN AUS POLYPROPYLEN  
Lieferung und Einbau von nicht besteigbaren Schachtböden aus Polypropylen mit gerade durchlaufendem Gerinne, mit oder ohne seitlichen Zuläufen alles mit aufgehendem Steigrohr aus Kunststoff und hierfür vorgesehener Abdeckung mit integriertem Teleskoprohr und gußeisernem Schachtdeckel (Steigrohr und Abdeckung werden getrennt vergütet).

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtboden aus Polypropylen für Schächte DN 400  
Schachtboden aus Polypropylen für Schächte DN 400

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.01.A**  
**Position:** Schachtboden DN 150 ohne Zulauf  
Schachtboden DN 150 ohne Zulauf

Maßeinheit

Nr

**Preis**

€ 396,06

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.01.B**  
**Position:** Schachtboden DN 150 mit einem Zulauf DN 150  
Schachtboden DN 150 mit einem Zulauf DN 150

Maßeinheit

Nr

**Preis**

€ 396,06

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.01.C**  
**Position:** Schachtboden DN 150 mit zwei Zuläufen DN 150  
Schachtboden DN 150 mit zwei Zuläufen DN 150



		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 396,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.01.D</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 200 ohne Zulauf Schachtboden DN 200 ohne Zulauf		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 468,37</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.01.E</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 200 mit einem Zulauf DN 200 Schachtboden DN 200 mit einem Zulauf DN 200		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 492,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.01.F</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 200 mit zwei Zuläufen DN 200 Schachtboden DN 200 mit zwei Zuläufen DN 200		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 512,00</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.01.G</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 250 ohne Zulauf Schachtboden DN 250 ohne Zulauf		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 473,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.01.H</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 250 mit einem Zulauf DN 250 Schachtboden DN 250 mit einem Zulauf DN 250		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 490,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.01.I</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 250 mit zwei Zuläufen DN 250 Schachtboden DN 250 mit zwei Zuläufen DN 250		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 515,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.01.J</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 300 ohne Zulauf Schachtboden DN 300 ohne Zulauf		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 634,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.01.K**  
**Position:** Schachtboden DN 300 mit einem Zulauf DN 300  
Schachtboden DN 300 mit einem Zulauf DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 758,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.01.L**  
**Position:** Schachtboden DN 300 mit zwei Zuläufen DN 300  
Schachtboden DN 300 mit zwei Zuläufen DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 888,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtboden aus Polypropylen für Schächte DN 500  
Schachtboden aus Polypropylen für Schächte DN 500

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.02.A**  
**Position:** Schachtboden DN 150 ohne Zulauf  
Schachtboden DN 150 ohne Zulauf

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 474,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.02.B**  
**Position:** Schachtboden DN 150 mit einem Zulauf DN 150  
Schachtboden DN 150 mit einem Zulauf DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 491,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.02.C**  
**Position:** Schachtboden DN 150 mit zwei Zuläufen DN 150  
Schachtboden DN 150 mit zwei Zuläufen DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 508,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.02.D**  
**Position:** Schachtboden DN 200 ohne Zulauf  
Schachtboden DN 200 ohne Zulauf

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 515,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.04.02.E**  
**Position:** Schachtboden DN 200 mit einem Zulauf DN 200  
Schachtboden DN 200 mit einem Zulauf DN 200



		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 558,68</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.02.F</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 200 mit zwei Zuläufen DN 200 Schachtboden DN 200 mit zwei Zuläufen DN 200		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 602,57</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.02.G</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 250 ohne Zulauf Schachtboden DN 250 ohne Zulauf		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 545,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.02.H</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 250 mit einem Zulauf DN 250 Schachtboden DN 250 mit einem Zulauf DN 250		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 612,57</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.02.I</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 250 mit zwei Zuläufen DN 250 Schachtboden DN 250 mit zwei Zuläufen DN 250		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 678,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.02.J</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 300 ohne Zulauf Schachtboden DN 300 ohne Zulauf		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 710,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.02.K</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 300 mit einem Zulauf DN 300 Schachtboden DN 300 mit einem Zulauf DN 300		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 821,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_77.50.04.02.L</b>		
<b>Position:</b>	Schachtboden DN 300 mit zwei Zuläufen DN 300 Schachtboden DN 300 mit zwei Zuläufen DN 300		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 960,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KUNSTSTOFFSTEIGROHR FÜR SCHÄCHTE  
KUNSTSTOFFSTEIGROHR FÜR SCHÄCHTE  
Lieferung und Einbau eines Kunststoffsteigrohrs aus PVC für Schächte DN 400 in Grünflächen und aus Polypropylen für Schächte DN 500 im Straßenbereich.

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steigrohr aus PVC für Schächte DN 400 in Grünflächen  
Steigrohr aus PVC für Schächte DN 400 in Grünflächen

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.A**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 0,40 m  
Steigrohr aus PVC - L = 0,40 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 88,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.B**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 0,80 m  
Steigrohr aus PVC - L = 0,80 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 161,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.C**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 1,20 m  
Steigrohr aus PVC - L = 1,20 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 220,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.D**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 1,60 m  
Steigrohr aus PVC - L = 1,60 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 272,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.E**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 2,00 m  
Steigrohr aus PVC - L = 2,00 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 328,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.F**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 2,40 m  
Steigrohr aus PVC - L = 2,40 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 392,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.G**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 2,80 m  
Steigrohr aus PVC - L = 2,80 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 461,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.01.H**  
**Position:** Steigrohr aus PVC - L = 3,20 m  
Steigrohr aus PVC - L = 3,20 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 540,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Steigrohr aus Polypropylen für Schächte DN 500 im Straßenbereich  
Steigrohr aus Polypropylen für Schächte DN 500 im Straßenbereich

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.A**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 0,40 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 0,40 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 130,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.B**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 0,80 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 0,80 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 218,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.C**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 1,20 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 1,20 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 297,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.D**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 1,60 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 1,60 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 377,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.E**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 2,00 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 2,00 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 458,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.F**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 2,40 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 2,40 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 532,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.G**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 2,80 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 2,80 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 611,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.02.H**  
**Position:** Steigrohr aus Polypropylen - L = 3,20 m  
Steigrohr aus Polypropylen - L = 3,20 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 689,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.03**  
**Hauptposition:** Steigrohr aus PE für besteigbare Schächte DN 1000  
Lieferung und Einbau eines Steigrohrs aus PE für besteigbare Kunststoffschächte mit integriertem Übergangsstück auf einen Kunststoffschachtboden DN 500 und bereits eingebauten Sicherheitssteigbügeln.

**Kodex:** **BOL25\_77.50.05.03.A**  
**Position:** Steigrohr aus PE DN 1000  
Steigrohr aus PE DN 1000

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06**  
**Unterkapitel:** SCHACHTBODEN UND -GERINNE FÜR POLYPROPYLENSCHÄCHTE  
SCHACHTBODEN UND -GERINNE FÜR POLYPROPYLENSCHÄCHTE

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.01**  
**Hauptposition:** Schachtboden und Schachtgerinne, DN 800  
Schachtboden aus Polypropylen DN 800  
Liefern und Einbauen eines Schachtbodens aus Polypropylen aus 100% Neumaterial ohne Recyclinganteile und ohne Schäumungszusätze, Schachtboden mit verformungsstabilem Flachboden, Bermenfläche rutschhemmend strukturiert ausgeführt. Nachgewiesene Systemdichtheit des gesamten Schachtes und an den Rohranschlüssen im Gerinne, mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, ohne seitliche Einleitungen

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.01.A**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.01.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.01.C**  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.01.D**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.01.E**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02**  
**Hauptposition:** Schachtboden und Schachtgerinne, DN 1000  
Schachtboden aus Polypropylen DN 1000  
Liefern und Einbauen eines Schachtbodens aus Polypropylen aus 100% Neumaterial ohne Recyclinganteile und ohne Schäumungszusätze, Schachtboden mit verformungsstabilem Flachboden, Bermenfläche rutschhemmend strukturiert ausgeführt. Nachgewiesene Systemdichtheit des gesamten Schachtes und an den Rohranschlüssen im Gerinne, mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, ohne seitliche Einleitungen

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02.A**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02.C**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02.D**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02.E**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02.F**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.02.G**



**Position:** DN 630  
DN 630

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.03**  
**Hauptposition:** Schachtboden und Schachtgerinne, DN 1200  
Schachtboden aus Polypropylen DN 1200

Liefern und Einbauen eines Schachtbodens aus Polypropylen aus 100% Neumaterial ohne Recyclinganteile und ohne Schäumungszusätze, Schachtboden mit verformungsstabilem Flachboden, Bermenfläche rutschhemmend strukturiert ausgeführt. Nachgewiesene Systemdichtheit des gesamten Schachtes und an den Rohranschlüssen im Gerinne, mit durchgehendem Gerinne, gerade oder gekrümmt, ohne seitliche Einleitungen

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.03.A**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.03.B**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.03.C**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.05**  
**Hauptposition:** Aufpreis für seitliche Einleitung  
Aufpreis für seitliche Einleitung  
mit beliebigem Einleitungswinkel für vorgefertigte Schachtböden aus Polypropylen DN 800, DN 1000, DN 1200, DN 1500

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.05.A**  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.05.B**  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.05.C**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.06.05.D**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Nr**



**Kodex:** BOL25\_77.50.06.05.E  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.05.F  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.05.G  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.06  
**Hauptposition:** Aufpreis für Hauptgerinne mit Gefälle  
Aufpreis für Hauptgerinne mit Gefälle >3%  
gerade oder abgewinkelt, für vorgefertigte Schachtböden aus Polypropylen DN 800, DN 1000, DN 1200, DN 1500

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.06.A  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.06.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.06.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.06.D  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.06.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** BOL25\_77.50.06.06.F  
**Position:** DN 500  
DN 500



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTFUTTER  
SCHACHTFUTTER

Liefern und Einbau von Schachtfutter - werkseits bei vorgefertigten Schächten oder auf der Baustelle - mit elastischem Dichtungsring, zum Einbauen in Wänden von Bauwerken zwecks elastischem und hydraulisch dichtem Anschluß von Rohrleitungen.  
Wenn die Schachtfutter aus Kunststoff bestehen, müssen sie an der Außenseite mit Sand beschichtet sein, um eine innige Verbindung mit dem Beton zu gewährleisten.

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtfutter (Stützen) für Betonrohre  
Schachtfutter für Betonrohre mit Glockenmuffe

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.01.A**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 260,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.01.B**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 334,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.01.C**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 437,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.01.D**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 566,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.01.E**  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 796,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.01.F**  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 1.240,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02**



**Hauptposition:** Schachtfutter für Faserbetonrohre  
Schachtfutter für Faserbetonrohre

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.A**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.B**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.C**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.D**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.E**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.F**  
**Position:** DN 600  
DN 600

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.G**  
**Position:** DN 800  
DN 800

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.02.H**  
**Position:** DN 1000  
DN 1000

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtfutter für Gußrohre mit Glockenmuffe  
Schachtfutter für Gußrohre mit Glockenmuffe

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.03.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 241,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.03.C  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 265,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.03.D  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 289,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.03.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 424,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.03.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 683,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtfutter für PVC-Hart-Rohre  
Schachtfutter für PVC-Hart-Kanalrohre mit Glockenmuffe

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.04.A  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 63,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.04.B  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 72,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.04.C  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 108,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.04.D**  
**Position:** DN 315  
DN 315

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 123,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.04.E**  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 183,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.04.F**  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 411,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtfutter für Steinzeugrohre, mit Glockenmuffe  
Schachtfutter für Steinzeugrohre, mit Glockenmuffe

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.05.A**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 56,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.05.B**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 74,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.05.C**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 94,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.50.10.05.D**  
**Position:** DN 300  
DN 300





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 127,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.05.E  
**Position:** DN 400  
DN 400

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 203,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.50.10.05.F  
**Position:** DN 500  
DN 500

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 299,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.51 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHUTZBESCHICHTUNGEN  
SCHUTZBESCHICHTUNGEN

**Kodex:** BOL25\_77.51.02A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHUTZBESCHICHTUNGEN  
SCHUTZBESCHICHTUNGEN

**Kodex:** BOL25\_77.51.02A.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EPOXYDHARZSCHUTZBESCHICHTUNGEN, AN ORT UND STELLE AUFGETRAGEN  
EPOXYDHARZSCHUTZBESCHICHTUNGEN, AN ORT UND STELLE AUFGETRAGEN  
Reinigung der Oberflächen, Sandstrahlen bis zur Freilegung der Zuschlagskörner, Auftragen einer Verbindungs- und Ausgleichspachtelung auf Zementkunststoffbasis, Stärke S1, Auftragen einer Epoxydharzbeschichtung, lösungsmittelfrei mit sehr hoher Widerstandsfähigkeit gegen chemischen und mechanischen Angriff, Stärke S2, mit einer Haftzugfestigkeit von 1,5 N/mm<sup>2</sup>.  
Im Einheitspreis sind sämtliche Nebenleistungen, wie Gerüste, Arbeitsbühnen, Beleuchtung, Belüftung, evtl. Beheizung, Wasser, Energie, Reinigen am Ende der Arbeit usw. inbegriffen.  
Es wird die fertige, behandelte Oberfläche gemessen.

**Kodex:** BOL25\_77.51.02A.02.01  
**Position:** Epoxydharzbeschichtung von Schachtgerinnen  
Epoxydharzbeschichtung von Schachtgerinnen  
Schichtstärke S1 : 2 - 3 mm  
Schichtstärke S2 : 500 µ (0,50 mm)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 136,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_77.90 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** BOL25\_77.90.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE FÜR EINSTIEGSHILFEN  
AUFPREISE FÜR EINSTIEGSHILFEN

**Kodex:** BOL25\_77.90.05.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Kunststoff- überzogene Steigbügel  
Aufpreis auf Standardsteigbügel, für das Liefern und Einbauen von metallischen Sicherheitsbügeln, industrielle Fertigung, bestehend aus metallischem Kern mit Kreisquerschnitt, werkseits auf die geeignete Form gebogen, mit Abstand der Auftrittslinie von der Wand min. 150 mm und Nutbreite des Auftritts mind. 300 mm, überzogen mit Material, welches sowohl dem mechanischen Verschleiß, als auch der Korrosion in aggressivem Milieu widersteht. Die Bohrung der notwendigen Löcher wird separat vergütet.

**Kodex:** BOL25\_77.90.05.05.A  
**Position:** Kern : Stahl S235  
Kern : Stahl S235  
Verkleidung : Polyäthylen s = 2 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_77.90.05.05.B**  
**Position:** Kern : Stahl AISI 304  
Kern : Stahl AISI 304  
Verkleidung : Polyäthylen s = 2 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_77.90.05.05.C**  
**Position:** Kern : Aluminium  
Kern : Aluminium  
Verkleidung : Polyäthylen s = 2 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 18,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78** -0,59% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR  
SCHACHTABDECKUNGEN, EINLÄUFE, ROSTE, RIGOLEN, SCHACHTZUBEHÖR  
Das Kapitel 78. enthält folgende Unterkapitel:  
78.01.00.00 Schachtabdeckungen aus Gußeisen  
78.02.00.00 Straßeneinläufe aus Gußeisen  
78.04.00.00 Schachtabdeckungen aus Stahl  
78.05.00.00 Roste und Einläufe aus Stahl  
78.10.00.00 Vorgefertigte Rigolen  
78.15.00.00 Steigbügel und Einstiegsleitern  
78.80.00.00 Zusatzarbeiten  
Die Vergütungen beinhalten die Lieferung und den Einbau sämtlicher Materialien, auch der Zubehörmaterialien, wie Rahmen, Zementmörtel zu 500 kg, diverses Befestigungsmaterial, usw., um den Gegenstand der Lieferung gebrauchsfertig zu übergeben.  
Industriell hergestellte Abdeckungen und Einläufe können in jeder unter normalen Handelsbedingungen erhältlichen Form und Abmessung verlangt werden.  
Stahlerzeugnisse, die durch Verzinkung gegen Korrosion geschützt sind, müssen feuerverzinkt mit einer Schichtstärke von mind. 40 µ (ca. 300 g/m<sup>2</sup>) überzogen sein.  
Stahlerzeugnisse, die mittels Anstrich gegen Korrosion geschützt sind, müssen gründlich gereinigt werden, bis auf glänzende Oberfläche, mit 2-maligem Rostschutz-Minimumanstrich und 2-maligem Lackanstrich, Farbe nach Wahl der BL, versehen sein.  
Beim Einbau sind mit besonderer Sorgfalt die Höhe, die Ausrichtung und die Neigung zu beachten, so wie sie im Projekt vorgesehen, von der BL angeordnet oder offensichtlich für die Erfüllung ihres Zweckes notwendig sind.  
Einläufe müssen immer am niedrigsten Punkt eingebaut werden, so daß sie sämtliches Oberflächenwasser aus ihrem Einzugsbereich erfassen.  
Die in den Projektzeichnungen angegebenen Lagen der Straßeneinlaufschächte sind nicht verbindlich. Der AN muß an Ort und Stelle vor dem definitiven Einbau die korrekte planimetrische Lage des Einlaufes überprüfen.  
Wackelnde Schachtabdeckungen und Roste werden nicht angenommen.  
Schachtabdeckungen, Roste und Einläufe müssen für die im Projekt vorgesehenen oder von der BL angeordneten Verkehrslasten geeignet sein.

**Kodex:** **BOL25\_78.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHACHTABDECKUNGEN AUS GUSSEISEN  
SCHACHTABDECKUNGEN AUS GUSSEISEN  
Das Gewicht versteht sich inklusive Rahmen.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTABDECKUNGEN, VOLLSTÄNDIG AUS GUSSEISEN  
SCHACHTABDECKUNGEN, VOLLSTÄNDIG AUS GUSSEISEN

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Schachtabdeckung  
Kreisförmige Schachtabdeckung aus Gußeisen, mit oder ohne Lüftungsöffnungen, industrielle Fertigung.  
DN 600 - 625 mm.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.01.A**  
**Position:** Prüflast 15 kN Gewicht 25/30 kg  
Prüflast 15 kN Gewicht 25/30 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 191,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.01.B**  
**Position:** Prüflast 250 kN Gewicht 140/150 kg  
Prüflast 250 kN Gewicht 140/150 kg



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 387,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.01.C**  
**Position:** Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg  
Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 475,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Schachtabdeckung "selbstausrichtend", aus Gußeisen  
Kreisförmige Schachtabdeckung, "selbstausrichtend", aus Gußeisen, laut DIN 1229 mit oder ohne Lüftungsöffnungen, industrielle Fertigung.  
DN 600.  
Gesamthöhe von 266mm bis 406mm.  
Kreisförmiger Deckel mit automatischer Sicherheitsverriegelung in geöffnetem Zustand 90°.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.03.A**  
**Position:** Prüflast 400 kN Gewicht 155 kg, mit kreisförmigem Führungsrahmen  
Prüflast 400 kN Gewicht 155 kg, mit kreisförmigem Führungsrahmen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 986,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.03.B**  
**Position:** Prüflast 400 kN Gewicht 165 kg, mit quadratischem Führungsrahmen  
Prüflast 400 kN Gewicht 165 kg, mit quadratischem Führungsrahmen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 986,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tagwasserdichte Schachtabdeckung  
Kreisförmige Schachtabdeckung laut DIN 1229 aus Gußeisen, tagwasserdicht, mit mind. 3 Verschlusspunkten, industrielle Fertigung.  
DN 590 - 610 mm.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.06.A**  
**Position:** Prüflast 250 kN Gewicht 115/120 kg  
Prüflast 250 kN Gewicht 115/120 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.219,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckwasserdichte Schachtabdeckung - 0,5 bar  
Kreisförmige Schachtabdeckung laut DIN 1229 aus Gußeisen, druckwasserfest, Innendeckel mit Schrauben befestigt, Dichtungsring,  
industrielle Fertigung.  
DN 600 - 625 mm  
wasserdicht bis: 0,5 bar.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.11.A**  
**Position:** Prüflast 15 kN Gewicht 78/80 kg  
Prüflast 15 kN Gewicht 78/80 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.395,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.20A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung aus Gußeisen  
Schachtabdeckung aus Gußeisen



**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.20A.20**  
**Position:** Schachtabdeckung aus Gußeisen  
Rechteckige oder kreisförmige Schachtabdeckungen aus Gußeisen, mit oder ohne Lüftungsöffnungen, industrielle Fertigung.

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 3,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rechteckige Schachtabdeckung Sphäroguss B125:  
Quadratische / rechteckige Schachtabdeckung mit Rahmen, tagwasserdicht, in Sphäroguss GJS 500, konform Klasse B mit Bruchlast > 125 kN, beschichtet mit schwarzem Schutzanstrich auf Wasserbasis, befahrbar, liefern und einbauen, einschließlich angemessener Anpassung mit Mörtel, sowie jeder sonst noch erforderlichen Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.21.A**  
**Position:** 300x300 mm, ca. 9kg  
Öffnung: 300x300 mm, ca. 9 k

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 115,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.21.B**  
**Position:** 400x400 mm, ca.15kg  
Öffnung: 400x400 mm, ca. 15 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 139,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.21.C**  
**Position:** 500x500 mm, ca.24kg  
Öffnung: 500x500 mm, ca. 24 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 195,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.21.D**  
**Position:** 600x600 mm, ca. 33kg  
Öffnung: 600x600 mm, ca. 33 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 225,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rechteckige Schachtabdeckung Sphäroguss C250:  
Quadratische / rechteckige Schachtabdeckung mit Rahmen, tagwasserdicht, in Sphäroguss GJS 500, konform Klasse C mit Bruchlast > 250 kN, beschichtet mit schwarzem Schutzanstrich auf Wasserbasis. Die Schachtabdeckung ist mit 4 Gummiauflagern an den Auflager-punkten des Deckels ausgestattet, zur Geräuschdämmung und Verhinderung der Schwenkbewegungen bis zur Öffnungsgröße 600x600mm und besitzt Verankerungsprofile an den Aussenecken. Schacht befahrbar, liefern und einbauen, einschließlich angemessener Anpassung mit Mörtel, sowie jeder sonst noch erforderlichen Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.22.A**  
**Position:** 300x300 mm, ca. 15kg  
Öffnung: 300x300 mm, ca. 15 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** **€ 135,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.22.B**  
**Position:** 400x400 mm, ca. 25kg



Öffnung: 400x400 mm, ca. 25 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 173,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.22.C**  
**Position:** 500x500 mm, ca. 40kg  
Öffnung: 500x500 mm, ca. 40 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 249,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.22.D**  
**Position:** 600x600 mm, ca. 50kg  
Öffnung: 600x600 mm, ca. 50 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 283,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.22.E**  
**Position:** 800x800 mm, ca. 77kg  
Öffnung: 800x800 mm, ca. 77 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 374,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.23** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rechteckige Schachtabdeckung Sphäroguss D400:  
Quadratische / rechteckige Schachtabdeckung mit Rahmen, tagwasserdicht, in Sphäroguss GJS 500-7, konform Klasse D mit Bruchlast > 400 kN, beschichtet mit schwarzem Schutzanstrich auf Wasserbasis. Die Schachtabdeckung ist mit 2 Spezialdichtungen in PE oder PVC ausgestattet, zur Geräuschdämmung und Verhinderung der Schwenkbewegungen bis zur Öffnungsgröße 600x600mm. Schacht befahrbar, liefern und einbauen, einschließlich angemessener Anpassung mit Mörtel, sowie jeder sonst noch erforderlichen Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.23.A**  
**Position:** 300x300 mm, ca. 20kg  
Öffnung: 300x300 mm, ca. 20 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 152,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.23.B**  
**Position:** 400x400 mm, ca. 40kg  
Öffnung: 400x400 mm, ca. 40 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 223,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.23.C**  
**Position:** 500x500 mm, ca. 54kg  
Öffnung: 500x500 mm, ca. 54 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 296,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.23.D**  
**Position:** 600x600 mm, ca. 67kg  
Öffnung: 600x600 mm, ca. 67 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 340,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.23.E**  
**Position:** 800x800 mm, ca. 96kg  
Öffnung: 800x800 mm, ca. 96 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 445,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.23.F**  
**Position:** 1000x1000 mm, ca. 155kg  
Öffnung: 1000x1000 mm, ca. 155 kg

Maßeinheit **St**  
**Preis** € 642,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rechteckige Schachtabdeckungen aus Sphäroguß, mit dreieckförmigen Deckelhälften Klasse D 400  
Rechteckige Schachtabdeckungen aus Sphäroguß, mit dreieckförmigen Deckelhälften Klasse D 400 ohne Lüftungsöffnungen, industrielle Fertigung.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.25.A**  
**Position:** 60 x 60 cm  
60 x 60 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 419,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.25.B**  
**Position:** 60 x 120 cm  
60 x 120 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 838,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.26** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rechteckige Schachtabdeckungen für die Schächte des Telekommunikationsnetzes.  
Rechteckige Schachtabdeckungen für die Schächte des Telekommunikationsnetzes.  
Rechteckige Schachtabdeckungen aus Sphäroguß UNI EN 1563 mit dreieckförmigen Deckelhälften Klasse D400 - UNI EN 124, ohne Lüftungsöffnungen, industrieller Fertigung, laut Regelzeichnungen.  
Mindestöffnung der Halbdeckel von 100° und Sicherheits-Einspannvorrichtung gegen ein unbeabsichtigtes Schließen bei vertikaler Position der Deckel von 90°.  
Die Deckel müssen bewegbar und abmontierbar sein nur bei Aufwendung einer Kraft welche nicht größer als 30 kg bei vertikaler Stellung zu 90° ist, ohne Abmontage der Gelenke oder anderer Details.  
Vollständiger Anstrich des Rahmens und der Deckel mit einem wasserlöslichen schwarzen Rostschutzanstrich, nicht toxisch und umweltschädlich.  
Die Oberfläche der Deckel hat eine Form die das Rückstauen von Wasser verhindert und ein rutschfestes Reliefmotiv mit Kennzeichnung.  
Die Lieferung eines kodifizierten Schlüssels je 10 Abdeckungen ist inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.26.A**  
**Position:** Schachtabdeckungen UNI EN 124, Sphäroguß 60x60cm  
Schachtabdeckungen UNI EN 124, Sphäroguß 60x60cm.  
Schachtabdeckungen, eventuell mit Symbol der Autonomen Provinz Bozen markiert, gemäß den Regelzeichnungen, bestehend aus:  
- Rahmen in einem Block gegossen, lichte Öffnung für den Schachtzugang 60x60cm mit geeigneten Löchern, Ösen oder ähnliches für eine leichte Bewegung und Positionierung der gesamten Abdeckung und die Befestigungen mit den Buchsen des Schachtabdeckungselement, inklusive Bolzen, Muttern, Beilagscheiben in verzinktem Stahl;  
- Nr. 2 dreieckige aufklappbare Halbdeckel versehen mit Haken die in eigenen Drehlagern auf den Rahmen (Gelenk „Guss auf Guss“) drehen und mit drei Auflagerpunkten auf den Rahmen aufliegen um perfekte Ebenheit und Kontakt mit den Auflagerflächen zu gewährleisten.  
Die Öffnung der Halbdeckel erfolgt:



- in dieser Reihenfolge: die Entsperrung des ersten Halbdeckels der mit einem Schloss aus Inox-Stahl ausgestattet ist, der mit einem kodifiziertem Schlüssel aufgesperrt werden kann und der mit einem Schutzdeckel aus Kunststoff abgedeckt ist, erlaubt die Öffnung des anderen Halbdeckels mittel eigener Öse;
- zu den anderen 2 anliegenden Rahmenseiten, sodass die restlichen zwei Seiten hindernisfrei bleiben, oder zu den 2 gegenüberliegenden Rahmenseiten.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **394,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.01.26.B**  
**Position:** Rechteckige Schachtabdeckungen UNI EN 124, Sphäroguß 60x120cm  
 Rechteckige Schachtabdeckungen UNI EN 124, Sphäroguß 60x120cm.  
 Rechteckige Schachtabdeckungen, eventuell mit Symbol der Autonomen Provinz Bozen markiert, gemäß den Regelzeichnungen, bestehend aus:  
 - Rahmen in einem Block gegossen, lichte Öffnung für den Schachtzugang 60x120cm mit geeigneten Löchern, Ösen oder ähnliches für eine leichte Bewegung und Positionierung der gesamten Abdeckung und die Befestigungen mit den Buchsen des Schachtabdeckungselement, inklusive Bolzen, Muttern, Beilagscheiben in verzinktem Stahl;  
 - Nr. 4 dreieckige aufklappbare Halbdeckel versehen mit Haken die in eigenen Drehlagern auf den Rahmen (Gelenk „Guss auf Guss“) drehen und mit drei Auflagerpunkten auf den Rahmen aufliegen um perfekte Ebenheit und Kontakt mit den Auflagerflächen zu gewährleisten.  
 Die Öffnung der Halbdeckel erfolgt:  
 - in dieser Reihenfolge: die Entsperrung des ersten Halbdeckels der mit einem Schloss aus Inox-Stahl ausgestattet ist, der mit einem kodifiziertem Schlüssel aufgesperrt werden kann und der mit einem Schutzdeckel aus Kunststoff abgedeckt ist, erlaubt die Öffnung des anderen Halbdeckels mittels eigener Öse;  
 - zu den anderen 3 anliegenden Rahmenseiten, sodass mindestens eine lange Seite hindernisfrei bleibt oder zu den 2 gegenüberliegenden Rahmenseiten, sodass die restlichen zwei hindernisfrei bleiben.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **771,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTABDECKUNGEN AUS BETON/GUSSEISEN (BEGU)  
 SCHACHTABDECKUNGEN AUS BETON/GUSSEISEN (BEGU)

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisförmige Schachtabdeckung  
 Kreisförmige Schachtabdeckung laut DIN 1229, aus BEGU, mit oder ohne Lüftungsöffnungen, aus industrielle Fertigung.  
 DN 600 - 625 mm.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.01.A**  
**Position:** Prüflast 15 kN Gewicht 55/60 kg  
 Prüflast 15 kN Gewicht 55/60 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **282,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.01.B**  
**Position:** Prüflast 250 kN Gewicht 100/110 kg  
 Prüflast 250 kN Gewicht 100/110 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **351,81**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.01.C**  
**Position:** Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg  
 Prüflast 400 kN Gewicht 170/180 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **454,87**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tagwasserdichte Schachtabdeckungen  
 Kreisförmige Schachtabdeckungen laut DIN 1229, in BEGU, tagwasserdicht mit mind. 3 Verschlusspunkten, industrielle Fertigung.  
 DN 590 - 610 mm.



**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.06.A**  
**Position:** Prüflast 250 kN Gewicht 115/120 kg  
Prüflast 250 kN Gewicht 115/120 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.462,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.11** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckwasserdichte Schachtabdeckung - 0,5 bar  
Kreisförmige Schachtabdeckung laut DIN 1229, aus BEGU, druckwasserfest, Innendeckel mit Klammern oder Schrauben befestigt, Dichtungsring, industrielle Fertigung.  
DN 600 - 625 mm  
wasserdicht bis: 0,5 bar.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.11.A**  
**Position:** Prüflast 15 kN Gewicht 78/80 kg  
Prüflast 15 kN Gewicht 78/80 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.007,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckwasserdichte Schachtabdeckung - 1 bar  
Kreisförmige Schachtabdeckung laut DIN 1229, aus BEGU, druckwasserdicht, Innendeckel mit Klammern oder Schrauben befestigt, Dichtungsring, industrielle Fertigung.  
DN 600 - 625 mm  
wasserdicht bis: 1 bar.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.12.A**  
**Position:** Prüflast 250 kN Gewicht 160/170 kg  
Prüflast 250 kN Gewicht 160/170 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.202,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.12.B**  
**Position:** Prüflast 400 kN Gewicht 160/170 kg  
Prüflast 400 kN Gewicht 160/170 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.561,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.13** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckwasserdichte Schachtabdeckung - 2 bar  
Kreisförmige Schachtabdeckung laut DIN 1229, aus BEGU, druckwasserdicht, Innendeckel mit Klammern oder Schrauben befestigt, Dichtungsring, industrielle Fertigung.  
DN 600 - 625 mm  
wasserdicht bis: 2 bar.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.02.13.A**  
**Position:** Prüflast 400 kN Gewicht 130/140 kg  
Prüflast 400 kN Gewicht 130/140 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.722,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN  
EINBAU VON SCHACHTABDECKUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbau von beigestellten Schachtabdeckungen  
Einbau von bauseits oder von Versorgungsbetrieben wie TELECOM, ENEL usw., komplett mit Rahmen, zur Verfügung gestellten, gußeisernen Schachtabdeckungen.





Der EP beinhaltet auch alle Zusatzmaterialien wie Zementmörtel zu 5 q R32.5, und alle Baumeisterassistenzen.  
Die angeführten Abmessungen sind Nominalgrößen.  
Mit "fco Bozen" ist das Depot des Lieferanten in Bozen definiert.  
Mit "fco Baustelle" ist das Depot des AG, innerhalb einer Entfernung von 5 km vom Verwendungsort definiert.

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50.01.A**  
**Position:** TELECOM-Schachtabdeckung 60/60 cm, fco Auftraggeber  
TELECOM-Schachtabdeckung 60/60 cm, fco Auftraggeber

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 79,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50.01.B**  
**Position:** TELECOM-Schachtabdeckung 60/60 cm, fco Baustelle  
TELECOM-Schachtabdeckung 60/60 cm, fco Baustelle

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 56,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50.01.C**  
**Position:** TELECOM-Schachtabdeckung 60/120 cm, fco Auftraggeber  
TELECOM-Schachtabdeckung 60/120 cm, fco Auftraggeber

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 141,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50.01.D**  
**Position:** TELECOM-Schachtabdeckung 60/120 cm, fco Baustelle  
TELECOM-Schachtabdeckung 60/120 cm, fco Baustelle

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 71,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50.01.F**  
**Position:** ENEL-Schachtabdeckung 55/55 cm, fco Auftraggeber  
ENEL-Schachtabdeckung 55/55 cm, fco Auftraggeber

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 83,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.50.01.G**  
**Position:** ENEL-Schachtabdeckung 55/55 cm, fco Baustelle  
ENEL-Schachtabdeckung 55/55 cm, fco Baustelle

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 55,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.01.90** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTABDECKUNGSZUBEHÖR  
SCHACHTABDECKUNGSZUBEHÖR

**Kodex:** **BOL25\_78.01.90.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Laubfangteller  
Laubfangteller aus Stahl, verzinkt, für Inspektionsschächte

**Kodex:** **BOL25\_78.01.90.01.A**  
**Position:** ø 60 cm, leichte Ausführung (ca. 6,0 kg)  
ø 60 cm, leichte Ausführung (ca. 6,0 kg)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 58,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.90.01.B**  
**Position:** ø 60 cm, schwere Ausführung (ca. 7,5 kg)  
ø 60 cm, schwere Ausführung (ca. 7,5 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 63,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.01.90.01.C**  
**Position:** ø 60 cm, aus Kunststoff  
ø 60 cm, aus Kunststoff

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 71,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN  
STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN

**Kodex:** **BOL25\_78.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN MIT RAHMEN AUS GUSSEISEN ODER GUSSEISEN/BETON (BEGU)  
STRASSENEINLÄUFE AUS GUSSEISEN MIT RAHMEN AUS GUSSEISEN ODER GUSSEISEN/BETON (BEGU)

**Kodex:** **BOL25\_78.02.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kreisrunder Straßeneinlauf aus industrieller Fertigung  
Kreisrunder Straßeneinlauf aus industrieller Fertigung  
DN 600 - 625 mm

**Kodex:** **BOL25\_78.02.01.01.B**  
**Position:** Prüflast 250 kN Gewicht 175/185 kg  
Prüflast 250 kN Gewicht 175/185 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 488,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.02.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßeneinlauf Typ "Rekord"  
Rechteckiger Straßeneinlauf, Typ "Rekord" für Straßenkumette, industrielle Fertigung.  
Der Rahmen muß geeignet für den Einbau auf vorgefertigten Straßeneinlaufschächten laut DIN 4052 sein.  
Abmessungen des Einlaufes: ca. 54/54 cm  
Prüflast: 250 kN

**Kodex:** **BOL25\_78.02.01.06.A**  
**Position:** ebener Einlauf Gewicht 95/105 kg  
ebener Einlauf Gewicht 95/105 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 261,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.02.01.06.B**  
**Position:** konkaver Einlauf Gewicht 95/105 kg  
konkaver Einlauf Gewicht 95/105 kg

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 258,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_78.02.01.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenablauf für Stahlbetonbrücke, 500 x 500 mm, Klasse D 400  
Straßenablauf für Stahlbetonbrücke, 500 x 500 mm, Klasse D 400

**Kodex:** **BOL25\_78.02.01.10A.10**  
**Position:** Straßenablauf für Stahlbetonbrücke, 500 x 500 mm, Klasse D 400  
Straßenablauf für Stahlbetonbrücke, 500 x 500 mm, Klasse D 400, mit dämpfender Einlage, mit oder ohne Verriegelung, Ablaufkörper mit Klebeflansch nach UNI EN 1253 zum Einspannen der Dichtungsbahn, mit Ablaufstützen DN 100/150 senkrecht oder seitlich, Oberteil mit Rost und Bauzeitentwässerung, Rost mit Sarnier aufklappbar, Einlaufquerschnitt min. 1100 cm<sup>2</sup>, Eimer aus Stahl feuerverzinkt, höhenverstellbar von 95 - 140 mm, seiten- und neigungsverstellbar.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 374,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.02.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENEINLAUFSZUBEHÖR  
STRASSENEINLAUFSZUBEHÖR

**Kodex:** **BOL25\_78.02.90.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geschiebeeimer  
Geschiebeeimer aus Stahl, verzinkt, für Straßeneinlaufschächte ø 45 cm

**Kodex:** **BOL25\_78.02.90.01.A**  
**Position:** kurze Ausführung (L = 25 cm)  
kurze Ausführung (L = 25 cm)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 62,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.02.90.01.B**  
**Position:** lange Ausführung (L = 60 cm)  
lange Ausführung (L = 60 cm)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 70,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHACHTABDECKUNGEN AUS STAHL  
SCHACHTABDECKUNGEN AUS STAHL  
Schachtabdeckungen aus glattem oder geripptem Stahlblech, aus handwerklicher oder industrieller Fertigung, komplett mit entsprechenden Verschlusssystemen.

**Kodex:** **BOL25\_78.04.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTABDECKUNGEN AUS STAHL, AUS HANDWERKLICHER FERTIGUNG  
SCHACHTABDECKUNGEN AUS STAHL, AUS HANDWERKLICHER FERTIGUNG  
Die Schachtabdeckungen können in jeglicher Form und Abmessung verlangt werden, und verstehen sich nach Maß laut Anweisung der BL angefertigt.

**Kodex:** **BOL25\_78.04.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung aus Stahl  
Schachtabdeckung aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_78.04.01.01.A**  
**Position:** aus Stahl S235, mit Lackanstrich  
aus Stahl S235, mit Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 6,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_78.04.01.01.B**  
**Position:** aus Stahl S235, verzinkt  
aus Stahl S235, verzinkt



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 8,64  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_78.04.01.01.C  
**Position:** aus rostfreiem Stahl AISI 304  
 aus rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 34,55  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_78.04.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHACHTABDECKUNG AUS STAHL, AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG  
 SCHACHTABDECKUNG AUS STAHL, AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG

**Kodex:** BOL25\_78.04.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtabdeckung aus Stahl  
 Schachtabdeckung aus Stahl

**Kodex:** BOL25\_78.04.02.01.A  
**Position:** aus Stahl S235, mit Lackanstrich  
 aus Stahl S235, mit Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 6,09  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_78.04.02.01.B  
**Position:** aus Stahl S235, verzinkt  
 aus Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 6,81  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_78.04.02.01.C  
**Position:** aus rostfreiem Stahl AISI 304  
 aus rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 35,16  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_78.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ROSTE UND EINLÄUFE AUS STAHL  
 ROSTE UND EINLÄUFE AUS STAHL  
 Roste und Einläufe aus Stahl, industrielle oder handwerkliche Fertigung, mit oder ohne Verschlusssystemen.

**Kodex:** BOL25\_78.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STAHLROSTE AUS HANDWERKLICHER FERTIGUNG  
 STAHLROSTE AUS HANDWERKLICHER FERTIGUNG  
 Stahlroste aus handwerklicher Fertigung, bestehend aus Rahmen in Winkelstahl und Flachstahlstäben, parallel zueinander und im regelmäßigen und konstanten Abstand eingebaut.

**Kodex:** BOL25\_78.05.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rost aus Stahl S235  
 Rost aus Stahl S235

**Kodex:** BOL25\_78.05.01.01.A  
**Position:** mit Lackanstrich  
 mit Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 5,35  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_78.05.01.01.B



**Position:** verzinkt  
verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STAHLROSTE AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG  
STAHLROSTE AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG  
Elektroverschweißte Stahlroste aus industrieller Fertigung an die geforderten Formen angepaßt, Schnittlinien eingefaßt.  
Es wird das eingebaute Material gemessen.

**Kodex:** **BOL25\_78.05.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroverschweißter Rost Achsabstand Flachstähle 17-30 mm  
Elektroverschweißter Stahlrost, Achsabstand der tragenden Flachstäbe 17 - 30 mm, Achsabstand der Querstäbe 40 - 60 mm, für Nutzlasten 300-500 kp/m2.

**Kodex:** **BOL25\_78.05.02.01.A**  
**Position:** mit Lackanstrich  
mit Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 13,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.05.02.01.B**  
**Position:** verzinkt  
verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 17,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.05.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroverschweißter Rost Achsabstand Flachstähle 31-60 mm  
Elektroverschweißter Stahlrost, Achsabstand der tragenden Flachstäbe 31 - 60 mm, Achsabstand der Querstäbe 50 - 100 mm, für Nutzlasten 300-500 kp/m2.

**Kodex:** **BOL25\_78.05.02.02.A**  
**Position:** mit Lackanstrich  
mit Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 12,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.05.02.02.B**  
**Position:** verzinkt  
verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 16,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VORGEFERTIGTE RIGOLEN  
VORGEFERTIGTE RIGOLEN

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RIGOLEN AUS POLYESTERBETON  
RIGOLEN AUS POLYESTERBETON  
Lieferrn und Einbau von Entwässerungsrigolen aus Polyesterbeton bestehend aus:  
- Rigole: mit oder ohne eingebautem Gefälleboden, geradlinig oder gekrümmt, wie von der BL angeordnet, mit einer Innenweite von ca. 100 mm, Außenbreite ca. 155 mm, variabler Tiefeer zwischen 135 und 315 mm;  
- Abdeckrost: aus verzinktem Stahl, aus plastiküberzogenem Stahl oder Gußeisen, aus Polyesterbeton oder mit Abdeckplatten aus Polyesterbeton, so wie in der einzelnen Position angegeben;  
- Schächte: aus Polyesterbeton mit Rost oder Deckel des gleichen Typs, der für die Rigolen verwendet wurde und mit Eimer;  
- Zubehör: Kopf und Endstück mit Schachtfutter aus PVC, Verschluss und Befestigungsklammern und -schrauben für Roste, Deckel, usw.



Die Verlegung der Rigolen muß auf einen Betonbett und mit einer seitlichen Betonverkeilung aus Beton der Festigkeitsklasse C 20/25 erfolgen, dieses im Einheitspreis mit inbegriffen. Die Oberkante der Roste muß bündig mit der Oberkante der angrenzenden Bodenfläche verlaufen.

Unter Nutzlast ist jene eines Einzelrades gemeint.

Es wird das eingebaute Material gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rigole, Nutzlast: 60 kN  
Rigole, Nutzlast: 60 kN

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01.01.A**  
**Position:** mit Schlitzrost aus verzinktem Stahl  
mit Schlitzrost aus verzinktem Stahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 266,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01.01.B**  
**Position:** mit Maschenrost aus verzinktem Stahl  
mit Maschenrost aus verzinktem Stahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 234,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rigole, Nutzlast: 100 kN  
Rigole, Nutzlast: 100 kN

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01.02.A**  
**Position:** mit Maschenrost aus verzinktem Stahl  
mit Maschenrost aus verzinktem Stahl

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 448,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01.02.B**  
**Position:** mit Rost aus Grauguß  
mit Rost aus Grauguß

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 775,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.10.01.02.C**  
**Position:** mit Rost aus duktilem Gußeisen  
mit Rost aus duktilem Gußeisen

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 786,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STEIGBÜGEL UND EINSTIEGSLEITERN  
STEIGBÜGEL UND EINSTIEGSLEITERN  
Die vertikalen Einstiegssysteme müssen den Unfallverhütungsvorschriften entsprechen. Der vertikale Abstand der Aufttrittsflächen muß konstant sein und darf nicht größer als 33,3 cm sein.  
Die Vergütungen beinhalten sämtliche Lieferungen und Einbauten, mit inbegriffen das Befestigungsmaterial aus rostfreiem Stahl AISI 304.  
Die Steigbügel können, je nach ihrem Typ, entweder in den Betonguß integriert, in den frischen Betonguß eingedrückt oder nachträglich montiert werden.

**Kodex:** **BOL25\_78.15.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GUSSEISERNE STEIGBÜGEL  
GUSSEISERNE STEIGBÜGEL

**Kodex:** **BOL25\_78.15.01.01A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Hauptposition:** GUSSEISERNE STEIGBÜGEL  
GUSSEISERNE STEIGBÜGEL

**Kodex:** **BOL25\_78.15.01.01A.01**

**Position:** Gußeiserne Steigbügel vom Sicherheitstyp  
Gußeiserne Steigbügel vom Sicherheitstyp, Typ DIN 1212, freie Auftrittstiefe, mind. 150 mm, Auftrittsweite mind. 180 mm.

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 29,18**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** METALLISCHE STEIGBÜGEL, ÜBERZOGEN  
METALLISCHE STEIGBÜGEL, ÜBERZOGEN

**Kodex:** **BOL25\_78.15.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Kunststoff- überzogene metallische Steigbügel  
Metallische Sicherheitssteigbügel, industrielle Fertigung, bestehend aus metallischem Kern mit Kreisquerschnitt, werkseits auf die geeignete Form gebogen, mit Abstand der Auftrittsline von der Wand mind. 150 mm und Nutbreite des Auftritts mind. 300 mm, überzogen mit Material, welches sowohl dem mechanischen Verschleiß, als auch der Korrosion in aggressivem Milieu widersteht.

**Kodex:** **BOL25\_78.15.02.01.A**

**Position:** Kern: Stahl S235  
Kern: Stahl S235  
Verkleidung: Polyäthylen s = 2 mm

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 34,01**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.02.01.B**

**Position:** Kern: rostfreier Stahl AISI 304  
Kern: rostfreier Stahl AISI 304  
Verkleidung: Polyäthylen s = 2 mm

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 55,23**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.02.01.C**

**Position:** Kern: Aluminium  
Kern: Aluminium  
Verkleidung: Polyäthylen s = 2 mm

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 41,88**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** EINSTIEGSLEITERN  
EINSTIEGSLEITERN  
Die Einstiegsleitern können vertikal und bis zu 15° von der Vertikalen geneigt sein und sie können mit oder ohne Zubehörelementen, wie Handlauf, Sicherheitsstange, Käfig, usw., verlangt werden.  
Sowohl die Leitern, als auch die Zubehörelemente müssen komplett mit den Befestigungsmitteln geliefert werden.  
Das Befestigungszubehör muß mindestens in Stahl S235 (Fe 360), verzinkt oder mit Polyäthylen überzogen, die Schrauben aus rostfreiem Stahl AISI 304 sein.  
Die Leiterwangen müssen mind. einen Abstand von 180 mm von der Wand aufweisen. Die Nutbreite der Auftrittsflächen muß mind. 300 mm betragen.  
Die Leitern müssen an ihren Enden und mind. alle 2,50 m Länge befestigt werden.  
Es wird das eingebaute Material verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Einstiegsleitern aus Stahl, handwerkliche Fertigung  
Einstiegsleitern aus Stahl, handwerkliche Fertigung, für fixe Installation

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.01.A**

**Position:** in Stahl S235, mit Lackanstrich  
in Stahl S235, mit Lackanstrich



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 11,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.01.B**  
**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 14,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.01.C**  
**Position:** in rostfreiem Stahl AISI 304  
in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 36,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einstiegsleitern aus Metall, industrielle Fertigung  
Einstiegsleitern aus Metall, industrielle Fertigung, für fixe Installation

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.02.A**  
**Position:** in Stahl S235  
in Stahl S235  
Verkleidung: in Polyäthylen s = 2 mm

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 11,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.02.B**  
**Position:** in rostfreien Stahl AISI 304  
in rostfreien Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 34,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.02.C**  
**Position:** in Aluminium  
in Aluminium

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 59,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Sicherheitskäfig  
Sicherheitskäfig für unabhängige Wandmontage

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.03.A**  
**Position:** in Stahl S235, mit Lackanstrich  
in Stahl S235, mit Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 11,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.03.B**





**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 13,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.03.C**  
**Position:** in Stahl S235, Verkleidung aus Polyäthylen  
in Stahl S235, Verkleidung aus Polyäthylen

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 13,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.03.D**  
**Position:** in rostfreien Stahl AISI 304  
in rostfreien Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 39,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.15.05.03.E**  
**Position:** in Aluminium  
in Aluminium

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 63,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.80** **-4,66%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ZUSATZARBEITEN  
ZUSATZARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_78.80.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSGLEICHSRINGE  
AUSGLEICHSRINGE  
Liefern und einbauen von vorgefertigten, auch bewehrten Beton-, Ausgleichsringen als autonome Leistung, zum höhenmäßigen Anpassen von bestehenden Schächten.  
Der eingebaute Ring muß,entweder durch konstruktive Vorkehrungen am Ring selbst oder durch ausreichende Verankerung mit Zementmörtel zu 500 kg R42.5, ausreichende Stabilität gegen zeitliches Verrutschen unter Gebrauchsbedingungen aufweisen.  
Die Vergütung umfaßt die Versiegelung mit Zementmörtel sowie alle Materialien. Ausgenommen sind die Erd- und Abbrucharbeiten.  
Mit "D" ist der Innendurchmesser des Ringes definiert.  
Es wird die Höhe in cm zwischen der Auflageebene und der Oberkante des Ringes, bei geneigtem Einbau im Schwerpunkt, gemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_78.80.05.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUSGLEICHSRINGE  
AUSGLEICHSRINGE

**Kodex:** **BOL25\_78.80.05.05A.05**  
**Position:** Ausgleichsring D = 60 cm  
Ausgleichsring D = 60 cm

Maßeinheit **cm**  
**Preis** **€ 7,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06** **-5,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Anpassen von Schachtdeckeln  
Anpassen von Schachtdeckeln

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.01** **-1,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anpassen von bestehenden Schachtdeckeln/Straßenkappen an die bestehende Fahrbahndecke im Zuge von Asphaltierungsarbeiten  
Anpassen von bestehenden Schachtdeckeln/Straßenkappen an die bestehende Fahrbahndecke im Zuge von Asphaltierungsarbeiten.  
Im Preis enthalten sind folgenden Leistungen:  
- Abbrucharbeiten oder Hebearbeiten händisch oder maschinell an den bestehenden Schachtdeckeln/Straßenkappen  
- Das Einstellen auf die erforderliche Höhe



- Das Ausrichten der Schachtdeckel mit Deckelhebergerät oder manuell, bzw. das Ausrichten der Straßenkappen
  - Das Vergießen der Hohlräume mit hochfließfähigem schnell trocknendem Spezialmörtel; Mörtleigenschaften: gegen Frost-, Tausalz- und Sulfatangriff beständig, schwindfrei
  - Das abschließende Säubern von Mörtelrückständen
  - Das Aufladen und die ordnungsgemäße Entsorgung von Abbruchrückständen
- Alle Leistungen und Nebenleistungen gelten mit diesem Preis abgegolten.  
Ausgenommen sind neue Schachtdeckel, Schachtrahmen, Straßenkappen, Ausgleichsringe und Asphaltierungsarbeiten, welche getrennt vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.01.A**  
**Position:** runde Deckel Typ BEGU, ca. DN 600, Klasse B, C und D  
runde Deckel Typ BEGU, ca. DN 600, Klasse B, C und D

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **192,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,58%**

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.01.B**  
**Position:** viereckige Schachtdeckel und Einlaufroste, bis 80x80cm, Klasse B, C und D  
viereckige Schachtdeckel und Einlaufroste, bis 80x80cm, Klasse B, C und D

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **188,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,61%**

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.01.C**  
**Position:** viereckige Schachtdeckel 60x120cm, Klasse B, C und D  
viereckige Schachtdeckel 60x120cm, Klasse B, C und D

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **264,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,22%**

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.01.D**  
**Position:** Strassenkappen von Trinkwasserleitungen, Gasleitungen, Fernwärme oder anderer Infrastrukturen  
Strassenkappen von Trinkwasserleitungen, Gasleitungen, Fernwärme oder anderer Infrastrukturen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **134,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,6%**

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.01.E**  
**Position:** runde Deckel aus Gusseisen mit selbstnivellierendem Rahmen, ca. DN 600, Klasse B, C und D  
runde Deckel aus Gusseisen mit selbstnivellierendem Rahmen, ca. DN 600, Klasse B, C und D

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **262,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,74%**

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.02** **-0,88%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anpassen von bestehenden Schachtdeckeln/Straßenkappen an die bestehende Fahrbahndecke  
Anpassen von bestehenden Schachtdeckeln/Straßenkappen an die bestehende Fahrbahndecke.  
Im Preis enthalten sind folgenden Leistungen:  
- Schneidearbeiten am Asphaltbelag;  
- Abbrucharbeiten oder Hebearbeiten händisch oder maschinell an den bestehenden Schachtdeckungen/Straßenkappen;  
- Das Einstellen auf die erforderliche Höhe;  
- Das Ausrichten der Schachtdeckel mit Deckelhebergerät oder manuell, bzw. das Ausrichten der Straßenkappen;  
- Das Vergießen der Hohlräume mit hochfließfähigem schnell trocknendem Spezialmörtel; Mörtleigenschaften: gegen Frost-, Tausalz- und Sulfatangriff beständig, schwindfrei;  
- Das abschließende Säubern von Mörtelrückständen;  
- Das Aufladen und die ordnungsgemäße Entsorgung von Abbruchrückständen;  
- Die Asphaltierung des Randes zwischen Schachtdeckel/Straßenkappe und Asphaltfahrbahn mit reaktivem Kaltasphaltemischgut inkl. Verdichtung.  
Alle Leistungen und Nebenleistungen gelten mit diesem Preis abgegolten.  
Ausgenommen sind neue Schachtdeckel, Schachtrahmen, Straßenkappen und Ausgleichsringe, welche getrennt vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.02.A**  
**Position:** runde Deckel Typ BEGU, ca. DN 600, Klasse B, C und D  
runde Deckel Typ BEGU, ca. DN 600, Klasse B, C und D



Maßeinheit **St**  
**Preis** € **340,97**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,72%

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.02.B**  
**Position:** viereckige Schachtdeckel und Einlaufroste, bis 80x80cm, Klasse B, C und D  
 viereckige Schachtdeckel und Einlaufroste, bis 80x80cm, Klasse B, C und D

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **332,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,73%

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.02.C**  
**Position:** viereckige Schachtdeckel 60x120cm, Klasse B, C und D  
 viereckige Schachtdeckel 60x120cm, Klasse B, C und D

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **472,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,7%

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.02.D**  
**Position:** Strassenkappen von Trinkwasserleitungen, Gasleitungen, Fernwärme oder anderer Infrastrukturen  
 Strassenkappen von Trinkwasserleitungen, Gasleitungen, Fernwärme oder anderer Infrastrukturen

Maßeinheit **St**  
**Preis** € **264,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,37%

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.03A** -44,59% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600, Typ BEGU Klasse D, mit Sanierungsrahmen  
 Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600, Typ BEGU Klasse D, mit Sanierungsrahmen

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.03A.03**  
**Position:** Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600, Typ BEGU Klasse D, mit Sanierungsrahmen  
 Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600, Typ BEGU Klasse D, mit Sanierungsrahmen H=100mm für den Austausch bestehender Schachtabdeckungen mit H=160mm.  
 Rahmen und Deckel bestehend aus Beton-Guss, mit dämpfender Einlage; für Schächte mit rundem Schachthals Ø 60cm.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **145,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -44,59%

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600 aus Gusseisen Typ Selbstlevel Klasse D  
 Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600 aus Gusseisen Typ Selbstlevel Klasse D

**Kodex:** **BOL25\_78.80.06.04A.04**  
**Position:** Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600 aus Gusseisen Typ Selbstlevel Klasse D  
 Aufpreis für die Lieferung eines neuen Schachtdeckels ca. DN 600 aus Gusseisen Typ Selbstlevel Klasse D.  
 Gussdeckel Klasse D mit dämpfender Einlage, rund DN600 mm inklusive die Lieferung des Führungsrings aus Guss oder Beton entsprechend den Anforderungen lt. Strassentyp bzw. Projekt.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **386,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** WASSERLEITUNGSZUBEHÖR  
 WASSERLEITUNGSZUBEHÖR  
 Das Kapitel 80. enthält folgende Unterkapitel:  
 80.01.00.00 Armaturen  
 80.05.00.00 Hydranten  
 80.10.00.00 Kupplungen



80.15.00.00 Rohranschlüsse an bestehende Leitungen  
80.20.00.00 Straßenkappen für Wasserleitungen  
80.25.00.00 Ausstattungszubehör für Wasserbehälter und Quellkammern  
80.27.00.00 Rohrleitungen innerhalb von Bauwerken  
Die Positionen dieses Kapitels können auch für Kanalisationsarbeiten und vergleichbare, andere Arbeiten angewandt werden.  
Der Einheitspreis beinhaltet folgende Leistungen:  
- das Liefern und Einbauen sämtlicher Materialien, auch der Zubehör- und Hilfsmaterialien, der Kleinteile, der Befestigungsmittel und der Betriebsmittel, sowie den Verschnitt. Es wird darauf hingewiesen, daß sämtliche Befestigungsmittel, wie Unterstützungen, Konsolen, Schrauben, usw. wenn sie nicht in rostfreiem Stahl AISI 304 verlangt sind, mind. feuerverzinkt sein müssen;  
- die rechtzeitige, - vor Beginn der Arbeiten - Vorlegung der technischen Spezifikationen der Produkte, die der Auftragnehmer zu verwenden gedenkt. Wenn von der BL verlangt, müssen Muster vorgelegt werden. Wenn es für den ordnungsgemäßen Einbau erforderlich ist, müssen rechtzeitig Detailzeichnungen über evtl. Nischen, Öffnungen, Fundamente, usw. geliefert werden;  
- die Lieferung und der Einbau der Dichtungen, der Gegenflanschen und der Schrauben im Fall von geflanschten Zubehörteilen;  
- die Lieferung und der Einbau der Dichtungsringe und der Schubsicherungselemente im Fall von Zubehörteilen mit Glockenmuffe;  
- der Einbau sei es im Graben, als auch innerhalb von Bauwerken.  
Wenn nicht ausdrücklich in einer Position anders festgehalten, sind von Einheitspreis ausgeschlossen und werden separat vergütet:  
- Aushub, Abbrucharbeiten und Wiederauffüllungen;  
- das Versiegeln und Vergießen von Öffnungen bei Durchquerungen von Wänden;  
- die Druckproben.  
Unter Verzinkung ist immer eine Feuerverzinkung mit Mindeststärke 40 µ definiert.  
Es wird nur das endgültig eingebaute Material verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_80.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** ARMATUREN  
ARMATUREN  
Das Unterkapitel 80.01. enthält folgende Hauptpositionen:  
80.01.01.00 Schieber  
80.01.02.00 Kugelventile  
80.01.03.00 Absperrklappen  
80.01.06.00 Membranventile  
80.01.08.00 Schwimmerventile  
80.01.10.00 Rückflußverhinderer  
80.01.12.00 Druckminderer  
80.01.15.00 Rohrentlüfter  
80.01.20.00 Wasserzähler  
80.01.25.00 Manometer  
80.01.30.00 Rohrfilter

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** SCHIEBER  
SCHIEBER

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Flachschieber , PN 10/16  
Flachschieber, aus duktilem Gußeisen, Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
PN 10 - PN 16

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.01.A**  
**Position:** DN 50 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 50 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 410,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.01.B**  
**Position:** DN 80 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 80 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 538,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.01.C**  
**Position:** DN 100 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 100 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 660,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.01.D**  
**Position:** DN 125 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 125 - mit Flanschen UNI/DIN



		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 902,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.01.E</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 - mit Flanschen UNI/DIN DN 150 - mit Flanschen UNI/DIN		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.089,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.01.F</b>		
<b>Position:</b>	DN 200 - mit Flanschen UNI/DIN DN 200 - mit Flanschen UNI/DIN		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.606,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.01.K</b>		
<b>Position:</b>	DN 50 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 50 - mit schubgesicherter Glockenmuffe		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 456,17</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.01.L</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 858,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.01.M</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 935,18</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.01.N</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.320,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.01.O</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.397,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.01.P  
**Position:** DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.969,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Keilovalschieber, PN 10/16  
Keilovalschieber, aus duktilem Gußeisen, Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummiüberzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
PN 10 - PN 16

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.02.A  
**Position:** DN 50 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 50 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 441,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.02.B  
**Position:** DN 80 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 80 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 583,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.02.C  
**Position:** DN 100 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 100 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 709,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.02.D  
**Position:** DN 125 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 125 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 940,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.02.E  
**Position:** DN 150 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 150 - mit Flanschen UNI/DIN

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.133,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.02.F  
**Position:** DN 200 - mit Flanschen UNI/DIN  
DN 200 - mit Flanschen UNI/DIN



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.881,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.02.L**  
**Position:** DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 80 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 847,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.02.M**  
**Position:** DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 100 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 913,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.02.N**  
**Position:** DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 125 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.320,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.02.O**  
**Position:** DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 150 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.375,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.02.P**  
**Position:** DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe  
DN 200 - mit schubgesicherter Glockenmuffe

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.024,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einseitiger Abzweiger mit seitlichem Keilschieber, PN 10/16  
Einseitiger Abzweiger mit seitlichem Keilschieber, aus Gußeisen, Spindel aus INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
Geflanschte Anschlüsse UNI/DIN  
DN: Hauptrohr  
DN1: Abzweigendes Rohr  
PN 10, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.06.A**  
**Position:** DN/DN1 50/50  
DN/DN1 50/50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 753,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.B  
**Position:** DN/DN1 80/50  
DN/DN1 80/50

Maßeinheit  
**Preis** € 858,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.C  
**Position:** DN/DN1 100/50  
DN/DN1 100/50

Maßeinheit  
**Preis** € 913,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.D  
**Position:** DN/DN1 125/50  
DN/DN1 125/50

Maßeinheit  
**Preis** € 1.006,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.E  
**Position:** DN/DN1 150/50  
DN/DN1 150/50

Maßeinheit  
**Preis** € 1.155,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.F  
**Position:** DN/DN1 200/50  
DN/DN1 200/50

Maßeinheit  
**Preis** € 1.331,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.G  
**Position:** DN/DN1 125/80  
DN/DN1 125/80

Maßeinheit  
**Preis** € 1.166,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.H  
**Position:** DN/DN1 150/80  
DN/DN1 150/80

Maßeinheit  
**Preis** € 1.232,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.06.I  
**Position:** DN/DN1 200/80  
DN/DN1 200/80





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.573,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.06.J**  
**Position:** DN/DN1 150/100  
DN/DN1 150/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.353,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.06.K**  
**Position:** DN/DN1 200/100  
DN/DN1 200/100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.639,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** T-Abzweigstück mit bis zu 3 integrierten Keilschiebern, PN 10/16  
T-Abzweigstück mit bis zu 3 integrierten Keilschiebern aus Gußeisen, mit oder ohne senkrechtem Abgang.  
Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi, überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang.  
Wo kein Schieber vorgesehen ist, muß der Abgang mit geeignetem Deckel geschlossen werden.  
Geflanschte Anschlüsse UNI/DIN  
DN: DN der einzelnen Schieber  
i: Anzahl der montierten Schieber  
PN 10, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.08.A**  
**Position:** DN/i 80/2  
DN/i 80/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.024,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.08.B**  
**Position:** DN/i 80/3  
DN/i 80/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.178,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.08.C**  
**Position:** DN/i 100/2  
DN/i 100/2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.255,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.01.08.D**  
**Position:** DN/i 100/3  
DN/i 100/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.431,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_80.01.01.08.E  
**Position:** DN/i 125/2  
DN/i 125/2

Maßeinheit  
**Preis** € 2.717,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.08.F  
**Position:** DN/i 125/3  
DN/i 125/3

Maßeinheit  
**Preis** € 2.992,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.08.G  
**Position:** DN/i 150/2  
DN/i 150/2

Maßeinheit  
**Preis** € 3.300,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.08.H  
**Position:** DN/i 150/3  
DN/i 150/3

Maßeinheit  
**Preis** € 3.564,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.09 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** X-Abzweigstück mit bis zu 4 integrierten Keilschiebern, PN 10/16  
X-Abzweigstück mit bis zu 4 integrierten Keilschiebern aus Gußeisen, mit oder ohne senkrechtem Abgang. Spindel in INOX AISI 304, Keil aus Gußeisen mit vulkanisiertem Nitrilgummi überzogen, hochfeste Schrauben, geradliniger, glatter Innendurchgang. Wo kein Schieber vorgesehen ist, muß der Abgang mit geeignetem Deckel geschlossen werden.  
Geflanschte Anschlüsse UNI/DIN  
DN: DN der einzelnen Schieber  
i: Anzahl der montierten Schieber  
PN 10, PN 16

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.09.A  
**Position:** DN/i 80/2  
DN/i 80/2

Maßeinheit  
**Preis** € 2.222,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.09.B  
**Position:** DN/i 80/3  
DN/i 80/3

Maßeinheit  
**Preis** € 2.365,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.09.C  
**Position:** DN/i 80/4  
DN/i 80/4



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.09.D</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN/i 100/2	<b>Preis</b>	<b>€ 2.519,47</b>
	DN/i 100/2	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.09.E</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN/i 100/3	<b>Preis</b>	<b>€ 2.552,44</b>
	DN/i 100/3	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.09.F</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN/i 100/4	<b>Preis</b>	<b>€ 2.717,48</b>
	DN/i 100/4	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.09.G</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN/i 125/2	<b>Preis</b>	<b>€ 2.915,52</b>
	DN/i 125/2	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.09.H</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN/i 125/3	<b>Preis</b>	<b>€ 3.168,57</b>
	DN/i 125/3	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.09.I</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN/i 125/4	<b>Preis</b>	<b>€ 3.399,59</b>
	DN/i 125/4	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.01.09.J</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN/i 150/2	<b>Preis</b>	<b>€ 3.817,68</b>
	DN/i 150/2	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.070,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.09.K  
**Position:** DN/i 150/3  
DN/i 150/3

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.378,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.01.09.L  
**Position:** DN/i 150/4  
DN/i 150/4

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.752,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KUGELVENTILE  
KUGELVENTILE

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kugelventil aus Messing  
Kugelventil aus Messing 58: Gehäuse, Spindel, Kugel aus Messing 58, Dichtung aus Teflon.  
Gewindeanschluß

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.A  
**Position:** DN 1/2 " PN 10  
DN 1/2 " PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 100,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.B  
**Position:** DN 3/4 " PN 10  
DN 3/4 " PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 107,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.C  
**Position:** DN 1 " PN 10  
DN 1 " PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 115,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.D  
**Position:** DN 1 1/2 " PN 10  
DN 1 1/2 " PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 165,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.E



**Position:** DN 2 " PN 10  
DN 2 " PN 10

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 286,06**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.02.01.G**  
**Position:** DN 3 " PN 10  
DN 3 " PN 10

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 527,00**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.02.01.H**  
**Position:** DN 4 " PN 10  
DN 4 " PN 10

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 715,15**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.02.01.K**  
**Position:** DN 1/2 " PN 16  
DN 1/2 " PN 16

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 116,62**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.02.01.L**  
**Position:** DN 3/4 " PN 16  
DN 3/4 " PN 16

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 125,43**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.02.01.M**  
**Position:** DN 1 " PN 16  
DN 1 " PN 16

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 134,24**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.02.01.N**  
**Position:** DN 1 1/4 " PN 16  
DN 1 1/4 " PN 16

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.02.01.O**  
**Position:** DN 1 1/2 " PN 16  
DN 1 1/2 " PN 16



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 202,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.Q  
**Position:** DN 2 " PN 16  
DN 2 " PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 352,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.R  
**Position:** DN 3 " PN 16  
DN 3 " PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 601,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.01.S  
**Position:** DN 4 " PN 16  
DN 4 " PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 800,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kugelventil aus rostfreiem Stahl  
Kugelventil aus rostfreiem Stahl: Gehäuse und Spindel aus Stahl AISI 304, Kugel aus Stahl AISI 316, Dichtung aus Teflon.  
Gewindeanschluß

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03.A  
**Position:** DN 1/2 " PN 10  
DN 1/2 " PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 155,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03.B  
**Position:** DN 3/4 " PN 10  
DN 3/4 " PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 185,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03.C  
**Position:** DN 1 " PN 10  
DN 1 " PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 222,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03.D  
**Position:** DN 1 1/2 " PN 10  
DN 1 1/2 " PN 10



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.02.03.E</b> DN 2 " PN 10 DN 2 " PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 328,97</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.02.03.G</b> DN 3 " PN 10 DN 3 " PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 588,59</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.02.03.H</b> DN 4 " PN 10 DN 4 " PN 10	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.397,24</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.02.03.K</b> DN 1/2 " PN 16 DN 1/2 " PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.925,33</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.02.03.L</b> DN 3/4 " PN 16 DN 3/4 " PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 194,73</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.02.03.M</b> DN 1 " PN 16 DN 1 " PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 229,96</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.02.03.O</b> DN 1 1/2 " PN 16 DN 1 1/2 " PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 277,26</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 405,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03.Q  
**Position:** DN 2 " PN 16  
DN 2 " PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 708,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03.R  
**Position:** DN 3 " PN 16  
DN 3 " PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.587,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.02.03.S  
**Position:** DN 4 " PN 16  
DN 4 " PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.178,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABSPERRKLAPPEN  
ABSPERRKLAPPEN

**Kodex:** BOL25\_80.01.03.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Absperrklappe  
Absperrklappe aus Sphäroguß mit doppelter, exzentrischer Drossel, innen und außen mit Oxydlack verkleidet, Gehäuse und Klappe aus Sphäroguß, Dichtungsring aus synthetischem Gummi.  
Ausführung : mit Reduziergetriebe und Handkurbel  
Flanschanschlüsse UNI/DIN

**Kodex:** BOL25\_80.01.03.01.A  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.541,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.03.01.B  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.432,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.03.01.C  
**Position:** DN 250 PN 10  
DN 250 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.960,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.03.01.D





**Position:** DN 300 PN 10  
DN 300 PN 10

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 5.247,92**

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.03.01.E**  
**Position:** DN 350 PN 10  
DN 350 PN 10

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 5.886,01**

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.03.01.F**  
**Position:** DN 400 PN 10  
DN 400 PN 10

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 6.986,23**

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.03.01.G**  
**Position:** DN 450 PN 10  
DN 450 PN 10

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 9.476,08**

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.03.01.H**  
**Position:** DN 500 PN 10  
DN 500 PN 10

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 9.076,61**

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.03.01.I**  
**Position:** DN 600 PN 10  
DN 600 PN 10

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 11.772,08**

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.03.01.J**  
**Position:** DN 700 PN 10  
DN 700 PN 10

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 15.182,67**

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.03.01.K**  
**Position:** DN 150 PN 16  
DN 150 PN 16



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.03.01.L</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200 PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 2.827,47</b>
	DN 200 PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.03.01.M</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250 PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 3.465,61</b>
	DN 250 PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.03.01.N</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 300 PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 4.498,66</b>
	DN 300 PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.03.01.O</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 350 PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 5.637,26</b>
	DN 350 PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.03.01.P</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 400 PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 7.367,54</b>
	DN 400 PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.03.01.Q</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 450 PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 7.972,59</b>
	DN 450 PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.03.01.R</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 500 PN 16	<b>Preis</b>	<b>€ 8.972,76</b>
	DN 500 PN 16	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 9.131,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.03.01.S  
**Position:** DN 600 PN 16  
DN 600 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11.332,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.03.01.T  
**Position:** DN 700 PN 16  
DN 700 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14.370,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHWIMMERVERTILE  
SCHWIMMERVERTILE

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimmerventile aus Guß, PN 10  
Schwimmerventile aus Guß, mit doppeltem Sitz, als Eckventil oder Durchgangsventil ausgeführt, Gehäuse, Deckel und Kolben aus Guß GG 25, innen und außen mit lebensmittelechter Beschichtung versehen; Schwimmerarm und Schwimmerkugel aus rostfreiem Stahl AISI 304.  
Flanschanschlüsse DIN/UNI  
PN 10

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.A  
**Position:** DN 40 PN 10  
DN 40 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 698,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.B  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 803,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.C  
**Position:** DN 65 PN 10  
DN 65 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.012,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.D  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.276,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.E



**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.903,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.F  
**Position:** DN 125 PN 10  
DN 125 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.453,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.G  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.036,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.H  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5.886,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.01.I  
**Position:** DN 250 PN 10  
DN 250 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.821,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimmerventile aus Guß, PN 16  
Schwimmerventile aus Guß, mit doppeltem Sitz, als Eckventil oder Durchgangsventil ausgeführt, Gehäuse, Deckel und Kolben aus Guß GG 25, innen und außen mit lebensmittelechter Beschichtung versehen; Schwimmerarm und Schwimmerkugel aus rostfreiem Stahl AISI 304. Flanschanschlüsse DIN/UNI PN 16

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.02.A  
**Position:** DN 40 PN 16  
DN 40 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 698,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.02.B  
**Position:** DN 50 PN 16  
DN 50 PN 16



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.08.02.C</b> DN 65 PN 16 DN 65 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 803,13</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.08.02.D</b> DN 80 PN 16 DN 80 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.012,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.08.02.E</b> DN 100 PN 16 DN 100 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.276,23</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.08.02.F</b> DN 125 PN 16 DN 125 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.903,35</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.08.02.G</b> DN 150 PN 16 DN 150 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.453,45</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.08.02.H</b> DN 200 PN 16 DN 200 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 3.036,53</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.01.08.02.I</b> DN 250 PN 16 DN 250 PN 16	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 5.886,01</b> 0%



Maßeinheit

Nr

Preis

€ 6.821,19

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03**  
**Hauptposition:** Schwimmerventile aus Guß, PN 25  
Schwimmerventile aus Guß, mit doppeltem Sitz, als Eckventil oder Durchgangsventil ausgeführt, Gehäuse, Deckel und Kolben aus Guß GG 25, innen und außen mit lebensmittelechter Beschichtung versehen; Schwimmerarm und Schwimmerkugel aus rostfreiem Stahl AISI 304. Flanschanschlüsse DIN/UNI PN 25

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.A**  
**Position:** DN 40 PN 25  
DN 40 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.B**  
**Position:** DN 50 PN 25  
DN 50 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.C**  
**Position:** DN 65 PN 25  
DN 65 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.D**  
**Position:** DN 80 PN 25  
DN 80 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.E**  
**Position:** DN 100 PN 25  
DN 100 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.F**  
**Position:** DN 125 PN 25  
DN 125 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.G**  
**Position:** DN 150 PN 25  
DN 150 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.08.03.H**  
**Position:** DN 200 PN 25  
DN 200 PN 25

Maßeinheit

Nr



**Kodex:** BOL25\_80.01.08.03.I  
**Position:** DN 250 PN 25  
DN 250 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schwimmerventil aus Edelstahl, PN 16  
Schwimmerventil PN 16 aus Edelstahl, mit doppeltem Sitz, als Eck- oder Durchgangsventil ausgeführt, Gehäuse, Schwimmerarm, Schwimmerkugel, Flansch und Schrauben aus Edelstahl, mindestens AISI 304.

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.A  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 2.200,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.B  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 2.585,46  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.C  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 3.289,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.D  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 4.290,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.E  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 5.776,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.F  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 7.041,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.G



**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 9.131,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.10.H  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 15.952,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorgesteuertes Schwimmventil PN 16  
Vorgesteuertes Schwimmventil PN 16, für reinen Auf/Zu-Betrieb, Gehäuse aus GGG oder gleichwertigem, Korrosionsschutz aus Epoxyd-Kunststoffbeschichtung oder gleichwertigem, lebensmittelecht, Kegel und Sitz aus Gußeisen/Bronze, Stange Schwimmerkugel, Schellen und Schrauben für Schwimmerrohr aus Edelstahl AISI 304, komplett mit Steuerventil, Handventil, Absperrventil, Drosselventil, Manometer, Steuerleitungen und Schwimmerführungsrohr DN 200 aus PVC. Sämtliche Schrauben, Beilagscheiben und Muttern müssen aus Edelstahl AISI 304 sein.  
Flanschen UNI/DIN PN 10/16

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20.A  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5.886,01  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20.B  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.216,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20.C  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.821,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20.D  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8.306,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20.E  
**Position:** DN 125  
DN 125





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10.121,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20.F  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11.992,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.20.G  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 18.703,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatisches Schwimmerventil zum Halten eines konstanten Behälterneiveaus mit Schwimmer, in Eckausführung oder als Durchgangsventil, bestehend aus:  
- Hauptventil aus Grauguß;  
- Kugelhähnen;  
- Filter;  
- progressivem Steuerventil;  
- progressivem Schwimmerventil;  
- Verbindungsleitungen zwischen Schwimmer und Hauptventil aus rostfreiem Stahl AISI 304, Durchmesser 3/4".  
Flanschen UNI/DIN

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.A  
**Position:** DN 40 PN 10  
DN 40 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.948,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.B  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7.169,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.C  
**Position:** DN 65 PN 10  
DN 65 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7.276,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.D  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7.866,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.E  
**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** Nr  
€ 9.029,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.G  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** Nr  
€ 11.631,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.H  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** Nr  
€ 16.728,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.I  
**Position:** DN 250 PN 10  
DN 250 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** Nr  
€ 25.044,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.J  
**Position:** DN 40 PN 16  
DN 40 PN 16

Maßeinheit  
**Preis** Nr  
€ 6.948,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.K  
**Position:** DN 50 PN 16  
DN 50 PN 16

Maßeinheit  
**Preis** Nr  
€ 7.169,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.L  
**Position:** DN 65 PN 16  
DN 65 PN 16

Maßeinheit  
**Preis** Nr  
€ 7.276,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.M  
**Position:** DN 80 PN 16  
DN 80 PN 16



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 7.866,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.N</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 PN 16 DN 100 PN 16		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 9.029,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.P</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 PN 16 DN 150 PN 16		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 11.631,24</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.Q</b>		
<b>Position:</b>	DN 200 PN 16 DN 200 PN 16		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 16.728,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.R</b>		
<b>Position:</b>	DN 250 PN 16 DN 250 PN 16		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 25.044,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.S</b>		
<b>Position:</b>	DN 40 PN 25 DN 40 PN 25		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 25.044,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.T</b>		
<b>Position:</b>	DN 50 PN 25 DN 50 PN 25		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 25.044,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.U</b>		
<b>Position:</b>	DN 65 PN 25 DN 65 PN 25		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 25.044,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.08.30.V</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 PN 25 DN 80 PN 25		



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.W  
**Position:** DN 100 PN 25  
DN 100 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.X  
**Position:** DN 125 PN 25  
DN 125 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.Y  
**Position:** DN 150 PN 25  
DN 150 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** BOL25\_80.01.08.30.Z  
**Position:** DN 200 PN 25  
DN 200 PN 25

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** BOL25\_80.01.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RÜCKFLUSSVERHINDERER  
RÜCKFLUSSVERHINDERER

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückschlagklappe aus Gußeisen  
Rückschlagklappe, Gehäuse aus Gußeisen, Klappe aus duktilem Gußeisen, beschichtet, mit bearbeitetem Sitz.  
Flanschanschlüsse DIN/UNI

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.A  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 423,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.B  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 532,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.C  
**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit

Nr

**Preis** € 654,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.E  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.038,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.F  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.617,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.M  
**Position:** DN 50 PN 16  
DN 50 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 418,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.N  
**Position:** DN 80 PN 16  
DN 80 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 532,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.O  
**Position:** DN 100 PN 16  
DN 100 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 654,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.Q  
**Position:** DN 150 PN 16  
DN 150 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.072,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.01.R  
**Position:** DN 200 PN 16  
DN 200 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.617,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückschlagklappe aus Stahl  
Rückschlagklappe, Gehäuse, Deckel und Klappe aus rostfreiem Stahl AISI 304.  
Flanschanschlüsse UNI/DIN



**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.A  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 665,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.B  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 963,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.C  
**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 1.219,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.D  
**Position:** DN 125 PN 10  
DN 125 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 1.514,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.E  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 2.054,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.F  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 3.011,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.G  
**Position:** DN 250 PN 10  
DN 250 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 3.770,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.I  
**Position:** DN 50 PN 16  
DN 50 PN 16



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 665,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.J  
**Position:** DN 80 PN 16  
DN 80 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.014,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.K  
**Position:** DN 100 PN 16  
DN 100 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.321,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.L  
**Position:** DN 125 PN 16  
DN 125 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.641,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.M  
**Position:** DN 150 PN 16  
DN 150 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.901,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.N  
**Position:** DN 200 PN 16  
DN 200 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.781,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.03.O  
**Position:** DN 250 PN 16  
DN 250 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.106,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückflußverhinderer mit hohler Stahlkugel  
Rückflußverhinderer mit hohler Stahlkugel mit vulkanisiertem Gummi überzogen, oder aus Vollgummi, mit völlig freiem Durchgang, Flanschen UNI.

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.06.A  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 641,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.06.B  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 758,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.06.C  
**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 953,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.06.E  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.795,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.06.F  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.412,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückflußverhinderer, Typ "Venturi"  
Rückflußverhinderer, Typ "Venturi", mit Gehäuse aus Gußeisen und Gummimembran.  
Flanschanschlüsse UNI/DIN

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.11.A  
**Position:** DN 50 PN 16  
DN 50 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 657,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.11.B  
**Position:** DN 80 PN 16  
DN 80 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.148,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.11.C  
**Position:** DN 100 PN 16  
DN 100 PN 16





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.404,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.11.D  
**Position:** DN 125 PN 16  
DN 125 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.895,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.11.E  
**Position:** DN 150 PN 16  
DN 150 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.308,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.11.F  
**Position:** DN 200 PN 16  
DN 200 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.545,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.25 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückflußverhinderer aus Messing mit Gewindeanschluß  
Rückflußverhinderer aus Messing mit Prüf- und Entleerungsschrauben.

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.25.A  
**Position:** DN 1/2" PN 16  
DN 1/2" PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 185,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.25.B  
**Position:** DN 3/4" PN 16  
DN 3/4" PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 204,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.25.C  
**Position:** DN 1" PN 16  
DN 1" PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 223,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.25.D  
**Position:** DN 1 1/4" PN 16  
DN 1 1/4" PN 16



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 267,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.25.E  
**Position:** DN 1 1/2" PN 16  
DN 1 1/2" PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 284,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.10.25.F  
**Position:** DN 2" PN 16  
DN 2" PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 398,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.12 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DRUCKMINDERVENTILE  
DRUCKMINDERVENTILE

**Kodex:** BOL25\_80.01.12.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Druckminderventil  
Druckminderventil, aus Messing und PVC mit von außen einstellbarer Druckfeder und Filter mit durchsichtiger Auffangtasche.  
PN1 bis 25 bar  
PN2 6 - 1,5 bar

**Kodex:** BOL25\_80.01.12.10.A  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 218,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.12.10.B  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 253,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.12.10.C  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 313,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.12.10.D  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 525,91  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_80.01.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ROHRBELÜFTER  
ROHRBELÜFTER

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Automatischer Rohrentlüfter  
Automatischer Rohrentlüfter mit Schwimmerkugel aus geeignetem Kunststoff oder Edelstahl AISI 304, perfekte Dichtung bis PN 16.  
Typ A: Gehäuse aus geeignetem, schlagfestem Kunststoff.  
Typ B: Gehäuse aus Gußeisen  
Mit DN ist die Nennweite der Verbindungsöffnung gegen die zu entlüftende Leitung definiert.  
Flanschen: UNI/DIN PN 16

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.A**  
**Position:** DN 1", Typ A, Gewindeanschluß  
DN 1", Typ A, Gewindeanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 298,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.B**  
**Position:** DN 2", Typ A, Gewindeanschluß  
DN 2", Typ A, Gewindeanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 803,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.C**  
**Position:** DN 2", Typ A, Flanschenanschluß  
DN 2", Typ A, Flanschenanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 825,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.G**  
**Position:** DN 50, Typ B, Flanschenanschluß  
DN 50, Typ B, Flanschenanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 299,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.H**  
**Position:** DN 80, Typ B, Flanschenanschluß  
DN 80, Typ B, Flanschenanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 501,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.I**  
**Position:** DN 100, Typ B, Flanschenanschluß  
DN 100, Typ B, Flanschenanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 605,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.M**  
**Position:** DN 50, Typ B, Doppelkugel, Flanschenanschluß  
DN 50, Typ B, Doppelkugel, Flanschenanschluß



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 391,67  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.N**  
**Position:** DN 80, Typ B, Doppelkugel, Flanschenanschluß  
DN 80, Typ B, Doppelkugel, Flanschenanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 555,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.15.05.O**  
**Position:** DN 100, Typ B, Doppelkugel, Flanschenanschluß  
DN 100, Typ B, Doppelkugel, Flanschenanschluß

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 665,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** WASSERZÄHLER  
WASSERZÄHLER  
Wassermähler System "Woltmann" aus Gußeisen mit Flügelachse parallel zur Rohrachse geeignet für senkrechten, waagrechten oder schrägen Einbau.  
Innen und außenmit lebensmittelechter Beschichtung versehen.  
Bei Flanschanschluß, Flanschen UNI.  
Folgende Abkürzungen werden für die Durchflüsse verwendet:  
q<sub>max</sub>= größter Durchfluß  
q<sub>n</sub> = Nenndurchfluß (= 1/2 q<sub>max</sub>)  
q<sub>min</sub>= kleinster Durchfluß  
Die in der Positionsbeschreibung geforderten Klassen beziehen sich auf den Meßbereich in dem die zulässigen Fehlergrenzen nicht überschritten werden. Diese betragen im unteren Belastungsbereich (bei q<sub>min</sub>) ± 5 % und im oberen Belastungsbereich (bei q<sub>max</sub>) ± 2 %.  
Die Metrologische Klassen haben die folgende Nenndurchflüsse (q<sub>n</sub>):  
<=15 m<sup>3</sup>/h >= 15 m<sup>3</sup>/h  
Klasse A Größe von q<sub>min</sub>: 0,04 q<sub>n</sub> 0,08 q<sub>n</sub>  
Klasse B Größe von q<sub>min</sub>: 0,02 q<sub>n</sub> 0,03 q<sub>n</sub>  
Klasse C Größe von q<sub>min</sub>: 0,01 q<sub>n</sub> 0,006 q<sub>n</sub>

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wassermähler mit Gewinde, Naßläufer, PN 10/16  
Wassermähler mit Gewinde, Naßläufer, PN 10/16

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.A**  
**Position:** DN 1/2 " - q<sub>n</sub>= 0,6 m<sup>3</sup>/h - Klasse A  
DN 1/2 " - q<sub>n</sub>= 0,6 m<sup>3</sup>/h - Klasse A

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 117,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.B**  
**Position:** DN 3/4 " - q<sub>n</sub>= 1,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse A  
DN 3/4 " - q<sub>n</sub>= 1,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse A

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 132,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.C**  
**Position:** DN 1 " - q<sub>n</sub>= 2,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse A  
DN 1 " - q<sub>n</sub>= 2,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse A

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 192,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.D**  
**Position:** DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse A  
DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 215,67**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.E**  
**Position:** DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse A  
DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 357,57**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.F**  
**Position:** DN 2 " - qn= 10,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse A  
DN 2 " - qn= 10,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.K**  
**Position:** DN 1/2 " - qn= 0,6 m<sup>3</sup>/h - Klasse B  
DN 1/2 " - qn= 0,6 m<sup>3</sup>/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.L**  
**Position:** DN 3/4 " - qn= 1,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse B  
DN 3/4 " - qn= 1,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.M**  
**Position:** DN 1 " - qn= 2,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse B  
DN 1 " - qn= 2,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.N**  
**Position:** DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse B  
DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m<sup>3</sup>/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.O**  
**Position:** DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse B  
DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.P**  
**Position:** DN 2 " - qn= 10,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse B  
DN 2 " - qn= 10,0 m<sup>3</sup>/h - Klasse B



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.S**  
**Position:** DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse C  
DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.T**  
**Position:** DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse C  
DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.U**  
**Position:** DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse C  
DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.V**  
**Position:** DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse C  
DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.W**  
**Position:** DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse C  
DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.01.X**  
**Position:** DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse C  
DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserzähler mit Gewinde, Trockenläufer, PN 10/16  
Wasserzähler mit Gewinde, Trockenläufer, PN 10/16

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.A**  
**Position:** DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse A  
DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**€ 146,34**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.B**  
**Position:** DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse A  
DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**€ 166,13**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.C**



**Position:** DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse A  
DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 229,96**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.D**  
**Position:** DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse A  
DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 256,34**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.E**  
**Position:** DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse A  
DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 407,08**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.F**  
**Position:** DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse A  
DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.K**  
**Position:** DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse B  
DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.L**  
**Position:** DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse B  
DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.M**  
**Position:** DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse B  
DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.N**  
**Position:** DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse B  
DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.O**  
**Position:** DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse B  
DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse B



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.P**  
**Position:** DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse B  
DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.S**  
**Position:** DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse C  
DN 1/2 " - qn= 0,6 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.T**  
**Position:** DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse C  
DN 3/4 " - qn= 1,5 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.U**  
**Position:** DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse C  
DN 1 " - qn= 2,5 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.V**  
**Position:** DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse C  
DN 1 1/4 " - qn= 3,5 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.W**  
**Position:** DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse C  
DN 1 1/2 " - qn= 6,0 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.04.X**  
**Position:** DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse C  
DN 2 " - qn= 10,0 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserzähler geflanscht, Naßläufer, PN 10/16  
Wasserzähler geflanscht, Naßläufer, PN 10/16

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.A**  
**Position:** DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse A  
DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**€ 514,91**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.B**  
**Position:** DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse A





DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.C**  
**Position:** DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse A  
DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.D**  
**Position:** DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse A  
DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.E**  
**Position:** DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse A  
DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.F**  
**Position:** DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse A  
DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.G**  
**Position:** DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse A  
DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.H**  
**Position:** DN 300 - qn= 600 m3/h - Klasse A  
DN 300 - qn= 600 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.J**  
**Position:** DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse B  
DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

Nr

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**€ 531,88**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.K**  
**Position:** DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse B  
DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.L**



**Position:** DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse B  
DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.M**  
**Position:** DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse B  
DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.N**  
**Position:** DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse B  
DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.O**  
**Position:** DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse B  
DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.P**  
**Position:** DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse B  
DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.Q**  
**Position:** DN 300 - qn= 600 m3/h - Klasse B  
DN 300 - qn= 600 m3/h - Klasse B

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.S**  
**Position:** DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse C  
DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1

**€ 524,80**  
0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.T**  
**Position:** DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse C  
DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.U**  
**Position:** DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse C  
DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**



**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.V**  
**Position:** DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse C  
DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.W**  
**Position:** DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse C  
DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.X**  
**Position:** DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse C  
DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.Y**  
**Position:** DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse C  
DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.05.Z**  
**Position:** DN 300 - qn= 600 m3/h - Klasse C  
DN 300 - qn= 600 m3/h - Klasse C

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Wasserzähler geflanscht, Trockenläufer, PN 10/16  
Wasserzähler geflanscht, Trockenläufer, PN 10/16, mit ohne Betriebsunterbrechung herausnehmbarer Meßvorrichtung.

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.A**  
**Position:** DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse A  
DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 715,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.B**  
**Position:** DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse A  
DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 841,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.C**  
**Position:** DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse A  
DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse A

Maßeinheit

**Nr**

**Preis** € 1.006,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.D**  
**Position:** DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse A  
DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse A

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.419,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.E**  
**Position:** DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse A  
DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse A

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.881,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.F**  
**Position:** DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse A  
DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse A

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.266,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.G**  
**Position:** DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse A  
DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse A

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.938,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.J**  
**Position:** DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse B  
DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse B

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 684,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.K**  
**Position:** DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse B  
DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse B

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 818,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.L**  
**Position:** DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse B  
DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse B

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 971,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.M**  
**Position:** DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse B  
DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse B



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.20.07.N</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse B DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse B	<b>Preis</b>	<b>€ 1.532,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.20.07.O</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse B DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse B	<b>Preis</b>	<b>€ 1.726,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.20.07.P</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse B DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse B	<b>Preis</b>	<b>€ 2.139,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.20.07.S</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse C DN 50 - qn= 15 m3/h - Klasse C	<b>Preis</b>	<b>€ 3.912,28</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.20.07.T</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse C DN 80 - qn= 40 m3/h - Klasse C	<b>Preis</b>	<b>€ 684,34</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.20.07.U</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse C DN 100 - qn= 60 m3/h - Klasse C	<b>Preis</b>	<b>€ 818,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.01.20.07.V</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse C DN 125 - qn= 100 m3/h - Klasse C	<b>Preis</b>	<b>€ 971,47</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.532,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.W**  
**Position:** DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse C  
DN 150 - qn= 150 m3/h - Klasse C

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.726,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.X**  
**Position:** DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse C  
DN 200 - qn= 250 m3/h - Klasse C

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.139,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.20.07.Y**  
**Position:** DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse C  
DN 250 - qn= 400 m3/h - Klasse C

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.912,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MANOMETER  
MANOMETER  
Manometer mit Unten- bzw. Hintenanschluß und Anschlußgröße 1/4" bis 1/2" nach I.S.P.E.S.L. Normen. Skala in Glycerinbad und Skalaerteilung in kg/m2.

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Manometer aus Messing  
Manometer aus Messing

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.10.A**  
**Position:** Durchmesser 60 mm - PN 16  
Durchmesser 60 mm - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 120,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.10.B**  
**Position:** Durchmesser 80 mm - PN 16  
Durchmesser 80 mm - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 132,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.10.C**  
**Position:** Durchmesser 100 mm - PN 16  
Durchmesser 100 mm - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 145,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.10.D**  
**Position:** Durchmesser 60 mm - PN 25  
Durchmesser 60 mm - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 120,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.10.E**  
**Position:** Durchmesser 80 mm - PN 25  
Durchmesser 80 mm - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 132,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.10.F**  
**Position:** Durchmesser 100 mm - PN 25  
Durchmesser 100 mm - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 145,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Manometer aus rostfreiem Stahl  
Manometer aus rostfreiem Stahl

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.15.A**  
**Position:** Durchmesser 60 mm - PN 16  
Durchmesser 60 mm - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 169,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.15.B**  
**Position:** Durchmesser 80 mm - PN 16  
Durchmesser 80 mm - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 185,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.15.C**  
**Position:** Durchmesser 100 mm - PN 16  
Durchmesser 100 mm - PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 204,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.15.D**  
**Position:** Durchmesser 60 mm - PN 25  
Durchmesser 60 mm - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 169,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.15.E**  
**Position:** Durchmesser 80 mm - PN 25  
Durchmesser 80 mm - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 185,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.25.15.F**  
**Position:** Durchmesser 100 mm - PN 25  
Durchmesser 100 mm - PN 25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 204,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ROHRFILTER  
ROHRFILTER

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrfilter mit Gewindeanschluß - PN16  
Rohrfilter mit Gewindeanschluß - PN16, vom aus Messing und Siebeinsatz aus nichtrostendem Stahl.

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.02.A**  
**Position:** DN 1/2"  
DN 1/2"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 134,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.02.B**  
**Position:** DN 3/4"  
DN 3/4"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 143,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.02.C**  
**Position:** DN 1"  
DN 1"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 158,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.02.D**  
**Position:** DN 1 1/4"  
DN 1 1/4"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 180,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.02.E**  
**Position:** DN 1 1/2"  
DN 1 1/2"





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 216,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.02.F  
**Position:** DN 2"  
DN 2"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 278,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrfilter mit Flanschanschluß - PN16  
Rohrfilter mit Flanschanschluß - PN16, aus Grauguß und Siebeinsatz aus nichtrostendem Stahl.  
Flanschen UNI/DIN.

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.A  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 199,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.B  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 245,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.C  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 274,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.D  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 331,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.E  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 462,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.F  
**Position:** DN 150  
DN 150



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 646,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.G  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.257,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.10.H  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.035,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrfilter mit Flanschanschluß - PN 25/40  
Rohrfilter mit Flanschanschluß - PN 25/40, aus Stahlguß und Siebeinsatz aus nichtrostendem Stahl.  
FlanschenUNI/DIN.

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15.A  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 466,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15.B  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 607,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15.C  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 715,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15.D  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 842,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15.E  
**Position:** DN 125  
DN 125



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.147,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15.F  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.658,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.15.G  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.732,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Filter in Y-Bauweise mit Flanschanschluss aus Grauguss, PN16  
Filter in Y-Bauweise mit Flanschanschluss aus Grauguss, PN16  
Gehäuse und Deckel aus Grauguss, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet, Schrauben und Muttern aus Edelstahl, Feinmaschiger  
Doppelsieb aus Edelstahl mit Maschenweite 0,5-0,6mm.  
DN = Nennweite Flansch

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20.A  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 317,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20.B  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 428,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20.C  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 555,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20.D  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 700,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20.E  
**Position:** DN 125  
DN 125



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.145,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20.F  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.627,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.20.G  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.518,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.25 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmutzfänger mit Flanschanschluss aus Sphäroguss, PN16  
Schmutzfänger mit Flanschanschluss aus Sphäroguss, PN16  
Gehäuse und Deckel aus Sphäroguss, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet. Siebgewebe aus Edelstahl SS-316 und Siebrahmen aus  
Duktilguss. Schrauben und Muttern aus Edelstahl. Siebgewebe mit Maschenweite 2mm, 1mm oder 1,5mm.

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.25.A  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 697,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.25.B  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 761,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.25.C  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 825,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.25.D  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.207,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.25.E  
**Position:** DN 100



DN 100

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 1.271,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.25.F**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 2.034,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.25.G**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 2.227,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.25.H**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 2.552,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmutzfänger mit Flanschanschluss aus Sphäroguss, PN25  
Schmutzfänger mit Flanschanschluss aus Sphäroguss, PN25  
Gehäuse und Deckel aus Sphäroguss, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet. Siebgewebe aus Edelstahl SS-316 und Siebrahmen aus  
Duktilguss. Schrauben und Muttern aus Edelstahl. Siebgewebe mit Maschenweite 2mm, 1mm oder 1,5mm.

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.A**  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 697,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.B**  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 761,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.C**  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit  
**Preis** **Nr**  
€ 825,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.D**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.207,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.E**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.271,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.F**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.034,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.G**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.227,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.30.H**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.552,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schmutzfänger mit Flanschanschluss aus Sphäroguss, PN40  
Schmutzfänger mit Flanschanschluss aus Sphäroguss, PN40  
Gehäuse und Deckel aus Sphäroguss, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet. Siebgewebe aus Edelstahl SS-316 und Siebrahmen aus  
Duktilguss. Schrauben und Muttern aus Edelstahl. Siebgewebe mit Maschenweite 2mm, 1mm oder 1,5mm.

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.35.A**  
**Position:** DN 40  
DN 40

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 697,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.01.30.35.B**  
**Position:** DN 50  
DN 50



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 761,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.35.C  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 825,90  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.35.D  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.207,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.35.E  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.271,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.35.F  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.034,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.35.G  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.227,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.01.30.35.H  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.552,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** HYDRANTEN  
HYDRANTEN

**Kodex:** BOL25\_80.05.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ÜBERFLURHYDRANTEN  
ÜBERFLURHYDRANTEN

**Kodex:** BOL25\_80.05.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überflurhydrant aus Gußeisen, PN 10/16



Überflurhydrant aus duktilem Gußeisen, Absperrschieber mit gummiüberzogenem Keil und frostsicherer automatischer Entleerung 3/4 ", Bajonettanschluß (STORZ), Gesamtlänge ca. 2,40 m.

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.01.A**  
**Position:** DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C  
DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.276,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.01.B**  
**Position:** DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B  
DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.042,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.01.C**  
**Position:** DN 80 mm Anschlüsse 2B  
DN 80 mm Anschlüsse 2B

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.849,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.01.D**  
**Position:** DN 100 mm Anschlüsse 2B  
DN 100 mm Anschlüsse 2B

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.944,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.01.E**  
**Position:** DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C mit Sollbruchstelle  
DN 80 mm Anschlüsse 1B + 2C mit Sollbruchstelle

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.655,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.01.F**  
**Position:** DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B mit Sollbruchstelle  
DN 100 mm Anschlüsse 1A + 2B mit Sollbruchstelle

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.314,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überflurhydrant mit teleskopischer Säule, PN 10/16  
Überflurhydrant mit teleskopischer Säule, Hydrantenkopf, Säule und Basis aus duktilem Gußeisen mit Epoxydharz gegen Korrosion geschützt, Keil mit Nitrilgummi überzogen, automatische, frostsichere Entleerung 3/4 ", Bajonettanschlüsse (Storz), veränderliche Länge von ca. 2,3 m bis 2,8 m.

**Kodex:** **BOL25\_80.05.01.02.A**  
**Position:** DN 80 Anschlüsse 1B + 2C  
DN 80 Anschlüsse 1B + 2C





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.223,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** UNTERFLURHYDRANTEN  
UNTERFLURHYDRANTEN

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterflurhydrant aus Gußeisen, PN 10/16  
Unterflurhydrant, Gehäuse aus Gußeisen, Spindel aus Stahl INOX, Absperrschieber mit gummiüberzogenem Keil, automatischer frostsicherer Entleerung 3/4 ", Bajonettanschluß (STORZ).

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02.01.A**  
**Position:** DN 80, Gesamtlänge ca. 100 cm  
DN 80, Gesamtlänge ca. 100 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.172,09  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02.01.B**  
**Position:** DN 80, Gesamtlänge ca. 125 cm  
DN 80, Gesamtlänge ca. 125 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.261,43  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02.01.C**  
**Position:** DN 80, Gesamtlänge ca. 150 cm  
DN 80, Gesamtlänge ca. 150 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.495,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Unterflurhydrant aus Gußeisen  
Unterflurhydrant, Gehäuse aus Gußeisen, Spindel aus Messing, mit Absperrschieber, automatischer Entleerung, Bajonettanschluß (STORZ).

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02.02.A**  
**Position:** DN 80, schwere Ausführung  
DN 80, schwere Ausführung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 530,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.05.02.02.B**  
**Position:** DN 80, leichte Ausführung  
DN 80, leichte Ausführung

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_80.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** KUPPLUNGEN  
KUPPLUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_80.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ISOLIERKUPPLUNGEN  
ISOLIERKUPPLUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_80.10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Isoliermuffe für die elektrische Abtrennung  
Isoliermuffe für die elektrische Abtrennung, Isolierringe aus Glas und Kunstharz, Dichtungsringe in Butadien- Acrylonitril, Dichtungsmaterial aus Epoxidharz, Metallteile in S355 oder Gleichwertigem, Flanschenanschlüsse UNI/DIN PN 10/16.



**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.A  
**Position:** DN 50 PN 10  
DN 50 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 309,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.B  
**Position:** DN 80 PN 10  
DN 80 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 423,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.C  
**Position:** DN 100 PN 10  
DN 100 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 591,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.D  
**Position:** DN 125 PN 10  
DN 125 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 715,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.E  
**Position:** DN 150 PN 10  
DN 150 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 912,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.F  
**Position:** DN 200 PN 10  
DN 200 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 1.363,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.H  
**Position:** DN 300 PN 10  
DN 300 PN 10

Maßeinheit  
**Preis** € 2.872,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.I  
**Position:** DN 50 PN 16  
DN 50 PN 16



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 316,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.J  
**Position:** DN 80 PN 16  
DN 80 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 432,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.K  
**Position:** DN 100 PN 16  
DN 100 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 597,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.L  
**Position:** DN 125 PN 16  
DN 125 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 708,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.M  
**Position:** DN 150 PN 16  
DN 150 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 888,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.N  
**Position:** DN 200 PN 16  
DN 200 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.327,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.01.01.O  
**Position:** DN 250 PN 16  
DN 250 PN 16

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.881,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DEHNUNGSKUPPLUNGEN  
DEHNUNGSKUPPLUNGEN

**Kodex:** BOL25\_80.10.02.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Dehnungskupplung aus Gußeisen, PN 10  
Dehnungskupplung aus duktilem Gußeisen mit Ringen aus rostfreiem Stahl INOX AISI 304 und Flanschanschlüssen -UNI  
PN 10



**Kodex:** BOL25\_80.10.02.01.A  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit  
**Preis** € 333,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.02.01.B  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit  
**Preis** € 447,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.02.01.C  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit  
**Preis** € 555,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.02.01.D  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit  
**Preis** € 731,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.02.01.E  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit  
**Preis** € 963,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.10.02.01.F  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit  
**Preis** € 1.194,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ROHRANSCHLÜSSE AN BESTEHENDE LEITUNGEN  
ROHRANSCHLÜSSE AN BESTEHENDE LEITUNGEN  
Das Unterkapitel 80.15. enthält folgende Hauptpositionen:  
80.15.01.00 Geschweißte Rohranschlüsse, Anbohrschellen  
80.15.02.00 Hausanschlußschieber  
80.15.05.00 Einbaugarnitur  
80.15.10.00 Anschlußrohrleitung

Die Positionen dieses Unterkapitels beziehen sich auf die Ausführung von Anschlüssen an bestehenden Rohrleitungen. Sie bestehen normalerweise aus dem Anschlußelement (Rohrstutzen, Anbohrschelle), dem Absperrorgan (Schieber, Ventil), dem zugehörigen Straßeneinbauset, der Straßenkappe und der Anschlußrohrleitung.

**Kodex:** BOL25\_80.15.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GESCHWEISSTE ROHRANSCHLÜSSE, ANBOHRSCHELLEN  
GESCHWEISSTE ROHRANSCHLÜSSE, ANBOHRSCHELLEN  
Die Ausführung des Anschlusses, kann bei gleichbleibender Vergütung, auf Rohrleitungen unter Druck oder auf außer Betrieb gesetzten Rohrleitungen verlangt werden.



Der Anschluß muß, je nach Verlangen, auf das Hauptrohr angeschweißt (bei Stahlrohren oder Sphärogußrohren) oder mittels Anbohrschelle ausgeführt werden.

Unabhängig wie die Bohrung ausgeführt wird, müssen die Bohrspäne vollständig entfernt werden.

Im Einheitspreis ist die Wiederinstandsetzung eventuell vorhandener Schutzbeschichtungen inbegriffen.

Der Rohrstützen muß mit Gewinde oder mit Flansch UNI versehen sein.

DN1 : Hauptrohr

DN2 : Abzweigendes Rohr

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geschweißter Rohranschluß, PN 16, Gewindeanschluß  
Geschweißter Rohranschluß, PN 16, Gewindeanschluß

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.01.A**  
**Position:** DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "  
DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 149,88**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.01.B**  
**Position:** DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "  
DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 181,94**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geschweißter Rohranschluß, PN 16, Flanschanschluß  
Geschweißter Rohranschluß, PN 16, Flanschanschluß, Schrauben aus rostfreiem Stahl AISI 304

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.03.A**  
**Position:** DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "  
DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 170,80**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.03.B**  
**Position:** DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "  
DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 196,08**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbohrschelle für Guss- und Stahlrohre, PN 16, mit Gewindeabgang  
Anbohrschelle für Guss- und Stahlrohre, PN 16, mit Gewindeabgang,  
Kompakter Körper aus duktilem Gusseisen laut Norm EN 1563, mit kompletter Epoxy-pulverbeschichtung oder mit Antikorrosionsbeschichtung mit einer mittleren Schichtstärke von 250mm, Schrauben und Bügel aus rostfreiem Stahl , Bügel mit isolierter Gummiauflage, Satteldichtung entsprechend dem Rohrradius geformt.  
DN1 = Nennweite des Hauptrohres  
DN2 = Nennweite des abzweigenden Rohres

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.05.A**  
**Position:** DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "  
DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 278,73**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.05.B**  
**Position:** DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "  
DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 343,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbohrschelle für Guss- und Stahlrohre, PN 16, mit Flanschabgang  
Anbohrschelle für Guss- und Stahlrohre, PN 16, mit Flanschabgang,  
Kompakter Körper aus duktilem Gusseisen laut Norm EN 1563, mit kompletter Epoxy-pulverbeschichtung oder mit Antikorrosionsbeschichtung  
mit einer mittleren Schichtstärke von 250mm, Schrauben und Bügel aus rostfreiem Stahl , Bügel mit isolierter Gummiauflage, Satteldichtung  
entsprechend dem Rohrradius geformt.  
DN1 = Nennweite des Hauptrohres  
DN2 = Nennweite des abzweigenden Rohres

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.08.A**  
**Position:** DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "  
DN1 50 - 125 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 313,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.08.B**  
**Position:** DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "  
DN1 150 - 300 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 366,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohranschluß mit Anbohrschelle, PN 16, Gewindeanschluß  
Rohranschluß mit Anbohrschelle, PN 16, Gewindeanschluß.  
Körper aus Guß, Schelle und Schrauben aus rostfreiem Stahl AISI 304, ausgeführt unter Druck oder auf entleerter Leitung.  
Für Kunststoffrohre.

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.10.A**  
**Position:** DN1 63 - 110 DN2 1 - 2 "  
DN1 63 - 110 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 255,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.10.B**  
**Position:** DN1 125 - 160 DN2 1 - 2 "  
DN1 125 - 160 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 350,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.01.10.C**  
**Position:** DN1 200 - 315 DN2 1 - 2 "  
DN1 200 - 315 DN2 1 - 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 434,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** HAUSANSCHLUSSCHIEBER  
HAUSANSCHLUSSCHIEBER  
Hausanschlußschieber- und Ventile können direkt auf dem Abzweiger (Eckventil) oder seitlich des Hauptrohres verlangt werden.  
Normalerweise erfolgt die Bedienung der Hausanschlußschieber von der Straßenoberfläche aus, über Schlüsselstange.



**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hausanschlusschieber mit Körper aus duktilem Gusseisen PN16  
Hausanschlusschieber mit Körper aus duktilem Gusseisen PN16,  
Körper aus duktilem Gusseisen laut UNI EN 1563-PN16, epoxy-pulverbeschichtet, NIRO-Stahlspindel, glatter Durchgang, Gewindeanschluss für  
das Schutzrohr der Einbaugarnitur.  
Gewindeanschluss innen/innen, innen/außen, für Stahlrohre oder mit Muffe für Kunststoffrohre.

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.01.A**  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 228,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.01.B**  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 232,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.01.C**  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 271,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.01.D**  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 287,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.01.E**  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 342,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hausanschlussabsperrenteil mit integriertem Rückschlagventil, Körper aus Bronze PN16  
Hausanschlussabsperrenteil mit integriertem Rückschlagventil, Körper aus Bronze PN16,  
Körper aus Bronze, Abdeckung und Spindel aus Messing, Kugel aus Gummi NBR, mit abgangseitigem Entnahmehahn, für vertikalen oder  
horizontalen Einbau.,  
Gewindeanschluss innen/innen für Stahlrohre.

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.02.A**  
**Position:** DN 1/2"  
DN 1/2"

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 53,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.02.B**  
**Position:** DN 3/4"



DN 3/4"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 64,78**

0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.02.C  
**Position:** DN 1"  
DN 1"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 86,49**

0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.02.D  
**Position:** DN 1 1/4"  
DN 1 1/4"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 170,07**

0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.02.E  
**Position:** DN 1 1/2"  
DN 1 1/2"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 209,32**

0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.02.F  
**Position:** DN 2"  
DN 2"

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 299,94**

0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hausanschlusschieber mit Körper aus Messing PN16  
Hausanschlusschieber mit Körper aus Messing PN16,  
Körper aus warmgepresstem Messing CuZn39Pb3 (MS 58), NIRO-Stahlspindel, glatter Durchgang, Gewindeanschluss für das Schutzrohr der  
Einbaugarnitur.  
Gewindeanschluss innen/innen für Stahlrohre.

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.03.A  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 271,60**

0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.03.B  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 289,61**

0%





**Kodex:** BOL25\_80.15.02.03.C  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit  
**Preis** € 308,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.03.D  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit  
**Preis** € 401,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.04 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Hausanschlusschieber mit Körper aus POM PN16  
Hausanschlusschieber mit Körper aus POM PN16,  
Körper aus POM, NIRO-Stahlspindel, glatter Durchgang, Gewindeanschluss für das Schutzrohr der Einbaugarnitur.  
Muffenanschluss für Kunststoffrohre.

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.04.B  
**Position:** DN 3/4"  
DN 3/4"

Maßeinheit  
**Preis** € 255,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.04.C  
**Position:** DN 1"  
DN 1"

Maßeinheit  
**Preis** € 266,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.04.D  
**Position:** DN 1 1/4"  
DN 1 1/4"

Maßeinheit  
**Preis** € 331,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.04.E  
**Position:** DN 1 1/2"  
DN 1 1/2"

Maßeinheit  
**Preis** € 367,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.04.F  
**Position:** DN 2"  
DN 2"



Maßeinheit

Nr

Preis

€ 429,62

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.05**  
**Hauptposition:** Hausanschlußschieber aus Kunststoff, PN 16  
Hausanschlußschieber mit Körper aus Kunststoff, Spindel aus rostfreiem Stahl, glattem, freiem Durchgang, Gewindeanschluß für das Schutzrohr der Einbaugarnitur.  
Muffenanschluß für Kunststoffrohre  
PN 16

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.05.A**  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.05.B**  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.05.C**  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.05.D**  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.05.E**  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eckventil mit Körper aus duktilem Gusseisen PN16  
Eckventil mit Körper aus duktilem Gusseisen PN16,  
Körper aus duktilem Gusseisen laut UNI EN 1563-PN16, epoxy-pulverbeschichtet, NIRO-Stahlspindel, glatter Durchgang, Gewindeanschluss für das Schutzrohr der Einbaugarnitur.  
Gewindeanschluss außen/innen für Stahlrohre oder mit Gewinde- und Muffenanschluss außen/innen für Kunststoffrohre.

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.15.A**  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit

Nr

Preis

€ 201,33

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.15.02.15.B**  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 240,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.15.C  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 278,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.02.15.D  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 309,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINBAUGARNITUREN  
EINBAUGARNITUREN

**Kodex:** BOL25\_80.15.05.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Teleskopischer Bedienungssatz für Straßeneinbauschieber  
Teleskopischer Bedienungssatz für Straßeneinbauschieber, bestehend aus Schlüsselstange aus Stahl, teleskopischem Schutzrohr aus PE, Länge 1,30 +1,80, mit unterliegendem Gewindeanschluß für die Verbindung mit dem Absperrorgan.

**Kodex:** BOL25\_80.15.05.10.A  
**Position:** für DN 50 - 100 mm  
für DN 50 - 100 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 225,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.05.10.B  
**Position:** für DN 125 - 150 mm  
für DN 125 - 150 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 260,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.05.10.C  
**Position:** für DN 200 - 250 mm  
für DN 200 - 250 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 291,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ANSCHLUSSROHRLEITUNG  
ANSCHLUSSROHRLEITUNG  
Anschlußrohrleitung, komplett mit Gewindeanschluß, Muffe mit Dichtungsring oder Flanschen UNI/DIN, mit Schrauben aus rostfreiem Stahl AISI 304.  
Die Verrechnung eventueller Formstücke erfolgt gemäß ATV.  
Korrosionsgefährdete Rohre müssen mit geeigneten Maßnahmen geschützt werden.  
Diese Position wird für den Abschnitt zwischen Hauptrohr und Verbindung mit der privaten Leitung, maximal bis zur Außenkante des anzuschließenden Bauwerkes angewandt.

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlußrohrleitung aus Stahl, PN 40  
Anschlußrohrleitung aus Stahl, PN 40



**Kodex:** BOL25\_80.15.10.01.A  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 34,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.01.B  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 40,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.01.C  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 44,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.01.D  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 53,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlußrohrleitung aus PE, für Trinkwasser, PN 10  
Anschlußrohrleitung aus PE, für Trinkwasser, PN 10

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.05.A  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.05.B  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.05.C  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** BOL25\_80.15.10.05.D  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.05.E  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.06 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anschlußrohrleitung aus PE, für Trinkwasser, PN 16  
Anschlußrohrleitung aus PE, für Trinkwasser, PN 16

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.06.A  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.06.B  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 15,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.06.C  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 17,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.06.D  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 19,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.15.10.06.E  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 23,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_80.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STRASSENKAPPEN FÜR WASSERLEITUNGEN  
STRASSENKAPPEN FÜR WASSERLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_80.20.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENKAPPEN  
STRASSENKAPPEN

Gußeiserne Straßenkappen für Bedienungsstangen, Schieber und andere, unterirdisch verlegte Einrichtungen, komplett mit Rahmen und Abdeckkappe, geeignet für die Straßenlast, inbegriffen sämtliche Aufwendungen für die Vorbereitung der Auflagefläche, des Einnivellierens, und der nachträglichen Anpassungen im Rahmen der endgültigen Belagsaufbringung.

**Kodex:** **BOL25\_80.20.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenkappe aus Gußeisen für Straßeneinbaugarnituren  
Straßenkappe aus Gußeisen, komplett mit Deckel, für Straßeneinbaugarnituren.

**Kodex:** **BOL25\_80.20.01.01.A**  
**Position:** Gehäusehöhe bis cm 16 (Gewicht ca. 3 kg)  
Gehäusehöhe bis cm 16 (Gewicht ca. 3 kg)

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 86,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_80.20.01.01.B**  
**Position:** Gehäusehöhe über cm 16 (Gewicht ca. 6 kg)  
Gehäusehöhe über cm 16 (Gewicht ca. 6 kg)

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 118,33</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_80.20.01.01.C**  
**Position:** teleskopischer Typ (Gewicht ca. 8 kg)  
teleskopischer Typ (Gewicht ca. 8 kg)

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 167,90</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_80.20.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydranten  
Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydranten

**Kodex:** **BOL25\_80.20.01.02A.02**  
**Position:** Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydranten  
Straßenkappe aus Gußeisen für Unterflurhydranten, komplett mit Deckel.  
Gehäusehöhe ca. cm 30 (ca. 30 kg).

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 244,54</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUSSTATTUNGSZUBEHÖR FÜR WASSERBEHÄLTER UND QUELLKAMMERN  
AUSSTATTUNGSZUBEHÖR FÜR WASSERBEHÄLTER UND QUELLKAMMERN  
Das Unterkapitel 80.25. enthält folgende Hauptpositionen:  
80.25.01.00 Einstiegsabdeckungen aus Gußeisen  
80.25.02.00 Einstiegsabdeckungen aus rostfreiem Stahl  
80.25.03.00 Eingangstüren  
80.25.05.00 Brunnenköpfe  
80.25.08.00 Lüftungsrohre  
80.25.10.00 Bodenentleerungsstützen, Überlaufrohre  
80.25.12.00 Überfälle, Tauchwände  
80.25.14.00 Entnahmesieher  
80.25.16.00 Froschkappen für Entleerungsrohre  
80.25.18.00 Entnahmehähne  
80.25.30.00 Abdeckroste  
80.25.32.00 Geländer, Handläufe  
80.25.35.00 Markierungssteinen

**Kodex:** **BOL25\_80.25.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINSTIEGSABDECKUNGEN AUS GUSSEISEN  
EINSTIEGSABDECKUNGEN AUS GUSSEISEN



Einstiegsabdeckungen für Wasserbehälter, Schächte, Quellschächte, usw., bestehend aus Deckel mit Scharnier und Rahmen aus Gußeisen mit integriertem Lüftungsrohr und abschließbarem Verschluss.  
Der Deckel muß bis mind. 110° zu öffnen und mit entsprechender Arretierung versehen sein.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Einstiegsabdeckung aus Gußeisen  
Einstiegsabdeckung aus Gußeisen, niederer Rahmen mit Bohrungen für Schrauben M6, diese mit inbegriffen.  
D = Nennweite  
h = Rahmenhöhe

**Kodex:** **BOL25\_80.25.01.01.A**  
**Position:** D = 600 mm h = 40-50 mm (70-80 kg)  
D = 600 mm h = 40-50 mm (70-80 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.621,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.01.01.B**  
**Position:** D = 800 mm h = 40-50 mm (110-120 kg)  
D = 800 mm h = 40-50 mm (110-120 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.899,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.01.01.C**  
**Position:** D = 1000 mm h = 90-100 mm (175-185 kg)  
D = 1000 mm h = 90-100 mm (175-185 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.416,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.01.01.E**  
**Position:** D = 600/600 mm h = 40-50 mm (75-85 kg)  
D = 600/600 mm h = 40-50 mm (75-85 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.621,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.01.01.F**  
**Position:** D = 800/800 mm h = 40-50 mm (125-135 kg)  
D = 800/800 mm h = 40-50 mm (125-135 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.933,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** EINSTIEGSABDECKUNGEN AUS ROSTFREIEM STAHL  
EINSTIEGSABDECKUNGEN AUS ROSTFREIEM STAHL  
Einstiegsabdeckung für Wasserbehälter, Schächte, Quellschächte, usw. bestehend aus Deckel mit Gelenkanschuß und Rahmen aus rostfreiem Stahl AISI 304.  
Der Deckel muß leicht pyramidenförmig oder konisch erhöht sein, und den Wasserabfluß zu erleichtern.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Einstiegsöffnung aus rostfreiem Stahl AISI 304  
Einstiegsöffnung aus rostfreiem Stahl AISI 304, mit integriertem Lüftungsrohr und Insektenschutzgitter, Gummidichtung und abschließbarem Verschluss, Rahmen zum Miteinbetonieren oder nachträglich mit Schrauben zu befestigen, diese mit inbegriffen.  
D = Nennweite

**Kodex:** **BOL25\_80.25.02.01.A**  
**Position:** D = 600 mm (Gewicht ca. kg 26)  
D = 600 mm (Gewicht ca. kg 26)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.949,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.02.01.B**  
**Position:** D = 800 mm (Gewicht ca. kg 55)  
D = 800 mm (Gewicht ca. kg 55)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.197,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.02.01.C**  
**Position:** D = 600/600 mm (Gewicht ca. kg 28)  
D = 600/600 mm (Gewicht ca. kg 28)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.804,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.02.01.E**  
**Position:** D = 1000/1000 mm (Gewicht ca. kg 81)  
D = 1000/1000 mm (Gewicht ca. kg 81)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.569,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** EINGANGSTÜREN  
EINGANGSTÜREN

Eingangstüren zu Wasserbehältern, Quellschächten, Brunnenschächten, usw. bestehend aus Stahlzargen mit Spezial- oder Z-Profil mit Verankerungspratzen, ein- oder zweiflügeligen Türen mit doppeltem Stahlblech in geschlossenem Rahmen mit Zwischenraum ca. 40 mm, wärme gedämmt mit anorganischen Wärmedämmstoff,  $\lambda \leq 0,04$  W/m-K.  
Die Türen müssen mit insektensicherem Dichtungsprofil versehen sein.  
Es kann auch der Einbau eines Sicherheits-Lüftungsrostes verlangt werden, der mit einem Insektengitter versehen sein muß.  
Die Türen müssen komplett mit Beschlägen und Sicherheitsschloß versehen sein.  
Die angegebenen Maße sind Rohbaumaße.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einflügelige Eingangstür  
Einflügelige Eingangstür  
Blechstärke:  $\geq 10/10$  mm  
Stärke der Dämmschicht: ca. 40 mm

**Kodex:** **BOL25\_80.25.03.01.A**  
**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 452,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.03.01.B**  
**Position:** in rostfreiem Stahl AISI 304  
in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 1.446,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.03.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Zweiflügelige Eingangstür  
Zweiflügelige Eingangstür  
Blechstärke:  $\geq 10/10$  mm  
Stärke der Dämmschicht: ca. 40 mm





**Kodex:** **BOL25\_80.25.03.02.A**  
**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **459,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.03.02.B**  
**Position:** in rostfreiem Stahl AISI 304  
in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € **1.446,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BRUNNENKÖPFE  
BRUNNENKÖPFE

Die Brunnenköpfe müssen komplett mit äußerem Schutzrohr und Dichtungsflansch, der in den Betonguß des Bodens zu gießen ist, oberem Deckel, geflanscht, mit Dichtungsring und Schrauben aus rostfreiem Stahl AISI 304 und Öffnungen für Kabel (3/4 ") für Meßrohr 1 1/2 " und Entlüftung (1 ") sein.  
Im Mittelpunkt des Deckels muß ein Rohrstützen integriert sein, komplett mit zwei Flanschen, der die beidseitige Verbindung mit dem Förderrohr darstellt mit den entsprechenden Dichtungsringen und Schrauben aus rostfreiem Stahl AISI 304.  
DN1 Nennweite des äußeren Schutzrohres  
DN2 Nennweite Förderrohr  
H Länge des äußeren Schutzrohres

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brunnenkopf aus rostfreiem Stahl AISI 304  
Brunnenkopf aus rostfreiem Stahl AISI 304

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.01.A**  
**Position:** DN1 300 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 70 kg)  
DN1 300 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 70 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **4.631,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.01.B**  
**Position:** DN1 400 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 95 kg)  
DN1 400 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 95 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **5.159,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.01.C**  
**Position:** DN1 500 mm DN2 var. H >= 600 mm (>= 130 kg)  
DN1 500 mm DN2 var. H >= 600 mm (>= 130 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **6.028,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.01.D**  
**Position:** DN1 600 mm DN2 var. H >= 700 mm (>= 160 kg)  
DN1 600 mm DN2 var. H >= 700 mm (>= 160 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **7.041,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brunnenkopf aus Stahl S235 oder gleichwertigem, verzinkt  
Brunnenkopf aus Stahl S235 oder gleichwertigem, verzinkt

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.05.A**  
**Position:** DN1 300 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 70 kg)  
DN1 300 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 70 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.628,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.05.B**  
**Position:** DN1 400 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 95 kg)  
DN1 400 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 95 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.288,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.05.C**  
**Position:** DN1 500 mm DN2 var. H >= 600 mm (>= 130 kg)  
DN1 500 mm DN2 var. H >= 600 mm (>= 130 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.333,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.05.D**  
**Position:** DN1 600 mm DN2 var. H >= 700 mm (>= 160 kg)  
DN1 600 mm DN2 var. H >= 700 mm (>= 160 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.257,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Brunnenkopf aus Stahl S235 oder gleichwertigem, mit Rostschutz- und 2maligem Deck-Lackanstrich  
Brunnenkopf aus Stahl S235 oder gleichwertigem, mit Rostschutz- und 2maligem Deck-Lackanstrich

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.07.A**  
**Position:** DN1 300 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 70 kg)  
DN1 300 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 70 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.340,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.07.B**  
**Position:** DN1 400 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 95 kg)  
DN1 400 mm DN2 var. H >= 500 mm (>= 95 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.870,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.07.C**  
**Position:** DN1 500 mm DN2 var. H >= 600 mm (>= 130 kg)  
DN1 500 mm DN2 var. H >= 600 mm (>= 130 kg)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.607,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.05.07.D**  
**Position:** DN1 600 mm DN2 var. H >= 700 mm (>= 160 kg)  
DN1 600 mm DN2 var. H >= 700 mm (>= 160 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.425,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.08** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LÜFTUNGSROHRE  
LÜFTUNGSROHRE  
Lüftungsrohre für Wasserbehälter, Schächte, Quellschächte, usw. komplett mit Dichtungsflansch zum Miteinbetonieren in die Wand oder in die Deckenplatte. Das Rohr muß komplett mit Abdeckkappe und Insektenschutzgitter sein.  
Die Rohre können sowohl für den direkten Einbau in die Decke als auch für den seitlichen Einbau mit einem "T"- Stück, welches in die seitliche Wand einzubauen ist, verlangt werden.  
Das innere Endstück kann mit Flanschen UNI/DIN, für Anschluß von PVC- Rohren oder für Anschluß von Glockenmuffenrohren verlangt werden.  
Im Einheitspreis sind auch die Befestigungsbügel mit enthalten.  
Es wird das eingebaute Metallmaterial gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.08.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Belüftungsrohr  
Belüftungsrohr mit beliebigem Durchmesser und Länge, mit inbegriffen evtl. Formstücke (Bögen T-Stück, usw.).

**Kodex:** **BOL25\_80.25.08.01.A**  
**Position:** in Stahl PN 40 verzinkt  
in Stahl PN 40 verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 7,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.08.01.B**  
**Position:** in Stahl AISI 304  
in Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 33,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.08.01.C**  
**Position:** in duktilem Gußeisen  
in duktilem Gußeisen

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 6,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BODENENTLEERUNGSSTUTZEN, ÜBERLAUFROHRE  
BODENENTLEERUNGSSTUTZEN, ÜBERLAUFROHRE

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bodenentleerungsstutzen  
Bodenentleerungsstutzen mit bearbeitetem, kegelförmigem Oberteil für die wasserdichte Aufnahme eines Verschlusspropfens oder Überlaufrohres, in jeder verlangten, handelsüblichen Nennweite und Höhe, komplett mit Dichtungsflansch, Anschlußflansch, Dichtungsring, Schrauben aus rostfreiem Stahl AISI 304, oder Gewindeanschluß und Verschlusspropfen aus geeignetem Metall oder Kunststoff.  
Diese Position wird auf den eigentlichen Bodenstutzen, den evtl. Rohrbogen und das anschließende Rohr, bis zu einer Gesamtlängenabwicklung von max. 1,50 m angewandt.  
Es wird das eingebaute Metallmaterial gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.01.A**  
**Position:** Bodenstutzen in Bronze  
Bodenstutzen in Bronze



Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.01.B**  
**Position:** Bodenstützen in Gußeisen  
Bodenstützen in Gußeisen

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.01.C**  
**Position:** Bodenstützen in Stahl S235  
Bodenstützen in Stahl S235

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.01.D**  
**Position:** Bodenstützen in rostfreiem Stahl AISI 304  
Bodenstützen in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 41,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Überlaufrohr  
Überlaufrohr in jeder verlangten, handelsüblichen Nennweite und in jeder verlangten Länge, Unterteil kegelstumpfförmig bearbeitet für ein wasserdichtes Einsetzen in einen Bodenentleerungsstutzen, Oberteil trompetenförmig aufgeweitet, versehen mit einer Vorrichtung, die die Entnahme erleichtert.  
Es wird das eingebaute Metallmaterial gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.03.A**  
**Position:** Überlaufrohr in Bronze  
Überlaufrohr in Bronze

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.03.B**  
**Position:** Überlaufrohr in Gußeisen  
Überlaufrohr in Gußeisen

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.03.C**  
**Position:** Überlaufrohr in Stahl  
Überlaufrohr in Stahl

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.10.03.D**  
**Position:** Überlaufrohr in rostfreiem Stahl AISI 304  
Überlaufrohr in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**

**Preis** **€ 40,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ÜBERFÄLLE, TAUCHWÄNDE  
ÜBERFÄLLE, TAUCHWÄNDE

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Meßwehr



Meßwehr mit dreiecksförmigem Einschnitt oder mit Einschnitt jener Form, die von der BL angeordnet wird, an Ort und Stelle geeicht und mit den verschiedenen Höhen/Schüttmengen markiert.  
Es wird das eingebaute Metallmaterial gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.01.A**  
**Position:** in rostfreiem Stahl AISI 304  
in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 31,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.01.B**  
**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.01.C**  
**Position:** in Aluminium  
in Aluminium

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tauchwand  
Tauchwand, in geeigneter Weise ausgesteift, auch gegen mögliche dynamische Beanspruchungen.  
Es wird das eingebaute Metallmaterial gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.05.A**  
**Position:** in rostfreiem Stahl AISI 304  
in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 29,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.05.B**  
**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.12.05.C**  
**Position:** in Aluminium  
in Aluminium

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ENTNAHMESEIHER  
ENTNAHMESEIHER  
Einlaufseiher aus gelochtem Blech, inbegriffen Flansch, Gegenflansch, mit Schrauben und Schraubenmütern, letztere aus rostfreiem Stahl AISI 304. Der Gesamtquerschnitt der Filteröffnungen muß größer/gleich dem 2,5 fachen Rohrdurchmesser sein.  
Die Filteröffnungen selbst dürfen nicht größer als 7 mm sein.  
DN bezieht sich auf den Nenndurchmesser der abgehenden Leitung.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01**  
**Hauptposition:** Einlaufseiher aus verzinktem Stahlblech, s = 1,5 mm  
Einlaufseiher aus verzinktem Stahlblech, s = 1,5 mm

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.B**  
**Position:** DN 65  
DN 65

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.C**  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.D**  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.E**  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.F**  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.G**  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.H**  
**Position:** DN 250  
DN 250

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.01.I**  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einlaufseiher aus Stahlblech AISI 304, s = 1,5 mm, Flanschen AISI 304  
Einlaufseiher aus Stahlblech AISI 304, s = 1,5 mm, Flanschen AISI 304

**Kodex:** **BOL25\_80.25.14.02.A**  
**Position:** DN 50  
DN 50



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.14.02.B</b> DN 65 DN 65	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 319,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.14.02.C</b> DN 80 DN 80	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 356,10</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.14.02.D</b> DN 100 DN 100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 386,18</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.14.02.E</b> DN 125 DN 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 457,71</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.14.02.F</b> DN 150 DN 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 540,22</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.14.02.G</b> DN 200 DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 660,11</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.14.02.H</b> DN 250 DN 250	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 820,49</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.006,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.14.02.I  
**Position:** DN 300  
DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.339,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FROSKLAPPEN FÜR ENTLERUNGSRÖHRE  
FROSKLAPPEN FÜR ENTLERUNGSRÖHRE

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.02 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Froschkappen aus rostfreiem Stahl AISI 304  
Rohr, Klappe (in geschlossener Stellung 45°) aus rostfreiem Stahl AISI 304, Mindestblechstärke 1,7 mm, Gelenk mit Dorn aus Messing.  
Mindestbaulänge 200 mm, geeignet für PE- oder PVC-Rohranschluß.

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.02.A  
**Position:** DN 50  
DN 50

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 205,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.02.B  
**Position:** DN 80  
DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 225,53  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.02.C  
**Position:** DN 100  
DN 100

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 242,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.02.D  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 258,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.02.E  
**Position:** DN 150  
DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 301,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.02.F





**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 339,35**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.16.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Froschkappen aus Stahl  
Froschkappen aus Stahl Fe 52 oder gleichwertig, epoxydharz- oder gleichwertig beschichtet, Dichtungsring aus Gummi.  
Geflanschte Ausführungen beinhalten den Gegenflansch, die Dichtung und verzinkte Schrauben, Beilagscheiben und Muttern.  
Typ A: Kurzform, geflanscht  
Typ B: Normalform, geflanscht  
Typ C: Normalform zum Einmauern mit Dichtungsflansch  
Typ D: Normalform mit Ausbaustück (Losflansch und O-Ring)

**Kodex:** **BOL25\_80.25.16.05.A**

**Position:**

Typ A, DN 100  
Typ A, DN 100

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 404,12**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.16.05.B**

**Position:**

Typ A, DN 125  
Typ A, DN 125

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 426,90**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.16.05.C**

**Position:**

Typ A, DN 150  
Typ A, DN 150

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 471,99**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.16.05.D**

**Position:**

Typ A, DN 200  
Typ A, DN 200

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 737,14**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.16.05.F**

**Position:**

Typ B, DN 100  
Typ B, DN 100

Maßeinheit

**Nr**

**Preis**

**€ 1.320,24**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.16.05.G**

**Position:**

Typ B, DN 125  
Typ B, DN 125



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.16.05.H</b> Typ B, DN 150 Typ B, DN 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.496,26</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.16.05.I</b> Typ B, DN 200 Typ B, DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.112,40</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.16.05.L</b> Typ C, DN 100 Typ C, DN 100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.255,41</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.16.05.M</b> Typ C, DN 125 Typ C, DN 125	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.155,20</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.16.05.N</b> Typ C, DN 150 Typ C, DN 150	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.265,23</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.16.05.O</b> Typ A, DN 200 Typ A, DN 200	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 1.507,29</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_80.25.16.05.Q</b> Typ D, DN 100 Typ D, DN 100	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 2.112,40</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.584,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.05.R  
**Position:** Typ D, DN 125  
Typ D, DN 125

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.837,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.05.S  
**Position:** Typ D, DN 150  
Typ D, DN 150

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.079,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.05.T  
**Position:** Typ D, DN 200  
Typ D, DN 200

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.772,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.10  
**Hauptposition:** Rückstauklappen aus PVC  
Rückstauklappen aus PVC

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.10.A  
**Position:** DN 110  
DN 110

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.10.B  
**Position:** DN 125  
DN 125

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.10.C  
**Position:** DN 160  
DN 160

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.10.D  
**Position:** DN 200  
DN 200

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** BOL25\_80.25.16.10.E  
**Position:** DN 250  
DN 250



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.18** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ENTNAHMEHÄHNE  
ENTNAHMEHÄHNE  
Entnahmehahn mit einem Durchmesser von 1/2" bis 1 1/2", bestehend aus dem auf die Hauptleitung aufgeschweißten Rohr von der maximalen Länge von 0,5 m, eventuellen Krümmern, dem Absperrorgan (Kugelhahn) oder einem Abschlußpfropfen.  
Durchmesser, Material und Lage des Rohres laut Weisung der BL.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.18.01A**  
**Hauptposition:** Entnahmehahn aus verzinktem Stahl  
Entnahmehahn aus verzinktem Stahl

**Kodex:** **BOL25\_80.25.18.01A.01**  
**Position:** Entnahmehahn aus verzinktem Stahl  
Entnahmehahn aus verzinktem Stahl

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_80.25.18.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entnahmehahn aus rostfreiem Stahl AISI 304  
Entnahmehahn aus rostfreiem Stahl AISI 304

**Kodex:** **BOL25\_80.25.18.02A.02**  
**Position:** Entnahmehahn aus rostfreiem Stahl AISI 304  
Entnahmehahn aus rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit

Nr

**Preis**

€ 199,64

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABDECKROSTE  
ABDECKROSTE

**Kodex:** **BOL25\_80.25.30.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elektroverschweißte Abdeckroste  
Elektroverschweißter, industriell hergestellter Abdeckrost bestehend aus Flach- und Rechteckstahl, geeignet, um die geforderten Nutzlasten aufzunehmen und an jede verlangte Form angepaßt, in jeder verlangten Abmessung, komplett mit Rahmen und Befestigungspratzen, Tragprofilen, Konsolen, Befestigungsplatten und Befestigungsmitteln.  
Auf Maß zugeschnittene Roste müssen an der Schnittlinie eingefalzt werden.  
Es wird das eingebaute Metallmaterial gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.30.01.A**  
**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 9,49

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.30.01.B**  
**Position:** in Stahl S235 mit Lackanstrich  
in Stahl S235 mit Lackanstrich

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 8,26

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.30.01.C**  
**Position:** in Stahl AISI 304  
in Stahl AISI 304

Maßeinheit

kg

**Preis**

€ 40,49

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1



**Unterkapitel:** GELÄNDER, HANDLÄUFE  
GELÄNDER, HANDLÄUFE

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer

Industriell hergestelltes Systemgeländer an jedwelche verlangte Form angepaßt und in jedwelcher, verlangten Dimension, mit zwei oder drei horizontalen Läufern, Steher in Achsabstand von ca.2,0 m, komplett mit sämtlichem Zubehör, gebrauchsfertig eingebaut. Es wird das Metallmaterial im eingebauten Zustand gemessen und verrechnet. Läufer und Steher DN ca. 36 mm.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32.01.A**  
**Position:** in rostfreiem Stahl AISI 304  
in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 33,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32.01.B**  
**Position:** in Aluminium  
in Aluminium

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 40,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf

Handlauf für Befestigung an Wand, bestehend aus einem Rohr, welches in eigenen Konsolen mit halbkreisförmigem Sitz befestigt wird, wobei die Konsolen an der Wand befestigt werden. Der Verlauf des Handlaufrohres kann in jeder beliebigen Form und in jeder beliebigen Länge verlangt werden. Durchmesser des Rohres: ca. 1 1/4 " (30 mm) Wandstärke des Rohres: ca. 2 mm Abstand der Rohrachse von der Wand: 8 - 10 cm

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32.10.A**  
**Position:** in Stahl S235, verzinkt  
in Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 12,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32.10.B**  
**Position:** in rostfreiem Stahl AISI 304  
in rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 33,06**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.32.10.C**  
**Position:** in Aluminium  
in Aluminium

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 40,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.25.35** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** MARKIERUNGSSTEINEN  
MARKIERUNGSSTEINEN

**Kodex:** **BOL25\_80.25.35.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Markierungssteine aus Naturstein

Liefen und Versetzen von Markierungssteinen aus Naturstein der Abmessungen ca. 15x15x100 cm, inbegriffen des erf. Fundament aus Beton C 20/25. Der Markierungsstein ist exakt über den Quellschacht bzw. über den Endpunkten der Quellfassung zu setzen und mindestens 80 cm tief zu gründen.



Die Erdarbeiten werden getrennt vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_80.25.35.02.A**  
**Position:** Markierungsstein aus Porphy  
Markierungsstein aus Porphy

Maßeinheit

Nr

**Preis**

€ 88,32

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_80.27** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ROHRLEITUNGEN INNERHALB VON BAUWERKEN  
ROHRLEITUNGEN INNERHALB VON BAUWERKEN

Das Unterkapitel 80.27. enthält folgende Hauptpositionen:  
80.27.05.00 Rohre aus rostfreiem Stahl AISI 304

Die Positionen dieses Unterkapitels werden nur auf jenen Teil der Rohrleitung angewandt, welcher 10 % der Rohrleitungen gleichen Materials übersteigen, die bereits mit dem Kapitel 75.00.00.00 "Rohrleitungen, Lieferung, Einbau" verrechnet werden.

Im Einheitspreis sind die von der BL geforderten Rohrverbindungen inbegriffen.

Der Einheitspreis wird ausschließlich auf die eingebaute Rohrleitungslänge angewandt.

Die Verrechnung eventueller Formstücke erfolgt gemäß ATV.

STRAUB-Verbindungen usw. für welche eine zusätzliche Vergütung gewährt wird, müssen vor Durchführung der Arbeiten von der BL genehmigt werden. Andernfalls werden sie nicht vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ROHRE AUS ROSTFREIEM STAHL  
ROHRE AUS ROSTFREIEM STAHL

Die verwendeten Metalle müssen je nach Verwendungszweck den Werkstoffen mit der Materialbezeichnung 1.4301, 1.4541, 1.4571 und 1.4435 beziehungsweise AISI 304, 321, 316 TI, 316 L entsprechen.

Die chemische Zusammensetzung und die physikalischen Materialeigenschaften der verwendeten Stähle, die angewendeten Schweißverfahren, die Materialeigenschaften der Schweißelektroden, die Qualifikation der Schweißer sowie die Überprüfung der Schweißnähte müssen dem geltenden Gesetz entsprechen.

Das komplette Fertigprodukt ist möglichst im Beizbad nachzu behandeln und anschließend sind die Oberflächen zu passivieren.

Vor Ort ausgeführte Schweißnähte müssen von der Bauleitung erlaubt und akzeptiert werden. Diese Schweißnähte sind in jedem Falle nach den Regeln der Technik auszuführen und nachzubehandeln.

Die Kontaktstellen zwischen Edelstahl und Metallen anderer Art sind durch Zwischenschalten von geeigneten Mitteln zu isolieren.

Normalerweise werden Schweißverbindungen ausgeführt, welche nicht extra vergütet werden.

Flanschenverbindungen, Verbindungen von Typ STRAUB usw. müssen mit Schrauben und Muttern aus rostfreiem Stahl AISI 304 ausgeführt werden.

Für Flanschen gilt die Norm UNI EN 1092-1.

Die Verrechnung eventueller Formstücke erfolgt gemäß ATV.

Im Preis inbegriffen sind sämtliche Unterstützungs- und Befestigungsmaterialien der Rohrleitungen, alles aus rostfreiem Stahl AISI 304.

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01**  
**Hauptposition:** Rohre aus rostfreiem Stahl AISI 304 - scheda "Standard" - gemäß Norm ASA B.36.10, B.36.19, BS.1600  
Rohre aus rostfreiem Stahl AISI 304 - scheda "Standard" - gemäß Norm ASA B.36.10, B.36.19, BS.1600

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.A**  
**Position:** DN 1/2 " (s = 2,77 mm)  
DN 1/2 " (s = 2,77 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.B**  
**Position:** DN 3/4 " (s = 2,87 mm)  
DN 3/4 " (s = 2,87 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.C**  
**Position:** DN 1 " (s = 3,38 mm)  
DN 1 " (s = 3,38 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.D**  
**Position:** DN 1 1/4 " (s = 3,56 mm)  
DN 1 1/4 " (s = 3,56 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.E**



**Position:** DN 1 1/2 " (s = 3,68 mm)  
DN 1 1/2 " (s = 3,68 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.F**  
**Position:** DN 2 " (s = 3,91 mm)  
DN 2 " (s = 3,91 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.G**  
**Position:** DN 2 1/2 " (s = 5,16 mm)  
DN 2 1/2 " (s = 5,16 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.H**  
**Position:** DN 3 " (s = 5,49 mm)  
DN 3 " (s = 5,49 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.I**  
**Position:** DN 3 1/2 " (s = 5,74 mm)  
DN 3 1/2 " (s = 5,74 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.K**  
**Position:** DN 4 " (s = 6,02 mm)  
DN 4 " (s = 6,02 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.L**  
**Position:** DN 5 " (s = 6,55 mm)  
DN 5 " (s = 6,55 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.M**  
**Position:** DN 6 " (s = 7,11 mm)  
DN 6 " (s = 7,11 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.N**  
**Position:** DN 8 " (s = 8,18 mm)  
DN 8 " (s = 8,18 mm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.O**  
**Position:** DN 10 " (s = 9,27 mm)  
DN 10 " (s = 9,27 mm)



Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.P**  
**Position:** DN 12 " (s = 9,52 mm)  
DN 12 " (s = 9,52 mm)

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.Q**  
**Position:** DN 14 " (s = 9,52 mm)  
DN 14 " (s = 9,52 mm)

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.01.R**  
**Position:** DN 16 " (s = 9,52 mm)  
DN 16 " (s = 9,52 mm)

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohr aus rostfreiem Stahl AISI 304 längsgeschweißt, kalibriert, UNI-Standard, PN 16  
Rohr aus rostfreiem Stahl AISI 304 längsgeschweißt, kalibriert, UNI-Standard, PN 16

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.A**  
**Position:** DN 1/2 "  
DN 1/2 "

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.B**  
**Position:** DN 3/4 "  
DN 3/4 "

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 21,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.C**  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 25,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.D**  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **m**

**Preis** **€ 28,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.E**  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "





		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 34,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.05.F</b>		
<b>Position:</b>	DN 2 "		
	DN 2 "		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 44,98</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.05.G</b>		
<b>Position:</b>	DN 2 1/2 "		
	DN 2 1/2 "		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 57,19</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.05.H</b>		
<b>Position:</b>	DN 3 "		
	DN 3 "		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 65,19</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.05.I</b>		
<b>Position:</b>	DN 3 1/2 "		
	DN 3 1/2 "		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 78,21</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.05.L</b>		
<b>Position:</b>	DN 4 "		
	DN 4 "		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 96,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.05.M</b>		
<b>Position:</b>	DN 6 "		
	DN 6 "		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 142,11</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.05.N</b>		



**Position:** DN 8 "  
DN 8 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **186,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.O**  
**Position:** DN 10 "  
DN 10 "

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **237,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.P**  
**Position:** DN 12 "  
DN 12 "

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.Q**  
**Position:** DN 14 "  
DN 14 "

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.05.R**  
**Position:** DN 16 "  
DN 16 "

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.80** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Al-Flanschverbindung mit Bördel, PN 10  
Al-Flanschverbindung, komplett mit 2 Al-Flanschen, Bördeln, Dichtung und INOX Schrauben, PN 10

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.80.C**  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **70,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.80.D**  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **77,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_80.27.05.80.E**  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.80.F</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 2 " DN 2 "	<b>Preis</b>	<b>€ 94,19</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.80.G</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 2 1/2 " DN 2 1/2 "	<b>Preis</b>	<b>€ 116,90</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.80.H</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 3 " DN 3 "	<b>Preis</b>	<b>€ 140,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.80.I</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 3 1/2 " DN 3 1/2 "	<b>Preis</b>	<b>€ 160,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.80.K</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 4 " DN 4 "	<b>Preis</b>	<b>€ 171,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.80.L</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 5 " DN 5 "	<b>Preis</b>	<b>€ 181,63</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.80.M</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 6 " DN 6 "	<b>Preis</b>	<b>€ 210,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 266,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.80.N  
**Position:** DN 8 "  
DN 8 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 365,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.80.O  
**Position:** DN 10 "  
DN 10 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 491,93  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.85 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** INOX-Flanschverbindung, PN 10  
INOX-Flanschverbindung, komplett mit 2 Flanschen in AISI 304, Dichtung und INOX Schrauben, PN 10

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.85.C  
**Position:** DN 1 "  
DN 1 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 140,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.85.D  
**Position:** DN 1 1/4 "  
DN 1 1/4 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 162,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.85.E  
**Position:** DN 1 1/2 "  
DN 1 1/2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 210,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.85.F  
**Position:** DN 2 "  
DN 2 "

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 245,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_80.27.05.85.G  
**Position:** DN 2 1/2 "  
DN 2 1/2 "



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.85.H</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 3 "	<b>Preis</b>	<b>€ 297,69</b>
	DN 3 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.85.I</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 3 1/2 "	<b>Preis</b>	<b>€ 361,59</b>
	DN 3 1/2 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.85.K</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 4 "	<b>Preis</b>	<b>€ 372,50</b>
	DN 4 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.85.L</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 5 "	<b>Preis</b>	<b>€ 411,20</b>
	DN 5 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.85.M</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 6 "	<b>Preis</b>	<b>€ 475,11</b>
	DN 6 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.85.N</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 8 "	<b>Preis</b>	<b>€ 584,43</b>
	DN 8 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_80.27.05.85.O</b>	Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Position:</b>	DN 10 "	<b>Preis</b>	<b>€ 874,52</b>
	DN 10 "	Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%



Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.143,59</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_81** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Elementarpreise:**

KANALISATIONSZUBEHÖR  
KANALISATIONSZUBEHÖR

Das Kapitel 81. enthält folgende Unterkapitel:

81.01.00.00 Absperrschieber

81.02.00.00 Rücklaufverhinderer

Der Einheitspreis beinhaltet folgende Leistungen:

- das Liefern und Einbauen sämtlicher Materialien, auch der Zubehör- und Hilfsmaterialien, der Kleinteile, der Befestigungsmittel und der Betriebsmittel, sowie den Verschnitt. Es wird darauf hingewiesen, daß sämtliche Befestigungsmittel, wie Unterstützungen, Konsolen, Schrauben, usw. wenn sie nicht in rostfreiem Stahl AISI 304 verlangt sind, mind. feuerverzinkt sein müssen;
  - das rechtzeitige Vorlegen, vor Beginn der Arbeiten, der technischen Spezifikationen der Produkte, die der Auftragnehmer zu verwenden gedenkt. Wenn von der BL verlangt, müssen Muster vorgelegt werden. Wo dies notwendig ist, müssen rechtzeitig Detailzeichnungen über evtl. Nischen, Öffnungen, Fundamente, usw. geliefert werden;
  - die Lieferung und der Einbau der Dichtungen, der Gegenflanschen und der Schrauben im Fall von geflanschten Zubehöerteilen;
  - die Lieferung und der Einbau der Dichtungsringe und der Schubsicherungselemente im Fall von Zubehöerteilen mit Glockenmuffe;
  - der Einbau sei es im Graben, als auch innerhalb von Bauwerken.
- Wenn nicht ausdrücklich in einer Position anders festgehalten, sind von Einheitspreis ausgeschlossen und werden separat vergütet:
- Aushub, Abbrucharbeiten und Wiederauffüllungen;
  - das Vergießen eventueller Rohrdurchbrüche durch Wände usw.;
  - die Druckproben.

**Kodex:** **BOL25\_81.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:**

ABSPERRSCHIEBER  
ABSPERRSCHIEBER

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

HANDBETRIEBENE SCHIEBER  
HANDBETRIEBENE SCHIEBER

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Handbetriebene Schieber aus Gußeisen

Handbetriebene Schieber aus Gußeisen, mit kreisförmigem Abflußquerschnitt, komplett mit Rahmenführungen, Bedienungsstange in der verlangten Länge mit Handrad oder für Bedienungsschlüssel vorbereitet, letzterer mit inbegriffen. Wenn verlangt, muß der Schieber mit geflanschtem Anschluß PN 10 geliefert werden.

Betriebsdruck: >= 0,50 bar

D: Innerer Durchflußdurchmesser

**Kodex:**

**BOL25\_81.01.01.01.A**

**Position:**

D = 100 mm (Gewicht ca. 7-9 kg)

D = 100 mm (Gewicht ca. 7-9 kg)

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 643,04</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:**

**BOL25\_81.01.01.01.B**

**Position:**

D = 150 mm (Gewicht ca. 12-14 kg)

D = 150 mm (Gewicht ca. 12-14 kg)

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 832,18</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:**

**BOL25\_81.01.01.01.C**

**Position:**

D = 200 mm (Gewicht ca. 23-26 kg)

D = 200 mm (Gewicht ca. 23-26 kg)

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.156,43</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:**

**BOL25\_81.01.01.01.D**

**Position:**

D = 250 mm (Gewicht ca. 25-28 kg)

D = 250 mm (Gewicht ca. 25-28 kg)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.286,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.01.E**  
**Position:** D = 300 mm (Gewicht ca. 28-32 kg)  
D = 300 mm (Gewicht ca. 28-32 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.534,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.01.G**  
**Position:** D = 400 mm (Gewicht ca. 47-53 kg)  
D = 400 mm (Gewicht ca. 47-53 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.923,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spülschieber für Handbetrieb  
Spülschieber für Handbetrieb, mit gußeisernem Rahmen und Scheibe aus Gußeisen oder Stahl mit bearbeiteten Sitzen in Bronze.  
kreisförmiger Abflußquerschnitt  
D: Innerer Durchflußdurchmesser

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.02.A**  
**Position:** D = 200 mm Rahmen (Gewicht ca. 9-11 kg)  
D = 200 mm Rahmen (Gewicht ca. 9-11 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 513,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.02.B**  
**Position:** D = 200 mm Scheibe (Gewicht ca. 4 kg)  
D = 200 mm Scheibe (Gewicht ca. 4 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 256,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.02.C**  
**Position:** D = 250 mm Rahmen (Gewicht ca. 10-12 kg)  
D = 250 mm Rahmen (Gewicht ca. 10-12 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 578,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.02.D**  
**Position:** D = 250 mm Scheibe (Gewicht ca. 6 kg)  
D = 250 mm Scheibe (Gewicht ca. 6 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 320,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.02.E**  
**Position:** D = 300 mm Rahmen (Gewicht ca. 11-13 kg)  
D = 300 mm Rahmen (Gewicht ca. 11-13 kg)



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 643,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.01.02.F**  
**Position:** D = 300 mm Scheibe (Gewicht ca. 7 kg)  
D = 300 mm Scheibe (Gewicht ca. 7 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 353,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHNECKENSCHIEBER  
SCHNECKENSCHIEBER

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneckenschieber aus Gußeisen  
Schneckenschieber aus Gußeisen, mit kreisförmigem Abflußquerschnitt, komplett mit Rahmen, Führungen, Scheibe und Zahnstange, Bedienungsstange mit Endteil unten mit Gewinde oben mit Handrad oder Vierkantanschluß für Bedienungsschlüssel, letzterer mit inbegriffen. Wenn verlangt, muß der Schieber mit Flanschanschluß PN 10 geliefert werden.  
Betriebsdruck: >= 0,50 bar  
D: innerer Durchflußdurchmesser

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.01.A**  
**Position:** D = 200 mm (Gewicht ca. 30-34 kg)  
D = 200 mm (Gewicht ca. 30-34 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.496,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.01.B**  
**Position:** D = 250 mm (Gewicht ca. 35-39 kg)  
D = 250 mm (Gewicht ca. 35-39 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.626,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.01.C**  
**Position:** D = 300 mm (Gewicht ca. 39-43 kg)  
D = 300 mm (Gewicht ca. 39-43 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.950,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.01.E**  
**Position:** D = 400 mm (Gewicht ca. 61-67 kg)  
D = 400 mm (Gewicht ca. 61-67 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.328,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.01.F**  
**Position:** D = 500 mm (Gewicht ca. 135-141 kg)  
D = 500 mm (Gewicht ca. 135-141 kg)





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 9.024,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.01.G**  
**Position:** D = 600 mm (Gewicht ca. 180-190 kg)  
D = 600 mm (Gewicht ca. 180-190 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10.564,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schneckenschieber aus Edelstahl  
Schneckenschieber (Gewindeschieber) aus Edelstahl, gehäuselos, für offene Kanäle mit Rechteck-Polygon- oder Rundsohle, mit einteiligem, geschlossenem oder offenem Rahmen, zum Einbetonieren oder Andübeln.  
Abdichtung mit geeigneter synthetischer, dauerelastischer, abwasserfester Gummidichtungen.  
Feststehende Gewindespindel aus Edelstahl, gelenkig mit Schieberplatte verbunden, mit Getriebe und Handkurbel mit horizontaler Bedienungssachse versehen und auf Elektroantrieb umrüstbar. Beidseitig hydraulisch belastbar für Prüfdruck 0,50 bar.  
Im Einheitspreis sind alle Befestigungsmittel und Führungselemente aus Edelstahl AISI 304 enthalten.  
Der Einheitspreis bezieht sich auf den fix und fertig eingebauten, betriebsbereiten Gewindeschieber.  
Gemessen und verrechnet wird das Gesamtgewicht des montagebereiten Schiebers, inklusive Befestigungs- und Führungselemente.  
Als "F" ist die Fläche der Schieberplatte definiert.

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.10.A**  
**Position:** AISI 304 F bis 0,08 m2 (ca. DN 300 - 280/280 mm)  
AISI 304 F bis 0,08 m2 (ca. DN 300 - 280/280 mm)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 56,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.10.B**  
**Position:** AISI 304 F über 0,08 m2 bis 0,19 m2 (bis DN 500 - 440/440 mm)  
AISI 304 F über 0,08 m2 bis 0,19 m2 (bis DN 500 - 440/440 mm)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 54,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.10.C**  
**Position:** AISI 304 F über 0,19 m2 bis 0,50 m2 (bis DN 800 - 700/700 mm)  
AISI 304 F über 0,19 m2 bis 0,50 m2 (bis DN 800 - 700/700 mm)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 51,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.10.D**  
**Position:** AISI 304 F über 0,50 m2 bis 0,80 m2 (bis DN 1000 - 900/900 mm)  
AISI 304 F über 0,50 m2 bis 0,80 m2 (bis DN 1000 - 900/900 mm)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 49,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.01.02.10.E**  
**Position:** AISI 304 F über 0,80 m2 (über DN 1000 - 900/900 mm)  
AISI 304 F über 0,80 m2 (über DN 1000 - 900/900 mm)

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 46,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_81.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** RÜCKLAUFVERHINDERER  
RÜCKLAUFVERHINDERER

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RÜCKSTAUKLAPPEN FÜR KANALISATION  
RÜCKSTAUKLAPPEN FÜR KANALISATION

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rückstauklappe aus Gußeisen für Kanalisation  
Rückstauklappe aus Gußeisen für Kanalisation, mit kreisförmigem Durchflußquerschnitt, komplett mit Rahmen, bearbeitetem Sitz und einstellbarem Gegengewicht.

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.01.C**  
**Position:** DN 200 mm (Gesamtgewicht ca. 19 kg)  
DN 200 mm (Gesamtgewicht ca. 19 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 767,33  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.01.E**  
**Position:** DN 300 mm (Gesamtgewicht ca. 34 kg)  
DN 300 mm (Gesamtgewicht ca. 34 kg)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.415,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10**  
**Hauptposition:** Rückstauklappen aus Edelstahl  
Rückstauklappe aus Edelstahl, mit Rahmen zum Einbetonieren oder Andübeln oder mit Flansch UNI/DIN, komplett mit einstellbarem Gegengewicht, mit geeigneten Dichtungsprofilen aus synthetischen, dauerelastischen abwasserfesten Gummi, sämtliche Befestigungsmittel aus Edelstahl.  
Der Einheitspreis bezieht sich auf die fix und fertig eingebaute, eingestellte, auf Dichtheit bei mindestens 0,50 bar überprüfte, Klappe. Mit DN ist bei Rohrquerschnitten der DN, bei anderen Querschnitten der Durchmesser des flächengleichen Kreises definiert.

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.A**  
**Position:** AISI 304, DN 200 mm  
AISI 304, DN 200 mm

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.B**  
**Position:** AISI 304, DN 300 mm  
AISI 304, DN 300 mm

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.C**  
**Position:** AISI 304, DN 400 mm  
AISI 304, DN 400 mm

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.D**  
**Position:** AISI 304, DN 500 mm  
AISI 304, DN 500 mm

Maßeinheit **Nr**

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.E**  
**Position:** AISI 304, DN 600 mm  
AISI 304, DN 600 mm



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.F**  
**Position:** AISI 304, DN 800 mm  
AISI 304, DN 800 mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.G**  
**Position:** AISI 304, DN 900 mm  
AISI 304, DN 900 mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_81.02.01.10.H**  
**Position:** AISI 304, DN 1000 mm  
AISI 304, DN 1000 mm

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_85** -0,89% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** BELAGSARBEITEN  
BELAGSARBEITEN

Das Kapitel 85 enthält folgende Unterkapitel:  
85.05.00.00 Bituminöse Beläge  
85.10.00.00 Beläge aus Naturstein  
85.15.00.00 Beläge aus zementgebundenem Kunststein

Die Positionen dieses Kapitels beinhalten das Herstellen von Straßenbelägen, sowohl für Straßen mit ständiger Verkehrsbelastung als auch für Fußgängerbereiche, die jedoch dieselben physikalisch/mechanischen Eigenschaften aufweisen müssen.  
Der AN muss auf eigene Initiative das Verlegeplanum auf dessen plani-altimetrische Maßgenauigkeit überprüfen.  
Sobald der AN mit den Verlegearbeiten beginnt gilt das Planum, als plani-altimetrisch angenommen.  
Wenn nicht in einer Position ausdrücklich anders definiert, beinhaltet die Einheitsvergütung sämtliche Lieferungen auch jene des Zusatzmaterials und alle spezifischen Aufwendungen der Verlegung.

**Kodex:** **BOL25\_85.05** -3,23% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BITUMINÖSE BELÄGE  
BITUMINÖSE BELÄGE

**Kodex:** **BOL25\_85.05.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORBEREITUNGSARBEITEN  
VORBEREITUNGSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_85.05.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Abtragen von bituminösem Belag mit Fräse  
Abtragen, kalt, von bituminösem Belag jedwelcher Konsistenz und Körnung und von unbewehrtem Beton bis zu einer Festigkeitsklasse C 20/25, mit mechanischer Fräse. Im Einheitspreis inbegriffen sind folgende Leistungen:  
- Aufladen und Abladen des Fräsmaterials von Seiten des Auftragnehmers (mit Angabe einer Wiederverwendung) oder die Abgabe des Fräsgutes in der Recyclinganlage. In diesem zweiten Fall muss den Abrechnungsunterlagen das Müllidentifikationsformular, unterschrieben vom Recyclinghofbetreiber, beigelegt werden. Im Einheitspreis zusätzlich inbegriffen ist der Transport des gefrästen Materials von der Baustelle zur Recyclinganlage oder Deponie, von deren Entfernung unabhängig.  
- sofortige Reinigung der gefrästen und unmittelbar benachbarten Flächen mit selbstfahrender Kehrmaschine, die mit Sammelbehälter geeigneten Inhaltes, Absaug- und Berieselungsanlage ausgestattet sein muss;  
- die Ausführung senkrechter und scharfkantiger Schnittflächen;  
- die genaue Beachtung der angeordneten planialtimetrischen Linienführung.  
Evtl. anfallende Deponiegebühren werden, wie unter 50.45.00.00 festgelegt, vergütet.  
Es wird die effektiv abgefräste Oberfläche gemessen und vergütet. Die entsprechenden Unterpositionen können ausschließlich bei teilweisem Abtrag bestehender bituminöser Schichten anerkannt werden. Bei vollständigem Abtrag der bituminösen Schichten ist die Anwendung dieser Unterpositionen nicht zulässig. Unter "s" ist die mittlere angeordnete Abtragsstärke definiert, die in einem Durchgang ausgeführt wird.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.01.01.A**  
**Position:** für ledigliches Aufrauen  
für ledigliches Aufrauen

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 1,67

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.01.01.B**  
**Position:** s bis 3,0 cm  
s bis 3,0 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.01.01.C**  
**Position:** für jeden cm s über 3,0  
 für jeden cm s über 3,0

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.01.03A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Reinigung der betroffenen Oberflächen  
 Reinigung der betroffenen Oberflächen

**Kodex:** **BOL25\_85.05.01.03A.03**  
**Position:** Reinigung der betroffenen Oberflächen  
 Reinigung der betroffenen Oberflächen für das nachfolgende Aufbringen eines Emulsionsfilms und bituminösen Mischgutes

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFBRINGEN VON BITUMINÖSEN BINDEMITEMELN  
 AUFBRINGEN VON BITUMINÖSEN BINDEMITEMELN  
 Im Einheitspreis sind folgende Leistungen mit enthalten:  
 sämtliche notwendigen Lieferungen, sämtliche Vorkehrungen, um Verschmutzungen von angrenzenden Objekten zu verhindern (Mauern, Randsteine, Stützmaueraufsätze, usw.) und alle evtl. Assistenzen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.05A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion  
 Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.05A.05**  
**Position:** Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion  
 Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion (C55 B3) auf neuen Fahrbahndecken (Einbau der Deckschicht auf der Binderschicht; Einbau der Binderschicht auf der Grundschrift), bei Erneuerungsarbeiten (Einbau einer neuen Deckschicht auf einer bestehenden) sowie auf einer gefrästen Asphaltoberfläche; Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen Bestreuung mit Splitt, Füller oder Sand;  
 Wirksame Bindemittelmenge: die Dosierung der Bitumenemulsion (Restbitumenmengen zwischen 0,30 bis 0,50 kg/m<sup>2</sup>) und des Bestreuungsmaterials sind so zu wählen, dass der Verbund zwischen den Schichten gewährleistet ist.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierten Bitumenemulsion  
 Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierten Bitumenemulsion

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.10A.10**  
**Position:** Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierten Bitumenemulsion  
 Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierter Bitumenemulsion (C69 BP3) auf neuen Fahrbahndecken (Einbau der Deckschicht auf der Binderschicht; Einbau der Binderschicht auf einer Tragschicht), bei Erneuerungsarbeiten (Einbau einer neuen Deckschicht auf einer bestehenden) sowie auf einer gefrästen Asphaltoberfläche; Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen Bestreuung mit Splitt, Füller, Kalkmilch oder Sand;  
 Wirksame Bindemittelmenge: die Dosierung der Bitumenemulsion (Restbitumenmengen zwischen 0,30 bis 0,50 kg/m<sup>2</sup>) und des Bestreuungsmaterials sind so zu wählen, dass der Verbund zwischen den Schichten gewährleistet ist.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.15A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion  
 Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.15A.15**



**Position:** Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftbrücke bestehend aus normaler Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C55 B4) auf ungebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau, inbegriffen die Abspaltung mit Sand oder Splitt soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 2,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.16A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion über hydraulisch gebundenen Tragschichten  
Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion über hydraulisch gebundenen Tragschichten

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.16A.16**  
**Position:** Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion über hydraulisch gebundenen Tragschichten  
Aufbringen einer Haftbrücke (Schutzfilm für hydraulisch gebundene Tragschicht) bestehend aus normaler Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C60 B10) auf zementgebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau, inbegriffen die Abspaltung mit Sand oder Splitt soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 2,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbringen einer Haftbrücke aus modifizierter Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftbrücke aus modifizierter Bitumenemulsion

**Kodex:** **BOL25\_85.05.05.20A.20**  
**Position:** Aufbringen einer Haftbrücke aus modifizierter Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftbrücke aus polymermodifizierter Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C60 BP10) auf ungebundene oder hydraulisch gebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen ist die Abspaltung mit Sand oder Splitt, soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 kg/m<sup>2</sup> bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 4,08**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10** **-3,91%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BELÄGE AUS BITUMINÖSEM MISCHGUT  
BELÄGE AUS BITUMINÖSEM MISCHGUT  
Die nachfolgend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf das bituminöse Mischgut, welches den Anforderungen der gültigen Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau der Autonomen Provinz Bozen (in der gültigen Fassung), entspricht.  
Der Auftragnehmer muss der Bauleitung, mindestens 15 Tage vor Beginn der Einbauarbeiten und für jede Mischanlage die Mischgutzusammensetzung, die er zu verwenden beabsichtigt, vorlegen. Für jedes vorgeschlagene Mischgut muss eine ausführliche Dokumentation der durchgeführten Untersuchungen beigelegt werden, inbegriffen die CE-Zertifizierung und Angaben über die Petrographie der verwendeten Mineralstoffe.  
In den Einheitspreisen sind folgende Leistungen mit inbegriffen: sämtliche notwendige Lieferungen, der perfekte Einbau und die Verdichtung.  
Im Einheitspreis sind die Aufwendungen für das Heben und das Anpassen evtl. Schachtabdeckungen nicht mit inbegriffen. Es ist strengstens verboten, letztere zu überdecken.  
Es ist Aufgabe des AN, den Belag so herzustellen, dass das Oberflächenwasser gegen die vorgesehenen Straßeneinlaufschächte rinnt.  
Wenn das Einbauplanum von einem anderen Unternehmer vorbereitet worden ist, muss sich der AN versichern, vor Beginn seiner Arbeiten, dass das vorgesehene Planum den gestellten Anforderungen entspricht. Mit Beginn des Belagseinbaues hat der AN das vorgefundene Einbauplanum angenommen.  
Der Belag muss gleichmäßige Stärke aufweisen. Es ist verboten, nach der Verdichtung mit der Walze evtl. Löcher oder falsche Neigungen mittels bituminösen Mischgutes auszugleichen.  
Der Einbau muß in der Regel mit mechanischem Fertiger und die Verdichtung mittels Gummiwalzen, metallischer Vibrationswalze und/oder - Kombiwalzen mit geeignetem Gewicht, vorgenommen werden. Die Verdichtung von Verschleißschichten muss mittels metallischer Tandemwalzen mit einem Gewicht von max. 12 t erfolgen.  
Inbegriffen sind sämtliche Lieferungen und alle Aufwendungen, um die Arbeiten gebrauchsfertig nach den Vorschriften der technischen Bestimmungen für bituminöse Beläge, zu übergeben.  
Das Aufbringen einer Haftschrift (sofern vorgesehen) aus normaler bzw. polymermodifizierter Bitumenemulsion mit Eigenschaften und Benutzungsart laut technischen Bestimmungen wird separat mit den Positionen 85.05.05.05, 85.05.05.10, 85.05.05.15, 85.05.05.20 vergütet.  
Bei Wiederherstellungen von Belagsstreifen mit kleiner Breite in Zusammenhang mit der Verlegung von Kabeln, Rohren usw. (eigener Aufpreis) muss der eingebrachte Belag mit dem restlichen Straßenbelag höhenmäßig perfekt übereinstimmen, ohne Erhebungen und Mulden. Mit besonderer Sorgfalt ist die Verbindung mit geschnittenen Belagskanten herzustellen. In diesen Fällen werden mit dem Einheitspreis sämtliche größere Aufwendungen, die aus der Verwendung kleinerer Maschinen entstehen können, abgegolten. Für die Herstellung von Gehsteigen ist ein Aufpreis vorgesehen.  
Es wird die eingebaute Fläche gemessen und verrechnet, wobei Öffnungen bis 1,00 m<sup>2</sup> nicht abgezogen werden. Sämtliche verlangten Belagsstärken verstehen sich als eingebaut und verdichtet, wie in den technischen Bestimmungen der Verdingungsordnung vorgesehen.  
Die Abrechnung nach Gewicht in Tonnen (..variable Schichtstärke..) für das gelieferte Mischgut versteht sich mit Waagschein aus öffentlicher Waage oder von einer geprüften (geeichten) und von der BL angenommenen Waage.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustelleneinrichtung für den Einbau von bituminösen Belagsschichten.  
Baustelleneinrichtung für den Einbau von bituminösen Belagsschichten.  
Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für den Einbau von bituminösen Belagsschichten einschl. An- und



Abtransport aller dafür erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge, sowie eventueller Sondertransporte mit Begleitfahrzeugen. Diese Position kann bei mehreren Baustelleneinrichtungen entsprechend oft vergütet werden und aus Gründen, die nicht dem AN anzulasten sind.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.01.A**  
**Position:** Baustelleneinrichtung für den Einbau von bituminösen Belagsschichten  
Baustelleneinrichtung für den Einbau von bituminösen Belagsschichten.

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 511,21</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.01.B**  
**Position:** Aufpreis für die Baustelleneinrichtung bei der Verwendung von modifizierter Bitumenemulsion  
Aufpreis für die Baustelleneinrichtung bei der Verwendung von modifizierter Bitumenemulsion.

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 1.022,43</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.02** -5,7% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten  
Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen;  
Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist wie folgt aufzubringen: auf einer zuvor aufgetragenen Haftbrücke (Bitumenemulsion mit langer Brechzeit und niedriger Viskosität), wenn die Auflage eine ungebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C55 B4) oder zementgebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C60 B10) ist, oder auf einer Haftschiicht (Bitumenemulsion C55 B3), wenn die Auflage eine Asphalttschicht ist. Haftbrücke oder Haftschiicht werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.02.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,38</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-5,93%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.02.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke

Maßeinheit	<b>t</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 98,30</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-5,46%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.06** -4,6% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel  
Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist wie folgt aufzubringen: auf einer zuvor aufgetragenen Haftbrücke (Bitumenemulsion mit langer Brechzeit und niedriger Viskosität), wenn die Auflage eine ungebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C55 B4) oder zementgebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C60 B10) ist, oder auf einer Haftschiicht (Bitumenemulsion C69 BP3), wenn die Auflage eine Asphalttschicht ist. Haftbrücke oder Haftschiicht werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.06.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-4,85%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.06.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke



Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 105,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,34%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.07** **-4,19%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit  
 Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen mit hoher Verarbeitbarkeit, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist wie folgt aufzubringen: auf einer zuvor aufgetragenen Haftbrücke (Bitumenemulsion mit langer Brechzeit und niedriger Viskosität), wenn die Auflage eine ungebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C55 B4) oder zementgebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C60 B10) ist, oder auf einer Haftschiicht (Bitumenemulsion C69 BP3), wenn die Auflage eine Asphalttschicht ist. Haftbrücke oder Haftschiicht werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.07.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,35%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.07.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 108,74**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,02%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.10** **-18,35%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kaltrecycelte Tragschichten mit Bitumenemulsion  
 Kaltrecycelte Tragschichten mit Bitumenemulsion hergestellt vor Ort bzw. in fixen oder mobilen Anlagen, bestehend aus ausgebautem bituminösem Mischgut, Mineralstoffen, modifizierter Bitumenemulsion, Zement, Wasser evtl. Zusatzstoffe; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Inbegriffen ist die Überdeckung der kaltrecycelten Schicht mit einer Emulsion aus modifiziertem Bitumen mit langer Brechzeit (C60 BP10 - zu bevorzugen ist dieselbe Emulsion aus modifiziertem Bitumen, die zur Erstellung der Mischung angewendet wird), mit Dosierung 1,50 kg/m<sup>2</sup> und das anschließende Ausbringen von Splitt oder Sand.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.10.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,02%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.10.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 62,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-18,67%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.12** **-5,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten  
 Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.12.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,51**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,92%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.12.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 104,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,22%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.13** **-4,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel  
 Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.13.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,68**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,94%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.13.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 112,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,14%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.14** **-3,65%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit  
 Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen mit hoher Verarbeitbarkeit, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.14.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,48%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.14.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 115,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,82%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.16** **-4,98%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten  
 Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.16.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut





je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,76%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.16.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 109,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,2%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.17** **-3,97%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel  
 Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.17.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,82%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.17.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 116,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,11%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.22** **-5,82%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten  
 Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteinsgehalt) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.22.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
 Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,57%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.22.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 123,09**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-6,07%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.23** **-4,77%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 mit modifiziertem Bindemittel für Verschleißschichten  
 Bituminöses Mischgut, AC12 mit modifiziertem Bindemittel für Verschleißschichten, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen



hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.23.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,59%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.23.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 131,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,95%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.24** **-5,66%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung (mit grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) und Zuschlagstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.24.A**  
**Position:** Stärke in fertigem Zustand in cm: 3  
Stärke in fertigem Zustand in cm: 3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,45%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.24.B**  
**Position:** Variable Stärke  
Variable Stärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 133,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-5,87%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.25** **-4,45%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit für Verschleißschichten  
Bituminöses Mischgut, AC12 mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit für Verschleißschichten, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen mit hoher Verarbeitbarkeit, Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.25.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,28%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.25.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke



Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 135,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,62%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.27** **-4,58%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 Verschleißschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften  
 Bituminöses Mischgut AC10 Deckschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnungen (mit mindestens 30% grober Körnung ohne Karbonatsteingehalt) in Erstanwendung und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.27.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
 Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,34%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.27.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
 variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 124,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,81%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.28** **-4,77%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung  
 Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnungen (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatsteingehalt) in Erstanwendung und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen Emulsion aus modifiziertem Bitumen (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.28.A**  
**Position:** Stärke in fertigem Zustand in cm: 3  
 Stärke in fertigem Zustand in cm: 3

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,59%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.28.B**  
**Position:** variable Stärke  
 variable Stärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 131,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-4,95%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.33** **-3,97%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix  
 Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Mineralstoffen in Erstanwendung, Sand und Zusatzstoffen, wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.33.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
 Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 10,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-3,77%**



**Kodex:** BOL25\_85.05.10.33.B  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke

Maßeinheit t  
**Preis** € 145,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,17%

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.34 -4,52% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8  
Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8  
im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnung, Ausbaupasphalt und Zusatzmittel, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben. Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.34.A  
**Position:** variable Stärke  
variable Stärke

Maßeinheit t  
**Preis** € 121,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,52%

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.35 -3,52% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8 mit modifizierten Bitumen  
Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8 mit modifizierten Bitumen  
im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung, Ausbaupasphalt und Zusatzmittel, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben. Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen Emulsion aus modifiziertem Bitumen (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.35.A  
**Position:** variable Stärke  
variable Stärke

Maßeinheit t  
**Preis** € 129,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -3,52%

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.40 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 16 - WET METHODE  
Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 16 - WET METHODE  
im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Gesteinskörnung, mit recyceltem Gummigranulat, modifiziertem Straßenbaubitumen gemäß WET-Technik, Sandstoffen und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben. Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.40.A  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit m2  
**Preis** € 5,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.40.B  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke

Maßeinheit t  
**Preis** € 221,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_85.05.10.45 -0,37% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 8 - TYP DRY ITALIA  
Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 8 - TYP DRY ITALIA  
im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Gesteinskörnung, polymermodifiziertem hoch verarbeitbarem Bitumen, recyceltem, in die Bitumenproduktionsanlage eingeführtem Gummigranulat (Dry-Technik), Sandstoffen und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.



Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.45.A**  
**Position:** pro m2 und cm Stärke im fertigen Zustand  
pro m2 und cm Stärke im fertigen Zustand

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.45.B**  
**Position:** variable Stärke  
variable Stärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 176,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,74%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.46** **-0,85%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 12 - TYP DRY ITALIA  
Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 12 - TYP DRY ITALIA  
im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Gesteinskörnung, polymermodifiziertem hoch verarbeitbarem Bitumen, recyceltem, in die Bitumenproduktionsanlage eingeführtem Gummigranulat (Dry-Technik), Sandstoffen und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.46.A**  
**Position:** pro m2 und cm Stärke im fertigen Zustand  
pro m2 und cm Stärke im fertigen Zustand

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,94%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.46.B**  
**Position:** variable Stärke  
variable Stärke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 174,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,75%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.47**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 mit hellem Bindemittel für Hauptstraßen ausserhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut, AC12 mit hellem Bindemittel für Hauptstraßen ausserhalb von Ortschaften (Verschleißschichten), im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem hellem Bitumen, vorzugsweise heller Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.47.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.47.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke

Maßeinheit **t**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.48**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 für Fußgängerzonen und Ortsstraßen mit geringem Verkehr  
Bituminöses Mischgut, AC10 mit hellem Bindemittel für Fußgängerzonen und Ortsstraßen mit geringem Verkehr (Verschleißschichten), im



Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem hellem Bitumen, vorzugsweise heller Gesteinskörnung (mit mindestens 30 % grober Körnung ohne Karbonatgesteingehalt) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.48.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.48.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke

Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.49** -0,05% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Halbstarre Belag: Vermörteltes Asphaltträgergestüt (grouted macadam)  
Vermörteltes Asphaltträgergestüt (grouted macadam) für halbstarre Beläge; bituminöses Mischgut mit modifiziertem Bindemittel für Verschleißschichten, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung und Zusatzstoffen, das nach Verlegung mit einem Hochleistungsfließmörtel verfüllt wird, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion (separat vergütet) aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.49.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 52,86

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-0,09%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.49.B**  
**Position:** variable Schichtstärke  
variable Schichtstärke

Maßeinheit

t

**Preis**

€ 751,44

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-0,01%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Belag auf Gehsteigen  
Aufpreis für bituminösen Belag auf Gehsteigen.  
Mit diesem Aufpreis werden alle Mehraufwendungen vergütet, die sich bei Belagsarbeiten auf erhöhten Gehsteigen (sowie Breite < 2,70m) ergeben.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.90.A**  
**Position:** nach Oberfläche  
nach Oberfläche

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 2,31

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.90.B**  
**Position:** nach Gewicht  
nach Gewicht

Maßeinheit

t

**Preis**

€ 24,81

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.93** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für die Wiederherstellung von Belagsstreifen



Aufpreis für die Wiederherstellung von Belagsstreifen (Breite < 2,70m) aus bituminösem Mischgut.  
Dieser Aufpreis wird bei jeder Belagsschicht angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.93.A**  
**Position:** nach Oberfläche  
nach Oberfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.10.93.B**  
**Position:** nach Gewicht  
nach Gewicht

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 34,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.15 -2,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNGSSYSTEME FÜR BITUMINÖSE FAHRBAHNSCHICHTEN  
Die nachstehend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf Bewehrungssysteme mit Netzstruktur, die zwischen bituminösen Fahrbahnschichten projiziert werden und die von der Autonomen Provinz Bozen - Amt für Geologie und Baustoffprüfung, als geeignet erklärt und in die Liste der zugelassenen Bewehrungssysteme aufgenommen wurden (in der gültigen Fassung).  
Bewehrungssysteme mit Netzstruktur mit geringer Zugfestigkeit (<100kN/m) oder zu hoher Elastizität (E<70GPa) sind nicht zulässig. Kombiprodukte, Vliese, Gewebe, dichte Netze und Netze kombiniert mit Vliesen sind ebenfalls nicht zulässig.  
Die Bewehrungssysteme müssen fräs- und recyclebar sein.  
Der Schichtverbund nach Leutner muss den Anforderungen der Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau entsprechen (in der gültigen Fassung).  
Für neue Produkte sind in jedem Falle die Einrichtung einer Probestrecke und die entsprechenden Prüfungen vom Amt für Geologie und Baustoffprüfung der Autonomen Provinz Bozen (oder von einer Prüfanstalt nach Art. 58 des DPR Nr. 380/2001) vorzusehen. Erst nach dem erbrachten Eignungsnachweis, kann die Eintragung in die Liste der zugelassenen Bewehrungssysteme durchgeführt werden.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.15.01 -9,34%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Konservative Asphaltarmierungen  
Diese Materialien verlängern die Lebensdauer einer Fahrbahn: sie verzögern das Auftreten von bestimmten Schadensmechanismen, wie die Anhäufung von plastischen Verformungen und die Bildung von Reflexionsrissen, die das Eindringen von Wasser im Straßenoberbau ermöglichen. Konservative Asphalteinlagen bestehen aus Glasfasern.  
In den Einheitspreisen inbegriffen sind sämtliche Anpass- und Schneidearbeiten, sowie die Überlappungen. Das Liefern und Aufbringen der Haftschrift wird separat vergütet. Die Abrechnung erfolgt nach verlegter Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.15.01.A**  
**Position:** Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Glasfasern  
Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Glasfasern mit folgenden Eigenschaften:  
Maschenweite 14 - 17 mm  
Vorbituminert mit mind. 220 g/m<sup>2</sup> Bitumen  
Zugkraft, längs/quer: > 120/>130 kN/m Dehnung längs/quer: <2,6/<2,6 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 12,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-9,34%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.15.05 +1,55%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Strukturelle Asphaltarmierungen  
Diese Materialien verlängern die Lebensdauer einer Fahrbahn: sie verzögern das Auftreten von bestimmten Schadensmechanismen, wie die Anhäufung von plastischen Verformungen und die Bildung von Reflexionsrissen, die das Eindringen von Wasser im Straßenoberbau ermöglichen - und erhöhen die Tragfähigkeit des Straßenpaketes.  
Strukturelle Asphalteinlagen bestehen aus Kohlefasern.  
In den Einheitspreisen inbegriffen sind sämtliche Anpass- und Schneidearbeiten, sowie die Überlappungen. Das Liefern und Aufbringen der Haftschrift wird separat vergütet. Die Abrechnung erfolgt nach verlegter Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_85.05.15.05.A**  
**Position:** Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Kohlefasern  
Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Kohlefasern mit folgenden Eigenschaften:  
Maschenweite 14 - 17 mm  
Vorbituminert mit mind. 220 g/m<sup>2</sup> Bitumen  
Zugkraft, längs/quer: > 120/>200 kN/m Dehnung längs/quer: <2,6/<1,6 %

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 21,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-11,52%**

**Kodex:** **BOL25\_85.05.15.05.B**  
**Position:** Liefern von vorbituminierter Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern für spezifische Problematiken



Lieferrn von vorbitumierter Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern für spezifische Problematiken (im Kreisverkehr, auf Plätzen, Lagerplätzen und bei Auftreten starker Längsspannungen, wie bei Brems und Beschleunigungsvorgängen) mit folgenden Eigenschaften:  
Maschenweite 14 - 17 mm  
Vorbitumiert mit mind. 220 g/m<sup>2</sup> Bitumen  
Zugkraft, längs/quer: > 200/>200 kN/m  
Bruchdehnung längs/quer: <1,6%/<1,6 %

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 42,25</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+14,62%</b>

**Kodex:** **BOL25\_85.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BELÄGE AUS NATURSTEIN  
BELÄGE AUS NATURSTEIN

Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf das Lieferrn sämtlicher notwendiger Materialien und die fachgerechte Ausführung von Natursteinbelägen. Der Naturstein muss aus Brüchen des EWR-Raumes stammen, gesund und frostbeständig sein. Falls innerhalb eines Belagsmusters verschiedene Belagsarten, sei es bezüglich Material, Abmessungen, Zubehörelemente (Binder, Randsteine, Platten usw.) verwendet werden, werden die einzelnen Elemente mit ihrem jeweiligen Einheitspreis vergütet, außer es ist für ein zusammengesetztes Belagsmuster ein eigener Einheitspreis vorgesehen. Bei der Verlegung müssen die theoretischen Höhen des fertigen Belages mit einer Toleranz von höchstens +/- 3 mm eingehalten werden. Der Toleranzwert wird mit einer 1,00 m langen, perfekt geradlinigen Messlatte an jeder beliebigen Stelle und in jede beliebige Richtung gemessen. Bei Belägen auf Sandbett ist im Einheitspreis immer auch das Verschließen der Fugen mit gewaschenem Sand, das Verdichten mit den geeignetsten Geräten, das Anfeuchten und Kehren, auch in mehreren Arbeitsgängen mit den nötigen Ergänzungen enthalten. Dies um einen guten Sitz der Steine und eine geschlossene Oberfläche zu garantieren. Um eine gute Entwässerung der Belagsoberfläche zu gewährleisten, muss überall ein Mindestgefälle, je nach Belag von 2-3%, gegen die Einlaufschächte oder Rigolen hin (die getrennt vergütet werden) eingehalten werden. Die BL kann spezielle Farben oder Farbkombinationen anordnen, soweit sie in den Steinbrüchen der Region TN-BZ verfügbar sind.

Ausdrücklich gefordert werden: Herkunftsbescheinigung, genaue petrografische Beschreibung, gültige CE-Konformitäts- und Leistungserklärung UNI EN 1341 (Platten aus Naturstein für Außenbereiche), UNI EN 1342 (Pflastersteine aus Naturstein für Außenbereiche) oder UNI EN 1343 (Bordsteine aus Naturstein für Außenbereiche), sowie ein aktuelles technisches Prüfzeugnis des angebotenen Materials.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PFLASTERBELÄGE  
PFLASTERBELÄGE

Pflasterbelag, bestehend aus annähernd kubischen Natursteinwürfeln, durch maschinelles Brechen gewonnen, Oberseite bruchrauh mit gleichmäßiger Struktur, im Sandbett verlegt.  
Das Sandbett unter den Würfeln muss eine lose Mindeststärke von 4-5 cm aufweisen und wenn von der BL angeordnet, müssen bis zu 10 kg/m<sup>2</sup> Zement R32.5 trocken beigemischt werden.  
Die Fuge zwischen den einzelnen Steinen muss im Verhältnis zur Größe derselben realisiert werden und mit Sand, Größtkorn 2 mm, geschlossen werden.  
Eine eventuelle Zementversiegelung wird separat vergütet.  
Als Abmessung der Würfel ist die Länge der seitlichen Kanten, mit einer Tolleranz von ± 5 mm auf das angegebene Grundmaß definiert. Es wird die fertige Belagsoberfläche aufgemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflasterbelag aus Porphyrwürfeln  
Pflasterbelag aus Porphyrwürfeln

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.05.A**  
**Position:** Würfelabmessungen 4/6 cm  
Würfelabmessungen 4/6 cm

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 68,65</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.05.B**  
**Position:** Würfelabmessungen 6/8 cm  
Würfelabmessungen 6/8 cm

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 74,69</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.05.C**  
**Position:** Würfelabmessungen 8/10 cm  
Würfelabmessungen 8/10 cm

Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 84,57</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.05.D**  
**Position:** Würfelabmessungen 10/12 cm





Würfelabmessungen 10/12 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 100,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.05.E**  
**Position:** Würfelabmessungen 12/14 cm  
 Würfelabmessungen 12/14 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 110,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.05.F**  
**Position:** Würfelabmessungen 14/18 cm  
 Würfelabmessungen 14/18 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 122,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflasterbelag aus Granitwürfeln  
 Pflasterbelag aus Granitwürfeln

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.10.A**  
**Position:** Würfelabmessungen 4/6 cm  
 Würfelabmessungen 4/6 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 64,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.10.B**  
**Position:** Würfelabmessungen 6/8 cm  
 Würfelabmessungen 6/8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 66,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.10.C**  
**Position:** Würfelabmessungen 8/10 cm  
 Würfelabmessungen 8/10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 72,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.10.D**  
**Position:** Würfelabmessungen 10/12 cm  
 Würfelabmessungen 10/12 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,85**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.10.E**  
**Position:** Würfelabmessungen 12/14 cm



Würfelabmessungen 12/14 cm

Maßeinheit

m2

Preis

€ 97,77

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.10.F  
**Position:** Würfelabmessungen 14/18 cm  
Würfelabmessungen 14/18 cm

Maßeinheit

m2

Preis

€ 116,64

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.15  
**Hauptposition:** Pflasterbelag aus weißen Marmorwürfeln Typ "Laas"  
Pflasterbelag aus weißen Marmorwürfeln Typ "Laas"

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.15.A  
**Position:** Würfelabmessungen 4/6 cm  
Würfelabmessungen 4/6 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.15.B  
**Position:** Würfelabmessungen 6/8 cm  
Würfelabmessungen 6/8 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.15.C  
**Position:** Würfelabmessungen 8/10 cm  
Würfelabmessungen 8/10 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.15.D  
**Position:** Würfelabmessungen 10/12 cm  
Würfelabmessungen 10/12 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.15.E  
**Position:** Würfelabmessungen 12/15 cm  
Würfelabmessungen 12/15 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.15.F  
**Position:** Würfelabmessungen 15/20 cm  
Würfelabmessungen 15/20 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.10.01.50A 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflasterbelag, Lieferung ausgeschlossen  
Pflasterbelag, Lieferung ausgeschlossen



**Kodex:** **BOL25\_85.10.01.50A.50**  
**Position:** Pflasterbelag, Lieferung ausgeschlossen  
 Ausführung eines Pflasterbelages, inbegriffen das Aufladen und der Transport von den Depos des AG innerhalb eines Abstandes von 2,0 km, mit inbegriffen die Lieferung sämtlicher Zusatzmaterialien mit Ausnahme der Pflasterwürfel.  
 Sandbett: ca. cm 10

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** "BINDERI"-BELÄGE  
 "BINDERI"-BELÄGE  
 "Binderi"-Belag, bestehend aus Natursteinprismen, Oberseite bruchrauh mit gleichmäßiger Struktur, parallele und zur Oberfläche senkrechte Bruchflächen, im Sandbett verlegt.  
 Das Sandbett unter den "Binderi" muss eine lose Mindeststärke von 4-5 cm aufweisen und wenn von der BL angeordnet, müssen bis zu 10 kg/m2 Zement R32.5 trocken beigemischt werden.  
 Die Fuge zwischen den einzelnen "Binderi" muss im Verhältnis zur Größe derselben realisiert werden und mit Sand, Größtkorn 2 mm, geschlossen werden.  
 Eine eventuelle Zementversiegelung wird separat vergütet.  
 Als Abmessungen sind die Werte B/H definiert, wobei "B" die Breite und "H" die Höhe (Stärke) ist. Für "B" gilt eine Tolleranz von ± 5 mm auf das angegebene Grundmaß.  
 Es wird die fertige Belagsoberfläche gemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** "Binderi"-Belag aus Porphyrsteinen  
 "Binderi"-Belag aus Porphyrsteinen

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.05.A**  
**Position:** B/H = 10/8-10 cm  
 B/H = 10/8-10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 102,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.05.B**  
**Position:** B/H = 12/10-15 cm  
 B/H = 12/10-15 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 119,53**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.05.C**  
**Position:** B/H = 14/15-20 cm  
 B/H = 14/15-20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 140,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** "Binderi"-Belag aus Granitsteinen  
 "Binderi"-Belag aus Granitsteinen

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.10.A**  
**Position:** B/H = 10/8-10 cm  
 B/H = 10/8-10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 99,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.10.B**  
**Position:** B/H = 12/10-15 cm  
 B/H = 12/10-15 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 106,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.10.C**  
**Position:** B/H = 14/15-20 cm  
 B/H = 14/15-20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 132,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.15**  
**Hauptposition:** "Binderi"-Belag aus weißen Marmorsteinen, Typ "Laas"  
 "Binderi"-Belag aus weißen Marmorsteinen, Typ "Laas"

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.15.A**  
**Position:** B/H = 10/8-10 cm  
 B/H = 10/8-10 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.15.B**  
**Position:** B/H = 12/10-15 cm  
 B/H = 12/10-15 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.05.15.C**  
**Position:** B/H = 14/15-20 cm  
 B/H = 14/15-20 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PLATTENBELÄGE  
 PLATTENBELÄGE  
 Plattenbelag, bestehend aus Natursteinplatten, Oberseite bruchrauh mit gleichmäßiger Struktur und mit zur Oberfläche senkrechten Kanten.  
 Die Platten müssen auf einem Betonfundament C 12/15, Mindeststärke 15 cm, wenn verlangt bewehrt (Bewehrung separat vergütet) und in Zementmörtelbett, zu 500 kg R32.5, Mindeststärke 3 cm verlegt werden.  
 Die Fugen, ca. 1,5 cm breit, müssen mit flüssigem Zementmörtel ausgegossen werden.  
 Die Plattenmindeststärke "s" muss 3 cm betragen.  
 Es wird die fertige Belagsoberfläche aufgemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Plattenbelag aus regelmäßigen Porphyrlplatten  
 Plattenbelag aus regelmäßigen Porphyrlplatten.  
 Die Kanten der einzelnen Platten müssen parallel und zueinander rechtwinklig sein.  
 Die Länge muss mindestens gleich der laufenden Breite "B" sein. Für "B" ist ein Tolleranzwert von ± 2,5 mm zugelassen.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05.A**  
**Position:** Gespaltene Kanten, B = 10 cm s = 3-5 cm  
 Gespaltene Kanten, B = 10 cm s = 3-5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 82,80**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05.B**  
**Position:** Gespaltene Kanten, B = 15 cm s = 3-5 cm  
 Gespaltene Kanten, B = 15 cm s = 3-5 cm



		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 85,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_85.10.10.05.C</b>		
<b>Position:</b>	Gespaltene Kanten, B = 20 cm s = 3-5 cm Gespaltene Kanten, B = 20 cm s = 3-5 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 88,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_85.10.10.05.D</b>		
<b>Position:</b>	Gespaltene Kanten, B = 25 cm s = 3-5 cm Gespaltene Kanten, B = 25 cm s = 3-5 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 95,85</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_85.10.10.05.E</b>		
<b>Position:</b>	Gespaltene Kanten, B = 30 cm s = 5-8 cm Gespaltene Kanten, B = 30 cm s = 5-8 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 106,40</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_85.10.10.05.F</b>		
<b>Position:</b>	Gespaltene Kanten, B = 35 cm s = 5-8 cm Gespaltene Kanten, B = 35 cm s = 5-8 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 112,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_85.10.10.05.G</b>		
<b>Position:</b>	Gespaltene Kanten, B = 40 cm s = 5-8 cm Gespaltene Kanten, B = 40 cm s = 5-8 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 119,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_85.10.10.05.K</b>		
<b>Position:</b>	Gesägte Kanten, B = 10 cm s = 3-5 cm Gesägte Kanten, B = 10 cm s = 3-5 cm		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 152,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_85.10.10.05.L</b>		
<b>Position:</b>	Gesägte Kanten, B = 15 cm s = 3-5 cm Gesägte Kanten, B = 15 cm s = 3-5 cm		



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 135,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05.M**  
**Position:** Gesägte Kanten, B = 20 cm s = 3-5 cm  
Gesägte Kanten, B = 20 cm s = 3-5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 135,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05.N**  
**Position:** Gesägte Kanten, B = 25 cm s = 3-5 cm  
Gesägte Kanten, B = 25 cm s = 3-5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 139,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05.O**  
**Position:** Gesägte Kanten, B = 30 cm s = 5-8 cm  
Gesägte Kanten, B = 30 cm s = 5-8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 143,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05.P**  
**Position:** Gesägte Kanten, B = 35 cm s = 5-8 cm  
Gesägte Kanten, B = 35 cm s = 5-8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 146,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.05.Q**  
**Position:** Gesägte Kanten, B = 40 cm s = 5-8 cm  
Gesägte Kanten, B = 40 cm s = 5-8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 150,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stufen aus regelmäßigen Porphyrplatten  
Stufen, Steigung und Auftritt, aus Porphyrplatten mit gefrästen Kanten, Sichtfläche geflammt.  
Die Kanten der einzelnen Platten müssen parallel und zueinander rechtwinklig sein.  
Die Länge muß mindestens gleich der laufenden Breite "B" sein. Für "B" ist ein Tolleranzwert von ± 2,5 mm zugelassen.  
Die Auftrittplatte muss, bis zu einer Tiefe von 40 cm, die volle Auftrittstiefe in einem Stück abdecken und 2 cm über die Steigungsplatte  
hervorragen. Der hervorragende Plattenteil muss mittels Fräse auf den Wert "s1" kalibriert sein.  
Die Auftrittplatte muss ein Gefälle von 1 % gegen außen aufweisen.  
Es sind alle Materialien, mit Ausnahme des Betonunterbaues, im Einheitspreis inbegriffen. Letzterer wird separat vergütet.  
Es wird die Gesamtoberfläche, Auftritte plus Steigungen, aufgemessen und mit einem einzigen Einheitspreis vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.20.A**  
**Position:** s = 3-5 cm, s1 = 3 cm, konstante Auftrittsbreite B  
s = 3-5 cm, s1 = 3 cm, konstante Auftrittsbreite B

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 194,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.20.B**  
**Position:** s = 3-5 cm, s1 = 3 cm, variable Auftrittsbreite B  
s = 3-5 cm, s1 = 3 cm, variable Auftrittsbreite B

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 200,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kopfsteinpflaster:  
Pflaster aus Flußkiesel (Kopfsteinpflaster), rund, Durchmesser: 60 bis 90 mm; liefern; als Bänder, Breite bis ca. 40 cm, im hydr. Kalkmörtelbett, Dicke: 5 cm, auf vorhandenem Unterbau verlegen, Fugen mit Zementmörtel schließen; Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind die Ausbildung der vorgegebenen Gefälle, die Randausbildung, die Schachtschlüsse, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.21.A**  
**Position:** ortsgeb. Naturst.  
aus ortsgebundenen Naturstein

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 131,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Pflastersteine aus Kunststeinen  
Pflasterung bestehend aus vibroverdichteten Betonsteinen, auf 5 cm dickem Sandbett auf bestehendem Unterbau verlegen, einschließlich Sandbett. Inbegriffen ist das Verdichten, die nachträgliche Bestreuung und Verfüllung der Fugen mit Sand, die Ausbildung der vorgegebenen Gefälle, die Randausbildung, die Schachtschlüsse, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung;

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.22.A**  
**Position:** wellenförmig  
wellenförmig, mit gefaster Kante, Maße ca. 24x12 cm, Stärke 8 cm, Farbe zementgrau

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 77,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.10.22.B**  
**Position:** rechteckig  
rechteckig, mit gefaster Kante, Maße 20x10 cm, Stärke 8 cm, Farbe zementgrau

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 67,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** "SMOLLERI"-BELÄGE  
"SMOLLERI"-BELÄGE  
"Smolleri"-Belag, bestehend aus aufgestellten Natursteinplatten, Oberflächen bruchrauh, obere und seitliche Kanten gebrochen. Die Platten müssen aufgestellt eingebaut werden, wobei die Reihen annähernd aus gleichstarken Platten bestehen sollen und senkrecht zur Straßenachse, im Fischgrätmuster oder nach einem anderen von der BL angeordneten Muster zu verlegen sind. Die Verlegung erfolgt im Sandbett aus gewaschenem Sand, trocken mit 200 kg Zement R32.5/m<sup>3</sup> vorgemischt. Die Fugen, mit einer maximalen Breite von 5 mm müssen mit gewaschenem Sand, geeigneter Körnung, geschlossen werden. Eine eventuelle Zementversiegelung wird separat vergütet. Die Plattentiefe muss 8-13 cm betragen. Als Stärke "s" ist die Plattenstärke definiert. Es wird die fertige Belagsoberfläche aufgemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.20.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** "Smolleri"-Belag aus Porphy  
"Smolleri"-Belag aus Porphy

**Kodex:** **BOL25\_85.10.20.05.A**  
**Position:** s = 3-5 cm  
s = 3-5 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 92,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_85.10.20.05.B**  
**Position:** s = 5-7 cm  
s = 5-7 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 98,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.20.05.C**  
**Position:** s = 7-10 cm  
s = 7-10 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 102,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ZUSATZARBEITEN  
ZUSATZARBEITEN

Die nachfolgend angeführten Preise werden für Zusatzarbeiten wie z. B. seitliche Begrenzungen, strukturelle Unterbrechungen des Belagsmusters, Fußgängerübergänge (Zebrastreifen) usw.,im Zusammenhang mit einem anderen Belags-, Grundmuster angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Begrenzungssteine ("Binderi")

Begrenzungsstein aus Naturstein, Sichtoberfläche bruchrauh mit Bruchkanten senkrecht zur Oberfläche, zur Begrenzung von Belägen. Die Oberfläche muss, falls nicht ausdrücklich anders angeordnet, niveaugleich mit dem angrenzenden Belag sein. Die Steine müssen auf einen Betonfundament C 12/15 verlegt, seitlich mit Beton C 12/15 verankert und mit feinem Zementmörtel zu 500 kg R32.5 ausgefugt werden. Die Abmessungen der Steine sind mit B/H definiert, wobei "B" die Breite und "H" die Höhe des einzelnen Steines ist. Bei der Breite ist ein Tolleranzwert von ± 2,5 mm auf das Grundmaß zugelassen. Es wird die Länge der definitiv eingebauten Steine inklusive Fugen aufgemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.A**  
**Position:** Porphy, B/H = 10/8-10 cm  
Porphy, B/H = 10/8-10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.B**  
**Position:** Porphy, B/H = 12/10-15 cm  
Porphy, B/H = 12/10-15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.C**  
**Position:** Porphy, B/H = 12/15-20 cm  
Porphy, B/H = 12/15-20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.D**  
**Position:** Porphy, B/H = 14/15-20 cm  
Porphy, B/H = 14/15-20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.E**  
**Position:** Granit, B/H = 10/8-10 cm  
Granit, B/H = 10/8-10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.F**  
**Position:** Granit, B/H = 12/10-15 cm  
Granit, B/H = 12/10-15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 32,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.G**  
**Position:** Granit, B/H = 12/15-20 cm  
Granit, B/H = 12/15-20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.H**  
**Position:** Granit, B/H = 14/15-20 cm  
Granit, B/H = 14/15-20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.I**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, B/H = 10/8-10 cm  
Weißer Laasermarmor, B/H = 10/8-10 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.K**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, B/H = 12/10-15 cm  
Weißer Laasermarmor, B/H = 12/10-15 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.L**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, B/H = 12/15-20 cm  
Weißer Laasermarmor, B/H = 12/15-20 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.05.M**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, B/H = 14/15-20 cm  
Weißer Laasermarmor, B/H = 14/15-20 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Belagsstreifen aus regelmäßigen Natursteinplatten



Belagsstreifen aus regelmäßigen Natursteinplatten auf Betonfundament C 16/20, mit Längsbewehrung 4 ø 10 und 3 Bügel ø 8/m, in Zementmörtel zu 500 kg R42.5 verlegt, Fugen mit feinem, flüssigem Zementmörtel zu 500 kg R42.5, Farbe in Abstimmung zum Naturstein, vergossen.

Bei aneinander gereihten Streifen (z. B. Mittelknetten) wird der Einheitspreis auf jeden einzelnen Streifen getrennt angewandt. Die Stahlbügel müssen aber über alle Streifen durchgehen.

Abmessungen des Betonfundamentes:

Stärke : 20 cm

Breite : B + 5 cm

Laufende Breite der Platten: B

Stärke der Platten: s

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.A**

**Position:** Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 20 cm - s = 3/6 cm  
Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 20 cm - s = 3/6 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 30,14**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.B**

**Position:** Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 25 cm - s = 3/6 cm  
Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 25 cm - s = 3/6 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 31,69**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.C**

**Position:** Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 30 cm - s = 3/6 cm  
Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 30 cm - s = 3/6 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 37,73**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.D**

**Position:** Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 40 cm - s = 3/6 cm  
Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B = 40 cm - s = 3/6 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 52,20**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.E**

**Position:** Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B auf Anfrage - s = 3/6 cm  
Porphy, Oberfläche bruchrauh, Kanten gebrochen, B auf Anfrage - s = 3/6 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

**€ 135,30**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.H**

**Position:** Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 20 cm - s = 4 cm  
Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 20 cm - s = 4 cm

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 26,71**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.I**

**Position:** Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 25 cm - s = 4 cm  
Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 25 cm - s = 4 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.K**  
**Position:** Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 30 cm - s = 4 cm  
Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 30 cm - s = 4 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.L**  
**Position:** Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 40 cm - s = 4 cm  
Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B = 40 cm - s = 4 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 52,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.M**  
**Position:** Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B auf Anfrage - s = 4 cm  
Granit, Oberfläche geflammt, Kanten gesägt, B auf Anfrage - s = 4 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 135,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.O**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 20 cm - s = 3/4 cm  
Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 20 cm - s = 3/4 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.P**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 25 cm - s = 3/4 cm  
Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 25 cm - s = 3/4 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.Q**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 30 cm - s = 3/4 cm  
Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 30 cm - s = 3/4 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.R**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 40 cm - s = 3/4 cm  
Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B = 40 cm - s = 3/4 cm

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.80.10.S**  
**Position:** Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B auf Anfrage - s = 3/4 cm  
Weißer Laasermarmor, Oberfläche gestockt, Kanten gesägt, B auf Anfrage - s = 3/4 cm

Maßeinheit **m2**



**Kodex:** **BOL25\_85.10.81** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Abdeckung Mauer,Trittstufe  
Abdeckung für Mauer,Trittstufe

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdeckung Mauer gehauene Kanten:  
Abdeckung für Mauer, außen, aus Naturwerkstein, spaltrauhe Oberfläche, gehauene Kantenflächen, Plattendicke: 4-5 cm, Plattenbreite: 35-40 cm, Plattenlänge bis 0,90 m; liefern, im Mörtelbett auf bestehendem Unterbau verlegen, mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.01.A**  
**Position:** Porphy  
lokaler Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 99,95**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trittstufe gefräzte Kanten:  
Trittstufe, im Freien, aus Naturwerkstein, spaltrauhe Oberfläche, gefräzte Kantenflächen, vordere Kantenfläche und eine Seitenfläche gleichmäßig dick, 6 cm tief gefräst; Plattendicke: 3-4 cm, Plattenbreite: 30-33 cm, Plattenlänge bis 1,20 m; liefern, im Mörtelbett auf bestehendem Unterbau verlegen, mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.02.A**  
**Position:** Porphy  
lokaler Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 117,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.02.B**  
**Position:** Aufpreis Längen 1,20-1,50  
Aufpreis für Längen über 1,20 m bis 1,50 m

Maßeinheit **%**  
**Preis** **€ 22,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdeckung Mauer gefräzte Kanten:  
Abdeckung für Mauer, außen, aus Naturwerkstein, spaltrauhe Oberfläche, gefräzte Kantenflächen, vordere Kantenfläche und eine Seitenfläche gleichmäßig dick, 6 cm tief gefräst; Plattendicke: 3-4 cm, Plattenbreite: 30-40 cm, Plattenlänge bis 1,20 m; liefern, im Mörtelbett auf bestehendem Unterbau verlegen, mit mineralischem Fugenmörtel verfugen; nach abgeschlossener Verlegung reinigen. Ausführung gemäß Zeichnung. Inbegriffen sind Mörtel und Bindemittel, sowie jede sonst noch erforderliche Nebenleistung:

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.03.A**  
**Position:** Porphy  
lokaler Porphy

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 126,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.03.B**  
**Position:** Aufpreis Längen 1,20-1,50  
Aufpreis für Längen über 1,20 m bis 1,50 m

Maßeinheit **%**  
**Preis** **€ 22,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.03.C**  
**Position:** Aufpreis Kante gleich dick  
Aufpreis für eine zweite Seitenfläche gleichmäßig dick, 6 cm tief gefräst



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.81.03.D**  
**Position:** Aufpreis Nut  
 Aufpreis für Nut, Querschnitt: 4x8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.90** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
 AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_85.10.90.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Einhalten von eingeschränkten Toleranzen  
 Aufpreis für das Einhalten von eingeschränkten Höhentoleranzen mit der fertig verlegten Belagsoberfläche.  
 Zweck der eingeschränkten Toleranzen ist das Vermindern der Geräusentwicklung durch die Fahrzeuge.  
 Der Toleranzwert "s" in mm der nicht überschritten werden darf (bezogen auf die theoretische Höhe), wird mit einer 1,0 m langen, perfekt geradlinigen Meßlatte an jeder beliebigen Stelle und in jede beliebige Richtung gemessen.  
 Der Preis wird auf jene Belagsfläche angewandt, für die eine Toleranzgrenze vorgeschrieben wurde.  
 Wo die vorgeschriebene Toleranzgrenze überschritten wurde, muss der Belag neu angepaßt oder großflächig neu verlegt werden.

**Kodex:** **BOL25\_85.10.90.05.A**  
**Position:** zulässige Tolleranz : ± 2,0 mm  
 zulässige Tolleranz : ± 2,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.90.05.B**  
**Position:** zulässige Tolleranz : ± 1,0 mm  
 zulässige Tolleranz : ± 1,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.10.90.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für oberflächliche Zementversiegelung  
 Aufpreis für oberflächliche Zementversiegelung

**Kodex:** **BOL25\_85.10.90.10A.10**  
**Position:** Aufpreis für oberflächliche Zementversiegelung  
 Aufpreis für die oberflächliche Versiegelung von in Sand verlegten Natur- und Kunststeinbelägen, durch Anstreuen von Zement R32.5, nach den Setzungen bzw. Ergänzungen des Sandbettes, in zwei unabhängigen Durchgängen ausgeführt. Der Zement muss eingekehrt und berieselt werden und während der Abbindephase muss die nötige Feuchtigkeit durch nachträgliche Berieselung gewährleistet werden. Sofort nach Beginn des Abbindens muss der Belag mittels Berieselung gereinigt werden.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,71**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BELÄGE AUS ZEMENTGEBUNDENEM KUNSTSTEIN  
 BELÄGE AUS ZEMENTGEBUNDENEM KUNSTSTEIN  
 Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf das Liefern sämtlicher notwendigen Materialien und die fachgerechte Ausführung von Belägen aus zementgebundem Kunststein.  
 Als Kunststein ist ein Industriestein definiert, welcher die jeweils für den vorgesehenen Verwendungszweck geeigneten chemisch/physikalisch/mechanischen Eigenschaften aufweist.  
 Das Produkt muss von homogener Natur, frost- und tausalzbeständig sein, ausreichende Abriebfestigkeiten unter Verkehrsbelastung aufweisen und auf jedem Falle folgende Merkmale aufweisen:  
 - Betongüte: nicht unter C 28/35;  
 - nicht frostgefährdet;  
 - Abriebwiderstand: "Härteklasse I".  
 Vor Beginn der Arbeiten muss der AN, auf eigene Initiative und zu seinen Lasten, der BL die technische Dokumentation mit den



Materialspezifikationen, Abmessungen usw. sowie die Prüfcertifikate über die Materialgüte und Muster der Elemente vorlegen, die er zu verwenden gedenkt.

Es kann die Ausführung jedes beliebigen Belagsmusters verlangt werden. Falls innerhalb eines Belagsmusters verschiedene Belagsarten, sei es bezüglich Material, Abmessungen, Zubehörelemente (Binder, Randsteine, Platten usw.) verwendet werden, werden die einzelnen Elemente mit ihrem jeweiligen Einheitspreis vergütet, außer es ist für ein zusammengesetztes Belagsmuster ein eigener Einheitspreis vorgesehen.

Die Einheitsvergütung enthält auch alle Aufwendungen für das Liefern von Sondersteinen z.B. für Übergänge und Randabgrenzungen sofern sie in der Produktreihe vorgesehen sind, sowie für das Präzisionsschneiden mit eigenen Maschinen, zwecks Anpassung an jede spezifische plani-, altimetrische Situation.

Im Einheitspreis sind auch alle Zubehörteile wie z.B. Abstandshalter usw. enthalten, sofern sie zur Produktreihe gehören.

Bei der Verlegung müssen die theoretischen Höhen des fertigen Belages mit einer Tolleranz von höchstens ± 3 mm eingehalten werden. Der Tolleranzwert wird mit einer 1,00 m langen, perfekt geradlinigen Meßlatte an jeder beliebigen Stelle und in jede beliebige Richtung gemessen.

Bei Belägen auf Sandbett ist im Einheitspreis immer auch das Verschließen der Fugen mit gewaschenem Sand, das Verdichten mit den geeignetsten Geräten, das Anfeuchten und das Kehren, auch in mehreren Arbeitsgängen mit den nötigen Ergänzungen enthalten. Dies um einen guten Sitz der Steine und eine geschlossene Oberfläche zu garantieren.

Um eine gute Entwässerung der Belagsoberfläche zu gewährleisten, muss überall ein Mindestgefälle, je nach Belag von 2-3 %, gegen die Einlaufschächte oder Rigolen hin (die getrennt vergütet werden) eingehalten werden. Die BL kann spezielle Farben oder Farbkombinationen anordnen, soweit sie in der Standard-Produktreihe vorgesehen sind.

Die Steinlieferungen müssen, was ihre Abmessungsklasse, ihre Materialeigenschaften, Farbe usw. betrifft, immer getrennt geliefert und bis zur unmittelbaren Verwendung, getrennt gelagert werden.

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** PFLASTERBELÄGE (WÜRFELSTEINE)

PFLASTERBELÄGE (WÜRFELSTEINE)

Pflasterbelag, bestehend aus annähernd kubischen Betonwürfeln, Oberseite mit gleichmäßiger Struktur, im Sandbett verlegt.

In dieser Hauptposition ist als Würfel ein prismatisches, annähernd kubisches Element definiert, mit annähernd rechteckig begrenzter Oberfläche und geradlinigen Begrenzungskanten, jedenfalls nicht mit speziell geformten Kanten, um spezielle ästhetische Effekte oder eine bessere Verzahnung zu erreichen.

Die BL kann Würfel mit bestimmten Abmessungen verlangen, sofern sie in eine, am lokalen Markt erhältliche, Produktionsreihe fallen.

Das Sandbett unter den Würfeln muss eine lose Mindeststärke von 4-5 cm aufweisen und wenn von der BL angeordnet, müssen bis zu 10 kg/m<sup>2</sup> Zement R32.5 beigemischt werden.

Die Fuge zwischen den einzelnen Steinen darf nicht breiter als 5 mm sein und muss mit Sand, Größtkorn 2 mm, geschlossen werden.

Eine eventuelle Zementversiegelung wird separat vergütet.

Als Abmessung der Würfel ist die Länge der seitlichen Kanten, mit einer Tolleranz von ± 5 mm auf das angegebene Grundmaß definiert.

Es wird die fertige Belagsoberfläche aufgemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Betonwürfel ohne spezielle Oberflächenbehandlung

Pflasterbelag, bestehend aus Betonwürfeln ohne spezielle, abriebfestigkeitserhöhende Oberflächenbehandlung oder Beschichtung (z.B. Porphyr-, Quarz-, Korundsand), Farbe nach Wahl der BL.

Mit "s" wird die Stärke des Würfelsteines definiert, während bei der Vergütung kein Unterschied bezüglich der planimetrischen Abmessungen des Würfels gemacht wird.

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.05.A**

**Position:** s 6-7 cm

s 6-7 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

€ 56,44

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.05.B**

**Position:** s über 7 cm bis 8 cm

s über 7 cm bis 8 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Preis**

€ 59,15

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.05.C**

**Position:** s über 8 cm bis 9 cm

s über 8 cm bis 9 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.05.D**

**Position:** s über 9 cm bis 10 cm

s über 9 cm bis 10 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Betonwürfel mit spezieller Oberflächenbehandlung

Pflasterbelag, bestehend aus Betonwürfeln mit spezieller, abriebfestigkeitserhöhender Oberflächenbehandlung oder Beschichtung (z.B. Porphyr-, Quarz-, Korundsand), Farbe nach Wahl der BL.

Mit "s" wird die Stärke des Würfelsteines definiert, während bei der Vergütung kein Unterschied bezüglich der planimetrischen Abmessungen



des Würfels gemacht wird.

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.10.A**  
**Position:** s 6-7 cm  
s 6-7 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 59,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.10.B**  
**Position:** s über 7 cm bis 8 cm  
s über 7 cm bis 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 63,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.10.C**  
**Position:** s über 8 cm bis 9 cm  
s über 8 cm bis 9 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_85.15.01.10.D**  
**Position:** s über 9 cm bis 10 cm  
s über 9 cm bis 10 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_85.15.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** PFLASTERBELÄGE (PRISMENSTEINE)  
PFLASTERBELÄGE (PRISMENSTEINE)  
Pflasterbelag, bestehend aus annähernd prismatischen Betonsteinen, Oberseite mit gleichmäßiger Struktur, im Sandbett verlegt.  
In dieser Hauptposition ist als Pflasterstein ein prismatisches Element definiert, mit polygonal gezackten oder gekrümmten Begrenzungskanten d.h. mit speziell geformten Kanten um spezielle ästhetische Effekte oder eine bessere Verzahnung zu erreichen.  
Die BL kann Steine mit bestimmten Abmessungen verlangen, sofern sie in eine, am lokalen Markt erhältliche, Produktionsreihe fallen.  
Das Sandbett unter den Steinen muß eine lose Mindeststärke von 4-5 cm aufweisen und wenn von der BL angeordnet, müssen bis zu 10 kg/m2 Zement R32.5 beigemischt werden.  
Die Fuge zwischen den einzelnen Steinen darf nicht breiter als 5 mm sein und muß mit Sand, Größtkorn 2 mm, geschlossen werden.  
Eine eventuelle Zementversiegelung wird separat vergütet.  
Als Abmessung der Steine ist die Länge der seitlichen Kanten, mit einer Tolleranz von ± 5 mm auf das angegebene Grundmaß definiert.  
Es wird die fertige Belagsoberfläche aufgemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_85.15.05.05** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonsteine (Prismensteine) ohne spezielle Oberflächenbehandlung  
Pflasterbelag, bestehend aus Betonsteinen ohne spezielle, abriebfestigkeitserhöhende Oberflächenbehandlung oder Beschichtung (z.B. Porphy-, Quarz-, Korundsand), Farbe nach Wahl der BL.  
Mit "s" wird die Stärke des Steines definiert, während bei der Vergütung kein Unterschied bezüglich der planimetrischen Abmessungen des Steines gemacht wird.

**Kodex:** **BOL25\_85.15.05.05.A**  
**Position:** s 6-7 cm  
s 6-7 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 46,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.15.05.05.B**  
**Position:** s über 7 cm bis 8 cm  
s über 7 cm bis 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 49,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** BOL25\_85.15.05.C  
**Position:** s über 8 cm bis 9 cm  
s über 8 cm bis 9 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.15.05.D  
**Position:** s über 9 cm bis 10 cm  
s über 9 cm bis 10 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.15.05.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonsteine (Prismensteine) mit spezieller Oberflächenbehandlung  
Pflasterbelag, bestehend aus Betonsteinen mit spezieller, abriebfestigkeitserhöhender Oberflächenbehandlung oder Beschichtung (z.B. Porphyr-, Quarz-, Korundsand), Farbe nach Wahl der BL.  
Mit "s" wird die Stärke des Steines definiert, während bei der Vergütung kein Unterschied bezüglich der planimetrischen Abmessungen des Steines gemacht wird.

**Kodex:** BOL25\_85.15.05.10.A  
**Position:** s 6-7 cm  
s 6-7 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 44,85

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_85.15.05.10.B  
**Position:** s über 7 cm bis 8 cm  
s über 7 cm bis 8 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

€ 48,32

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** BOL25\_85.15.05.10.C  
**Position:** s über 8 cm bis 9 cm  
s über 8 cm bis 9 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.15.05.10.D  
**Position:** s über 9 cm bis 10 cm  
s über 9 cm bis 10 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_85.15.90 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** BOL25\_85.15.90.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für das Einhalten von eingeschränkten Tolleranzen  
Aufpreis für das Einhalten von eingeschränkten Höhentolleranzen mit der fertig verlegten Belagsoberfläche.  
Zweck der eingeschränkten Tolleranzen ist das Vermindern der Geräuschentwicklung durch die Fahrzeuge.  
Der Tolleranzwert "s" in mm, der nicht überschritten werden darf (bezogen auf die theoretische Höhe), wird mit einer 1,0 m langen, perfekt geradlinigen Meßlatte an jeder beliebigen Stelle und in jede beliebige Richtung gemessen.  
Der Preis wird auf jene Belagsfläche angewandt, für die eine Tolleranzgrenze vorgeschrieben wurde.  
Wo die vorgeschriebene Tolleranzgrenze überschritten wurde, muss der Belag neu angepaßt oder großflächig neu verlegt werden.

**Kodex:** BOL25\_85.15.90.05.A  
**Position:** zulässige Tolleranz : ± 2,0 mm  
zulässige Tolleranz : ± 2,0 mm





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.15.90.05.B**  
**Position:** zulässige Tolleranz : ± 1,0 mm  
 zulässige Tolleranz : ± 1,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,89**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_85.20** **+10,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BELÄGE AUS KUNSTSTOFF  
 BELÄGE AUS KUNSTSTOFF  
 Die nachfolgend angeführten Preise beziehen sich auf das Liefern sämtlicher notwendiger Materialien und die fachgerechte Ausführung von Kunststoffbelägen. Bei der Verlegung müssen die theoretischen Höhen des fertigen Belages mit einer Toleranz von höchstens +/- 3 mm eingehalten werden. Der Toleranzwert wird mit einer 1,00 m langen, perfekt geradlinigen Messlatte an jeder beliebigen Stelle und in jede beliebige Richtung gemessen.  
 Die Kunststoffe müssen UV- und witterungsbeständig und recyclebar sein und beständig gegenüber Streusalz und Säuren sein. Sämtliche vorher genannten Anforderungen sind durch entsprechende Zertifikate und Prüfungszeugnisse zu belegen.

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01** **+10,84%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** RASENGITTERSTEINE  
 RASENGITTERSTEINE

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.01** **+9,95%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rasengittersteine aus Kunststoff mit Kies/Splitt/Sand verfüllt  
 Rasengittersteine aus Kunststoff mit Kies/Splitt/Sand verfüllt  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind folgende Leistungen:  
 - Ausgleichsschicht aus Splitt mit ca. 4cm als Verlegebett  
 - Kunststoffgittersteine  
 - Verfüllen der Gitter mit Kies/Splitt/Sand  
 - Verdichten mit geeigneten Maschinen  
 Vergütet wird die verlegte Fläche.  
 Erforderliche Belastbarkeit bis zu 800 to/m².  
 Nicht im Preis inbegriffen ist die Vorbereitung des Unterbaus.

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.01.A**  
**Position:** für Fahrradabstellflächen/Gehwege  
 für Fahrradabstellflächen/Gehwege

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 36,00**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,34%**

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.01.B**  
**Position:** für Pkw-Befahrung  
 für Pkw-Befahrung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+14,65%**

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.01.C**  
**Position:** für LKW-Befahrung  
 für LKW-Befahrung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 40,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,87%**

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.02** **+11,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rasengittersteine aus Kunststoff, begrünt  
 Rasengittersteine aus Kunststoff, begrünt  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind folgende Leistungen:  
 - Ausgleichsschicht aus Splitt mit ca. 4cm als Verlegebett  
 - Kunststoffgittersteine  
 - Verfüllen mit Humus  
 - Ansäen mit Grassamen  
 - Verdichten mit geeigneten Maschinen  
 Vergütet wird die verlegte Fläche.



Erforderliche Belastbarkeit bis zu 800 to/m<sup>2</sup>.  
Nicht im Preis inbegriffen ist die Vorbereitung des Unterbaus.

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.02.A**  
**Position:** für Fahrradabstellflächen/Gehwege  
für Fahrradabstellflächen/Gehwege

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 38,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+10,18%**

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.02.B**  
**Position:** für Pkw-Befahrung  
für Pkw-Befahrung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 42,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+16,17%**

**Kodex:** **BOL25\_85.20.01.02.C**  
**Position:** für LKW-Befahrung  
für LKW-Befahrung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 43,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,84%**

**Kodex:** **BOL25\_86** **+0,85%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Elementarpreise:**

STRASSENREGELBAUWERKE,  
STRASSENZUBEHÖR,  
STRASSENBESCHILDERUNG  
UND BODENMARKIERUNG  
STRASSENREGELBAUWERKE, STRASSENZUBEHÖR, STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG  
Das Kapitel 86. enthält folgende Unterkapitel:

- 86.01.00.00 Randsteine
- 86.02.00.00 Kunetten und Stützmaueraufsätze
- 86.10.00.00 Straßenleitplanken
- 86.12.00.00 Geländer
- 86.14.00.00 Leitpflocke
- 86.15.00.00 Lärmschutzwände
- 86.18.00.00 Felssicherung
- 86.20.00.00 Steinschlagschutzbauten
- 86.21.00.00 Ergänzende Position zu den Felssicherungen (86.18) und Steinschlagschutzbauten
- 86.22.00.00 Schutznetze, Einzäunungen
- 86.30.00.00 Straßenbeschilderung und Bodenmarkierung

Im Einheitspreis sind folgende Leistungen mit inbegriffen:

- die Lieferung und der Einbau sämtlicher Materialien, auch der Zubehörmaterialien, Kleinteile, Befestigungsmittel, Vergussmaterial, Betriebsmittel und Verschnitt.

Unter Einbau sind sämtliche Aufwendungen für eine fachgerechte Arbeit enthalten, inbegriffen Ausrichten, Bohr- und Befestigungsarbeiten, Vergussarbeiten mit Vergussmörtel usw..

Wenn nicht besonders angeführt, sind ausgenommen nur Aushub, Abbrucharbeiten und Betonfundamente.

**Kodex:** **BOL25\_86.01** **+0,47%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:**

RANDSTEINE  
RANDSTEINE

Lieferung und Einbau, geradlinig oder in Kurven - ohne Einschränkung des Radius - von Randsteinen aus Beton, auf Bett und mit seitlicher Einkeilung mit Beton der Festigkeitsklasse C 12/15 und Verfügung der Stöße mit Zementmörtel der Mörtelklasse M15 in geeigneter Farbe dem Randstein entsprechend.

Im Bereich von Einfahrten und Fußgängerübergängen (Zebrastreifen) muss der Randstein auf eine Höhe von 2,5 cm über Fahrbahnoberkante abgesenkt werden. Als Alternative kann ein eigenes Übergangsformstück vorgesehen sein, welches separat vergütet wird.

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01** **+0,33%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

RANDSTEINE AUS NATURSTEIN  
RANDSTEINE AUS NATURSTEIN

Die Randsteine müssen aus gesundem, frostbeständigem Stein sein, müssen von zugelassenen Steinbrüchen stammen, dies muss durch entsprechende Belege dokumentiert sein.

Die beiden oberen Sichtkanten müssen parallel sein und den vorgeschriebenen Abstand mit einer Toleranz von ± 5 mm aufweisen und dürfen keine Grate aufweisen.

Die obere, der Fahrbahn zugewandte Kante von Straßenrandsteinen muss - je nach Wahl der BL - keine Fase oder eine Fase von 15/15mm oder von 3/3mm aufweisen.

Die Sichtflächen müssen die vorgeschriebene Bearbeitung aufweisen (Sägeschnitt, geflammt usw.), die angeführten Dimensionen sind in cm angegeben, die zulässige Toleranz für die Höhe beträgt ± 3 cm und muss mit der Bettung ausgeglichen werden, um einen regelmäßigen Verlauf der oberen Sichtkante sicherzustellen.

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 15/30 cm  
Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 15/30 cm



**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.01.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 124,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.01.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 115,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.01.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 122,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.01.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 113,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.02** **+1,18%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 12/30 cm  
Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 12/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.02.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 122,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.02.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 115,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,19%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.02.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 106,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.02.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 100,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,52%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 10/25 cm  
Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 10/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.03.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 118,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.03.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 109,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.03.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 102,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.03.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.05** **+1,49%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 8/25 cm  
Randstein, Rechteckquerschnitt, gerade - 8/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.05.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 94,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.05.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 93,14**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,62%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.05.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
 aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.05.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
 aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,35%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein Typ "Meran", gerade - 15/30 cm  
 Randstein, Parallelogrammquerschnitt, Typ "Meran", gerade - 15/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.07.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt  
 aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 188,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.07.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
 aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 144,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.07.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
 aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 162,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.07.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
 aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 136,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randstein, Typ "Bolzano", gerade - 12/15/30 cm  
 Randstein, Typ "Bolzano", gerade - 12/15/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.10.A**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten geflammt



aus Porphy, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 239,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.10.B**  
**Position:** aus Porphy, Sichtseiten gesägt  
aus Porphy, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 174,54  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.10.C**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten geflammt  
aus Granit, Sichtseiten geflammt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 115,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.10.D**  
**Position:** aus Granit, Sichtseiten gesägt  
aus Granit, Sichtseiten gesägt

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 111,96  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abschlußstück für Einfahrten  
Abschlußstück für Einfahrten, rechteckige Basis (ca. 40/40 cm), Oberkante = 1/4 Kreisbogen

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.15.A**  
**Position:** aus Porphy  
aus Porphy

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 302,72  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.15.B**  
**Position:** aus Granit  
aus Granit

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 233,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.16** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rechteckige Porphyplatten im Bereich von Zufahrten  
Porphyplatten mit rechteckiger Oberfläche im Bereich von Zufahrten verlegt, geneigt als Übergang zwischen Fahrbahnoberkante und Gehsteigoberkante (dH ca. 15 cm).  
Mindeststärke der Platten: 4 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.16.A**  
**Position:** laufende Breite: 30 cm  
laufende Breite: 30 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 83,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.16.B**  
**Position:** laufende Breite: 40 cm  
laufende Breite: 40 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 98,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.20A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Belagsabschlußstein (bindero) als Abgrenzung  
Belagsabschlußstein (bindero) als Abgrenzung

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.20A.20**  
**Position:** Belagsabschlußstein (bindero) als Abgrenzung  
Belagsabschlußstein (bindero) aus Porphyr als Abschlußstein von Beeten, Pflasterbelägen usw.  
Steinhöhe: ca. 10 cm  
laufende Breite: ca. 10 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Randbegrenzung aus Naturstein und Beton  
Ausführung einer Randbegrenzung bestehend aus Natursteinen und Betonhintermauerung, Festigkeitsklasse C20/25, verputzt mit Zementmörtel der Mörtelklasse M15. Der Naturstein muß von derselben Art sein wie der für die Mauern verwendete oder wie der, der von der BL verlangt wird.  
Die Sichtfläche muß grob behauen sein, und die Oberkante muß derart bearbeitet sein, daß sich eine durchgehende Begrenzungslinie ergibt. Die Mindestabmessungen der Randbegrenzung sind h x b. Die Standardhöhe in Sicht ist a = 20 cm, aber es können von der BL auch andere Höhen verlangt werden, z.B. im Bereich von Einfahrten usw.  
Im Einheitspreis sind sämtliche Lieferungen und sämtliche Aufwendungen enthalten, ausgenommen nur der evtl. Aushub und das rückseitige Wiedereinfüllen mit Erdmaterial.

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.22.A**  
**Position:** Abmessungen h = 50 cm, b = 30 cm  
Abmessungen h = 50 cm, b = 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 69,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.23A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbau von Randstein aus Granit  
Einbau von Randstein aus Granit

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.23A.23**  
**Position:** Einbau von Randstein aus Granit  
Einbau von Randstein aus Granit. Im Einheitspreis sind folgende Leistungen mit inbegriffen:  
- Bett und mit seitlicher Einkeilung mit Beton  
- der Aushub und das rückseitige Wiedereinfüllen mit Erdmaterial

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.90A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise für Abrundung der Straßenrandstein  
Aufpreise für Abrundung der Straßenrandstein

**Kodex:** **BOL25\_86.01.01.90A.90**  
**Position:** Aufpreise für Abrundung der Straßenrandstein  
Aufpreise für Abrundung R=1cm der oberen, der Fahrbahn zugewandten Kante vom Straßenrandstein



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02** **+0,92%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BETONRÄNDSTEINE  
 BETONRÄNDSTEINE  
 Vorgefertigte Betonrandsteine gemäß Festigkeitsklasse "C"

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.01** **+2,1%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonrandstein Typ "Bolzano" 12/15/30 cm  
 Betonrandstein Typ "Bolzano" 12/15/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.01.A**  
**Position:** C 20/25 normaler Typ  
 C 20/25 normaler Typ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,77**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.01.B**  
**Position:** C 35/45 frost- und tausalzbeständig  
 C 35/45 frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,19%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonrandstein 12/30 cm  
 Betonrandstein 12/30 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.03.A**  
**Position:** C 20/25 normaler Typ  
 C 20/25 normaler Typ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 55,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.03.B**  
**Position:** C 35/45 frost- und tausalzbeständig  
 C 35/45 frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.05** **+2,5%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonrandstein 8/25 cm  
 Betonrandstein 8/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.05.A**  
**Position:** C 20/25 normaler Typ  
 C 20/25 normaler Typ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 45,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.05.B**  
**Position:** C 35/45 frost- und tausalzbeständig  
 C 35/45 frost- und tausalzbeständig





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,84**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,99%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betonrandstein 5/25 cm  
 Betonrandstein 5/25 cm

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.07.A**  
**Position:** C 20/25 normaler Typ  
 C 20/25 normaler Typ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.07.B**  
**Position:** C 35/45 frost- und tausalzbeständig  
 C 35/45 frost- und tausalzbeständig

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trenninsel-Begrenzungsstein "holländischer" Typ  
 Trenninsel-Begrenzungsstein vom "holländischen" Typ an Ort und Stelle auf Betonunterbau C 12/15 hergestellt, mit L-förmigem Querschnitt und äußerer, konkaver, parabolischer Oberfläche und abgerundeten Kanten, perfekt geglättet, mit jedwelchem planialtimetrischen Verlauf, komplett mit Dehnfugen.  
 Materialien:  
 - Schichtstärke Unterbau: "s" in cm  
 - wasserdichter, frost- und tausalzbeständiger Beton, C 32/40  
 - Metallbewehrung: B450C, 6 Ø 12 Längsbewehrung, 4 Bügel Ø 5/m, Eisenüberdeckung 3 cm  
 - Abmessungen: L = Breite, H = Höhe, s = Mindeststärke

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.10.A**  
**Position:** L = 50 cm, H = 50 cm, s = 15 cm  
 L = 50 cm, H = 50 cm, s = 15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 183,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Trenninsel-Begrenzungselemente L-förmig, umgekehrt  
 Trenninsel-Begrenzungselemente L-förmig, umgekehrt, aus vibroverdichtetem Beton auf Betonunterbau C 12/15 verlegt, mit jedwelchem planialtimetrischen Verlauf inbegriffen die Bogenelemente.  
 C 35/45 frost- und tausalzbeständig  
 - Schichtstärke Unterbau: s  
 - Abmessungen: B = Breite, H1/H2 = Höhen, L = Länge, s = Mindeststärke

**Kodex:** **BOL25\_86.01.02.20.A**  
**Position:** B = 40 cm, H1/H2 = 25/11 cm, L = 50 cm, s = 15 cm  
 B = 40 cm, H1/H2 = 25/11 cm, L = 50 cm, s = 15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** KUNETTEN UND STÜTZMAUERAUFSÄTZE  
 KUNETTEN UND STÜTZMAUERAUFSÄTZE

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BETONKUNETTEN  
 BETONKUNETTEN  
 Die Kunetten müssen entsprechend den Regelzeichnungen, die von der BL geliefert werden, innerhalb der in der Position angegebenen Außenkonturen hergestellt werden. Sie müssen in jedem verlangten planialtimetrischen Verlauf und mit jeder verlangten Querneigung ausgeführt werden.  
 Nachdem die Kunetten die am meisten in Sicht stehenden Bauteile sind, muss ihre Ausführung auch in Bezug auf ihre Ausrichtung, Krümmung und Höhenlage perfekt sein.  
 Dehnfugen müssen in ausreichender Anzahl vorgesehen werden und jedenfalls in nicht größeren Abständen als 12,00 m und jeweils im



Bereich von Dehnfugen von darunterliegenden Bauwerken.

Wenn in einer Position nicht anders angegeben, muss die Oberfläche geglättet sein.

Im Einheitspreis mit inbegriffen sind auch die Schalungen, das Ausschalen, die Stahlbewehrung, die Zusätze, wie Luftporenbildner (Frostbeständigkeit), die Verflüssiger, Beschleuniger und Verzögerer, die Oberflächenbehandlung mittels Verdunstungsschutz und der Schutz der frischen Oberfläche vor Staub und Witterungsunbilden.

Die Frost- und Tausalzbeständigkeit muss den geforderten Expositionsklassen entsprechen.

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunette aus Stahlbeton  
Kunette aus Stahlbeton, wasserdicht und tausalzbeständig für hohen Angriff  
"attacco "elevato", Expositionsklasse XF4 auf Betonunterbau C 12/15.  
Festigkeitsklasse Beton: C30/37  
Schichtstärke Unterbau: s = 10 cm  
Abmessungen der Kunette: H/h = Höhen, B = Breite

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.01.A**  
**Position:** B = 50 cm H/h = 25/22 cm  
B = 50 cm H/h = 25/22 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 53,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.01.B**  
**Position:** B = 40 cm H/h = 25/22 cm  
B = 40 cm H/h = 25/22 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 48,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.01.C**  
**Position:** Abmessungen laut Anweisung  
Abmessungen laut Anweisung

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 492,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Kunette aus weißem Beton  
Aufpreis für Kunette in weißem Beton, hergestellt mit Weißzement und weißen Zuschlägen.  
Breite: B

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.90.A**  
**Position:** B = 50 cm  
B = 50 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.90.B**  
**Position:** B = 40 cm  
B = 40 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,87**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.01.90.C**  
**Position:** B = nach Anordnung der BL  
B = nach Anordnung der BL



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 23,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KUNETTEN AUS NATURSTEIN  
 KUNETTEN AUS NATURSTEIN

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunette aus regelmäßigen Porphyrlplatten  
 Kunette aus regelmäßigen Porphyrlplatten inklusive Unterbau in Beton C 16/20 und Zementmörtel zu 500 kg R42.5, in geeigneter Farbe  
 verputzt.  
 Schichtstärke Unterbau: 20 cm  
 laufende Breite: B

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.01.A**  
**Position:** B = 20 cm  
 B = 20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.01.B**  
**Position:** B = 25 cm  
 B = 25 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.01.C**  
**Position:** B = 30 cm  
 B = 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 41,69**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.01.D**  
**Position:** B = 40 cm  
 B = 40 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.01.E**  
**Position:** B = nach Anordnung der BL  
 B = nach Anordnung der BL

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 154,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kunette aus Porphyrpflastersteinen  
 Kunette, ausgeführt mit Porphyrpflastersteinen inklusive Unterbau in Beton C 16/20 und Zementmörtel zu 500 kg R42.5, in geeigneter Farbe  
 verputzt. Schichtstärke Unterbau: 20 cm Breite der Kunette: B Abmessung der Pflastersteine: b/b

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.02.A**  
**Position:** B = 25 cm b/b <= 8 cm  
 B = 25 cm b/b <= 8 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 37,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.02.B**  
**Position:** B = 25 cm b/b > 8 cm  
B = 25 cm b/b > 8 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.02.C**  
**Position:** B = nach Anordnung der BL b/b <= 8 cm  
B = nach Anordnung der BL b/b <= 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 179,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.02.02.D**  
**Position:** B = nach Anordnung der BL b/b > 8 cm  
B = nach Anordnung der BL b/b > 8 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 173,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03**  
**Unterkapitel:** STÜTZMAUERAUFsätze AUS STAHLBETON  
STÜTZMAUERAUFsätze AUS STAHLBETON  
Die Stützmaueraufsätze müssen entsprechend den Regelzeichnungen, die von der BL geliefert werden, innerhalb der in der Position angegebenen Außenkonturen hergestellt werden. Sie müssen in jedem verlangten planialtimetrischen Verlauf und mit jeder verlangten Querneigung ausgeführt werden.  
Nachdem die Stützmaueraufsätze die am meisten in Sicht stehenden Bauteile sind, muss ihre Ausführung auch in Bezug auf ihre Ausrichtung, Krümmung und Höhenlage perfekt sein.  
Wenn in einer Position nicht anders angegeben, muss die Oberfläche geglättet sein.  
Im Einheitspreis sind folgende Leistungen mit inbegriffen:  
- Dehnfugen in ausreichender Anzahl, jedenfalls in nicht größeren Abständen als 12,00 m und jeweils im Bereich von Dehnfugen von darunterliegenden Bauwerken;  
- Die Schalung und das Ausschalen;  
- Die Stahlbewehrung laut Detailzeichnung. Mehr- oder Mindermengen von ± 10% sind inklusive;  
- Die Zusätze wie Luftporenbildner (Frostbeständigkeit), die Verflüssiger, Beschleuniger und Verzögerer;  
- Die Oberflächenbehandlung mittels Verdunstungsschutz;  
- Der Schutz der frischen Oberfläche vor Staub und Witterungsunbilden;  
- Die Leererüste bei lokaler horizontaler Auskragung des Randbalkens bis zu 10 cm Die Anschlusseisen zum darunterliegenden Bauwerk werden separat vergütet.  
Eventuell erforderliche Schutzgerüste talseitig werden separat vergütet.  
Die Frost- und Tausalzbeständigkeit muss den geforderten Expositionsklassen entsprechen.

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.02**  
**Hauptposition:** Stützmaueraufsätze zur Abgrenzung von Straßenfahrbahnen  
Stützmaueraufsatz mit Fünfeck, Sieben- oder Rechteckquerschnitt, zur Abgrenzung von Straßenfahrbahnen, auf Stützmauern oder anderen Kunstbauten verlegt oder auf Unterbau/Untermauerung aus Beton C20/25 (separat vergütet).  
Technische Merkmale:  
- Expositionsklasse: XC4, XF4, XD1;  
- Betondeckung: mind. 40mm;  
- Mindestfestigkeitsklasse: C30/37;  
- Betonstahl: B450C (im Werk geprüft);  
- Zuschläge: Ø max. 32 mm, frostbeständige Zuschläge, Klasse A  
Maße des Stützmaueraufsatzes: B: Breite, H: Höhe in cm.

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.02.A**  
**Position:** Siebneckquerschnitt B/H = 80/40 cm für Leitplanke H1, C30/37 XC4, XF4, XD1  
Siebneckquerschnitt B/H = 80/40 cm für Leitplanke H1, C30/37 XC4, XF4, XD1

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 206,62**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.02.B**  
**Position:** Siebneckquerschnitt B/H = 100/40 cm für Leitplanke H2, C30/37 XC4, XF4, XD1  
Siebneckquerschnitt B/H = 100/40 cm für Leitplanke H2, C30/37 XC4, XF4, XD1



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **226,04**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.02.C**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H = 80/50 cm für Leitplanke H1, C30/37 XC4, XF4, XD1  
Siebeneckquerschnitt B/H = 80/50 cm für Leitplanke H1, C30/37 XC4, XF4, XD1

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **224,61**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.02.D**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H = 100/50 cm für Leitplanke H2, C30/37 XC4, XF4, XD1  
Siebeneckquerschnitt B/H = 100/50 cm für Leitplanke H2, C30/37 XC4, XF4, XD1

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **249,96**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.02.E**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H nach Anordnung der BL, C30/37 XC4, XF4, XD1  
Siebeneckquerschnitt B/H nach Anordnung der BL, C30/37 XC4, XF4, XD1

Maßeinheit **m3**  
**Preis** € **653,16**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.03**  
**Hauptposition:** Stützmaueraufsätze zur Abgrenzung von Straßenfahrbahnen  
Stützmaueraufsatz mit Fünfeck, Sieben- oder Rechteckquerschnitt, zur Abgrenzung von Straßenfahrbahnen, auf Stützmauern oder anderen Kunstbauten verlegt oder auf Unterbau/Untermauerung aus Beton C20/25 (separat vergütet).  
Technische Merkmale:  
- Expositionsklasse: XC4, XF4, XD3;  
- Betondeckung: mind. 45mm;  
- Festigkeitsklasse: C35/45;  
- Betonstahl: B450C (im Werk geprüft);  
- Zuschläge: Ø max. 32 mm, frostbeständige Zuschläge, Klasse A  
Maße des Stützmaueraufsatzes: B: Breite, H: Höhe in cm.

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.03.A**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H = 80/40 cm für Leitplanke H1, C35/45 XC4, XF4, XD3  
Siebeneckquerschnitt B/H = 80/40 cm für Leitplanke H1, C35/45 XC4, XF4, XD3

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **211,42**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.03.B**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H = 100/40 cm für Leitplanke H2, C35/45 XC4, XF4, XD3  
Siebeneckquerschnitt B/H = 100/40 cm für Leitplanke H2, C35/45 XC4, XF4, XD3

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **232,22**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.03.C**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H = 80/50 cm für Leitplanke H1, C35/45 XC4, XF4, XD3  
Siebeneckquerschnitt B/H = 80/50 cm für Leitplanke H1, C35/45 XC4, XF4, XD3

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **229,92**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.03.D**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H = 100/50 cm für Leitplanke H2, C35/45 XC4, XF4, XD3  
Siebeneckquerschnitt B/H = 100/50 cm für Leitplanke H2, C35/45 XC4, XF4, XD3



Maßeinheit **m**  
Preis **€ 257,15**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.03.E**  
**Position:** Siebeneckquerschnitt B/H nach Anordnung der BL, C35/45 XC4, XF4. XD3  
Siebeneckquerschnitt B/H nach Anordnung der BL, C35/45 XC4, XF4. XD3

Maßeinheit **m3**  
Preis **€ 670,30**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.04**  
**Hauptposition:** ZUSATZARBEITEN  
ZUSATZARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.04.A**  
**Position:** Nievellieren der obersten Mauerreihe  
Nievellieren der obersten Mauerreihe, nach Abbruch des Mauerwerks, bis auf eine Ebene Fläche. Auffüllen der Hohlräume mit Beton C20/25 und jeder anderen Zusatzarbeit für die Schaffung der fertigen Ebene, auf welcher der neue Stützmaueraufsatz errichtet wird.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 30,43**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.04.B**  
**Position:** Bohrung von bestehendem Mauerwerk jedwelcher Natur und Konsistenz. Für Bewehrungsseisen, Durchmesser von 14-20mm, Tiefe von 40-60cm. Anzahl laut Projekt.  
Bohrung von bestehendem Mauerwerk jedwelcher Natur und Konsistenz für die Einsetzung der Anschlusseisen zur Verbindung mit der Stahlbewehrung des neuen Maueraufsatzes. Im Einheitspreis mit inbegriffen ist die akkurate Reinigung des Bohrloches und die Endversiegelung mit schwindkompensiertem Zementmörtel. Für Bewehrungsseisen, Durchmesser von 14-20mm, Tiefe von 40-60cm. Anzahl laut Projekt.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 16,16**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.04.C**  
**Position:** Bohrung von bestehender Betonstruktur jeglicher Festigkeitsklasse. Für Bewehrungsseisen von 8-14mm, Tiefe bis 25 cm.  
Bohrung von bestehender Betonstruktur jeglicher Festigkeitsklasse für die Einsetzung der Anschlusseisen zur Verbindung mit der Stahlbewehrung des neuen Randbalkens. Im Einheitspreis mit inbegriffen ist die akkurate Reinigung des Bohrloches und die Verklebung mit Zweikomponentenkleber. Für Bewehrungsseisen von 8-14mm, Tiefe bis 25 cm.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 14,77**

**Kodex:** **BOL25\_86.02.03.04.D**  
**Position:** Bohrung von bestehender Betonstruktur jeglicher Festigkeitsklasse. Für Bewehrungsseisen von 15-22mm, Tiefe bis 25 cm.  
Bohrung von bestehender Betonstruktur jeglicher Festigkeitsklasse für die Einsetzung der Anschlusseisen zur Verbindung mit der Stahlbewehrung des neuen Randbalkens. Im Einheitspreis mit inbegriffen ist die akkurate Reinigung des Bohrloches und die Verklebung mit Zweikomponentenkleber. Für Bewehrungsseisen von 15-22mm, Tiefe bis 25 cm.

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 16,72**

**Kodex:** **BOL25\_86.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STRASSENLEITPLANKEN  
Liefen und Einbauen von Straßenleitplanken aus Stahl, mit geradlinigem oder gekrümmtem Verlauf. Die Steher werden in den Boden gerammt oder in Stützmaueraufsätzen, auf Brücken oder in Fundamentblöcken mit den Abmessungen 40/40/40cm aus Beton der Klasse C25/30 eingebaut. Die Fundamentblöcke sind im Einheitspreis inbegriffen.  
Die Leitplanke muss der Straßenachse bzw. dem Straßenrand perfekt folgen, sowohl lage- als auch höhenmäßig.  
Es ist verboten für Kurvenbereiche geradlinige Teile oder Teile mit nicht geeigneter Krümmung zu verwenden. Bei Kurven sind ausschließlich Spezialstücke, die werkseits mit dem vorgesehenen Radius gebogen wurden, zu verwenden. Wenn nicht anders angegeben, sind die Stahlteile durch Feuerverzinkung gegen Korrosion zu schützen.  
Alle Metallteile, aus denen die Leitplanke zusammengesetzt ist, müssen aus Stahl mit einer Mindestqualität von S235JR, die Schrauben laut UNI 3740 in geltender Fassung, alles feuerverzinkt.  
Die Einheitspreise beinhalten die Lieferung sämtlicher Materialien, mit inbegriffen sind verzinkte Schrauben, Reflektoren, die den im Amt für Straßenbau der Provinz Bozen hinterlegten Modellen entsprechen und evtl. Fundamentblöcke sowie der Einbau nach den Regeln der Technik.  
Die Endstücke werden separat vergütet.  
Das Modell der gewählten Leitplanke muss vor Einbau von der BL angenommen worden sein.  
Bei den nach Gewicht vergüteten Leitplanken wird ausschließlich das eingebaute Material gewogen und vergütet.  
Verrechnet wird die Länge der Leitplanke eines Abschnittes beginnend beim ersten bis zum letzten Steher.



**Kodex:** **BOL25\_86.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENLEITPLANKEN AUS STAHL, NICHT ZERTIFIZIERT  
 STRASSENLEITPLANKEN AUS STAHL, NICHT ZERTIFIZIERT  
 Straßenleitplanken aus Stahl, nicht zertifiziert, für Bereiche mit untergeordneter Bedeutung (i=2,00m, r>=30m).  
 - Stahl mit einer Mindestqualität von S275JR;  
 - Feuerverzinkung, lokale Schichtstärke >=0,070mm und mittlere Schichtstärke >=0,085mm;  
 - Doppelt gewelltes Band gemäß Norm AASHTO MA80, Stärke >=3mm; Höhe des Bandes (Projektion) >=300mm, Breite des Bandes = 85mm, effektiver Umfang >=475mm;  
 - Steher aus C-Profil (80x120x80mm), Stärke=6mm, Länge bei Einbau im Stahlbeton 1.050mm, Länge bei Einbau im Erdreich = 1.950mm;  
 - Abstandhalter (C-förmig), H=300mm, Breite >=150mm, Stärke >=2,5mm  
 - Feuerverzinkte Verschraubungen, Rundkopfschrauben 8.8, Verstärkungsplatte im Bereich der Öse (45x100)mm, Stärke=4mm;  
 - Einbau des oberen Bandes, Höhe =700mm, Überlappung =320mm;  
 - Reflektoren, die den im Amt für Straßenbau der Provinz Bozen hinterlegten Modellen entsprechen.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl, eingebaut in Stahlbeton (Steher h=1050mm)  
 Straßenleitplanke aus Stahl, eingebaut in Stahlbeton (Steher h=1050mm)

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.01.A**  
**Position:** mit Abstandhalter, ohne Handlauf  
 mit Abstandhalter, ohne Handlauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,22**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.01.B**  
**Position:** mit Abstandhalter, mit Handlauf  
 mit Abstandhalter, mit Handlauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 82,57**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.01.C**  
**Position:** mit Abstandhalter, mit Handlauf  
 mit Abstandhalter, mit Handlauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 56,95**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.01.D**  
**Position:** ohne Abstandhalter, mit Handlauf  
 ohne Abstandhalter, mit Handlauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl, eingebaut im Erdreich (Steher h=1950mm)  
 Straßenleitplanke aus Stahl, eingebaut im Erdreich (Steher h=1950mm)

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.02.A**  
**Position:** mit Abstandhalter  
 mit Abstandhalter

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 78,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.02.B**  
**Position:** ohne Abstandhalter  
 ohne Abstandhalter



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 74,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf für Straßenleitplanken aus Stahl, ohne Zertifizierung, i=2,00m  
 Handlauf für Straßenleitplanken aus Stahl, ohne Zertifizierung, i=2,00m

**Kodex:** **BOL25\_86.10.01.03A.03**  
**Position:** Handlauf für Straßenleitplanken aus Stahl, ohne Zertifizierung, i=2,00m  
 Handlauf für Straßenleitplanken aus Stahl, ohne Zertifizierung, i=2,00m, bestehend aus:  
 - Halterung mit einem nach oben schmaler werdenden C-Profil, Dicke = 6mm, die Verbindung an den darunter befindlichen Steher erfolgt durch Schweißen oder eine gleichwertige Befestigung.  
 - Stahlrohr Ø48mm, Dicke = 2mm, welches an beiden Enden befestigt ist, und im Inneren mit einem verzinkten Stahlkabel ø5mm ausgerüstet ist.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,35**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENLEITPLANKE AUS STAHL, HOMOLOGIERT UND/ODER ZERTIFIZIERT  
 Straßenleitplanken aus Stahl, homologiert und/oder zertifiziert, versehen mit Bescheinigung vom Crash Test nach EN 1317 in geltender Fassung.  
 - Stahl mit einer Mindestqualität von S235JR;  
 - Feuerverzinkung, lo-kale Schichtstärke >=0,070mm und mittlere Schichtstärke >=0,085mm;  
 - Feuerverzinkte Rundkopfschrauben 8.8

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.09A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H2  
 doppelt gewellten Bändern, Klasse H2

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.09A.09**  
**Position:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H2  
 Straßenleitplanke mit zwei, gegenübergestellten, doppelt gewellten Bändern, Klasse H2, Einbau am Seitenrand auf Aufschüttung.  
 Geometrische Merkmale:  
 - Höhe 75 cm;  
 - Abstand zwischen den Stehern 2.00 m;  
 - zwei Bänder zu je 3 mm Stärke, verbunden durch 2 Verbindungsbleche alle 2.00 m;  
 - Verbindung zwischen Band und Stehern mittels Abstandhalter zu 195 mm Höhe und einer Stärke von 5 mm;  
 - C-Steher 100x80x5 mm.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 221,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.10A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H3  
 doppelt gewellten Bändern, Klasse H3

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.10A.10**  
**Position:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H3  
 Straßenleitplanke mit zwei, gegenübergestellten, doppelt gewellten Bändern, Klasse H3, Einbau im Fahrbahnteiler zu 3.00 m Breite oder am Seitenrand von Bauwerken (Unter- und Überführungen).  
 Geometrische Merkmale:  
 - Gesamthöhe 125 cm;  
 - Abstand zwischen den Stehern 1.333 m;  
 - zwei Bänder zu je 3 mm Stärke, verbunden durch 2 Verbindungsbleche alle 0.667 m;  
 - Verbindung zwischen Band und Stehern mittels Abstandhalter zu 195 mm Höhe und einer Stärke von 5 mm;  
 - oberes Stahlrohr 160x80x4 mm, mit Verbindungsplatten an den Stehern befestigt;  
 - Steher HEA100.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 385,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.11A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H4a  
 doppelt gewellten Bändern, Klasse H4a

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.11A.11**  
**Position:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H4a  
 Straßenleitplanke mit zwei, gegenübergestellten, doppelt gewellten Bändern, Klasse H4a, Einbau im Fahrbahnteiler zu 1.10 m Breite.  
 Geometrische Merkmale:  
 - Gesamthöhe 130 cm;





- Abstand zwischen den Stehern 1.333 m;
- zwei Bänder zu je 3 mm Stärke;
- verbunden durch 2 Verbindungsbleche alle 1.333 m;
- Verbindung zwischen Band und Stehern mittels Abstandhalter zu 195 mm Höhe und einer Stärke von 5 mm;
- doppeltes, oberes Stahlrohr 160x80x4 mm, mit Verbindungsplatten an den Stehern befestigt;
- Steher HEA100.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 428,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.12A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H4b  
 doppelt gewellten Bändern, Klasse H4b

**Kodex:** **BOL25\_86.10.02.12A.12**  
**Position:** doppelt gewellten Bändern, Klasse H4b  
 Straßenleitplanke mit zwei, gegenübergestellten, doppelt gewellten Bändern, Klasse H4b, Einbau am Seitenrand von Bauwerken (Brücken und Viadukte).  
 Geometrische Merkmale:  
 - Gesamthöhe 155 cm;  
 - Abstand zwischen den Stehern 1.333 m;  
 - zwei Bänder zu je 3 mm Stärke, verbunden durch 2 Verbindungsbleche alle 0.667 m;  
 - Verbindung zwischen Band und Stehern mittels Abstandhalter zu 195 mm Höhe und einer Stärke von 5 mm;  
 - die durch zwei seitliche Rippen verstärkt sind;  
 - zwei obere Stahlrohre 160x80x4 mm, mit Verbindungsplatten an den Stehern befestigt;  
 - eventuell mit Reifenschutzprofil, bei einer Höhe des Maueraufsatzes von weniger als 12 cm;  
 - Steher HEB100.

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 438,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.03** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENLEITPLANKE MIT DREIFACH GEWELTEM BAND  
 STRASSENLEITPLANKE MIT DREIFACH GEWELTEM BAND

**Kodex:** **BOL25\_86.10.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke mit dreifach gewelltem Band  
 Straßenleitplanke mit dreifach gewelltem Band  
 Stahl:  
 Band: S235JR  
 Steher: S235JR  
 Blechstärke Band mm: >= 30/10  
 Höhe des Bandes: Projektion ca. 51 cm  
 Breite des Bandes: Projektion ca. 8,5 cm  
 Achsabstand der Steher : i = 2,25 m  
 Abstandhalter : 570 x 392

**Kodex:** **BOL25\_86.10.03.01.A**  
**Position:** mit einfachem Band, ohne Handlauf  
 mit einfachem Band, ohne Handlauf

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 180,25**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENLEITPLANKE  
 STRASSENLEITPLANKE

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.01A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse N1  
 Klasse N1

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.01A.01**  
**Position:** Klasse N1  
 Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse N1 - Rückhaltekraft 44 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse N2  
Klasse N2

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.02A.02**  
**Position:** Klasse N2  
Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse N2 - Rückhaltekraft 82 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 82,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H1  
Klasse H1

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.03A.03**  
**Position:** Klasse H1  
Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H1 - Rückhaltekraft 127 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 152,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.04A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H2  
Klasse H2

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.04A.04**  
**Position:** Klasse H2  
Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H2 - Rückhaltekraft 288 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 184,93**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H3  
Klasse H3

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.05A.05**  
**Position:** Klasse H3  
Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H3 - Rückhaltekraft 463 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 236,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.06A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H3, Brückenrand  
Klasse H3, Brückenrand

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.06A.06**  
**Position:** Klasse H3, Brückenrand  
Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H3, Brückenrand - Rückhaltekraft 463 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 276,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.08A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H4b  
Klasse H4b

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.08A.08**  
**Position:** Klasse H4b  
Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H4b, Seitenrand - Rückhaltekraft 724 KJ



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **314,64**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.10A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H4b, Fahrbahnteiler zweireihig  
 Klasse H4b, Fahrbahnteiler zweireihig

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.10A.10**  
**Position:** Klasse H4b, Fahrbahnteiler zweireihig  
 Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H4b, Fahrbahnteiler zweireihig - Rückhaltekraft 724 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **441,31**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.12A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H4b, Fahrbahnteiler einreihig  
 Klasse H4b, Fahrbahnteiler einreihig

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.12A.12**  
**Position:** Klasse H4b, Fahrbahnteiler einreihig  
 Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H4b, Fahrbahnteiler einreihig - Rückhaltekraft 724 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **359,41**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.14A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klasse H4b, Brückenrand  
 Klasse H4b, Brückenrand

**Kodex:** **BOL25\_86.10.06.14A.14**  
**Position:** Klasse H4b, Brückenrand  
 Straßenleitplanken aus verzinktem Stahl, Klasse H4b, Brückenrand - Rückhaltekraft 724 KJ

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **360,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRAßENLEITPLANKEN IN GEMISCHTER BAUWEISE HOLZ-STAH  
 STRAßENLEITPLANKEN IN GEMISCHTER BAUWEISE HOLZ-STAH

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.05**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Kunstbauten, Klasse H2 (Brückenrand)  
 Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Kunstbauten, Klasse H2 (Brückenrand)  
 Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Kunstbauten mit Krümmungsradius >=30m, Klasse H2 (Brückenrand), mit Wirkungsbereichklasse min. W7, mit Handlauf für Fußgänger, versehen mit Bescheinigung vom Crash-Test Typ TB 11 und TB 51 nach EN 1317 in geltender Fassung, ausgeführt von einer, vom Ministerium für öffentliche Arbeiten, autorisierten Stelle.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.05.A**  
**Position:** Ausführung in Cortenstahl und Brettschichtholz Kiefer oder Fichte  
 Ausführung in Cortenstahl und Brettschichtholz Kiefer oder Fichte

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.05.B**  
**Position:** Ausführung in verzinktem Stahl und Massivholz aus Kiefer  
 Ausführung in verzinktem Stahl und Massivholz aus Kiefer

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.06**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Erdreich, Klasse H2 (Seitenrand)



Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Erdreich, Klasse H2 (Seitenrand)  
Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Erdreich mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , Klasse H2 (Seitenrand), mit Wirkungsbereichsklasse min. W6, versehen mit Bescheinigung vom Crash-Test Typ TB 11 und TB 51 nach EN 1317 in geltender Fassung, ausgeführt von einer, vom Ministerium für öffentliche Arbeiten, autorisierten Stelle.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.06.A**  
**Position:** Ausführung in Cortenstahl und Brettschichtholz Kiefer oder Fichte  
Ausführung in Cortenstahl und Brettschichtholz Kiefer oder Fichte

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.06.B**  
**Position:** Ausführung in verzinktem Stahl und Massivholz aus Kiefer  
Ausführung in verzinktem Stahl und Massivholz aus Kiefer

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.07**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Erdreich, Klasse N2 (Seitenrand)  
Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Erdreich, Klasse N2 (Seitenrand)  
Straßenleitplanke in gemischter Bauweise Holz-Stahl auf Erdreich mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , Klasse N2 (Seitenrand), mit Wirkungsbereichsklasse min. W5 versehen mit Bescheinigung vom Crash-Test Typ TB 11 und TB 51 nach EN 1317 in geltender Fassung, ausgeführt von einer, vom Ministerium für öffentliche Arbeiten, autorisierten Stelle.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.07.A**  
**Position:** Ausführung in Cortenstahl und Brettschichtholz Kiefer oder Fichte  
Ausführung in Cortenstahl und Brettschichtholz Kiefer oder Fichte

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.07.B**  
**Position:** Ausführung in verzinktem Stahl und Massivholz aus Kiefer  
Ausführung in verzinktem Stahl und Massivholz aus Kiefer

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Endstück für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl  
Endstück für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl  
Liefen und Einbauen von Endstücken für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl (rechts oder links), bestehend aus einem Endsteher, einem Übergangsstück sowie einem Abschlusselement.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.10.A**  
**Position:** Freistehendes Endstück  
Freistehendes Endstück, Ausführung in Massivholz aus Kiefer und in verzinktem Stahl

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 427,09**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.10.B**  
**Position:** Versenktes Endstück  
Versenktes Endstück, Ausführung in Massivholz aus Kiefer und in verzinktem Stahl

Maßeinheit **Nr**

**Preis** **€ 213,54**

Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.10.C**  
**Position:** Endstück versenkt  
Endstück versenkt, im Boden verankert, Ausführung in Massivholz aus Kiefer und in verzinktem Stahl



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 778,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.10.D**  
**Position:** Endstück gebogen freistehend  
Endstück gebogen freistehend, Ausführung in Cortstahl und Brettschichtholz aus Fichte bzw. Kiefer.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.053,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.90** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl, Klasse H2 (Seitenrand)  
Aufpreis für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl, Klasse H2 (Seitenrand)

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.90.A**  
**Position:** mit Wirkungsbereichklasse W6  
mit Wirkungsbereichklasse W6

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.90.B**  
**Position:** mit Wirkungsbereichklasse W4  
mit Wirkungsbereichklasse W4

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 21,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.91A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Handlauf aus Brettschichtholz für Straßenleitplanke H2  
Aufpreis für Handlauf aus Brettschichtholz für Straßenleitplanke H2

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.91A.91**  
**Position:** Aufpreis für Handlauf aus Brettschichtholz für Straßenleitplanke H2  
Aufpreis für Handlauf aus Brettschichtholz für Straßenleitplanke H2  
Aufpreis für Lieferung und Einbau eines Handlaufes aus Brettschichtholz für Straßenleitplanke H2, welcher ausschließlich die Funktion einer Brüstung für Fußgänger hat. Ausführung in Brettschichtholz aus Fichte bzw. Kiefer und Cortenstahl.

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 35,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.92A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl, Krümmungsradius <30m  
Aufpreis für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl, Krümmungsradius <30m

**Kodex:** **BOL25\_86.10.07.92A.92**  
**Position:** Aufpreis für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl, Krümmungsradius <30m  
Aufpreis für Straßenleitplanken in gemischter Bauweise Holz-Stahl, Krümmungsradius <30m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 39,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10**  
**Unterkapitel:** STRASSENLEITPLANKEN, TYP PAB, ZERTIFIZIERT  
Zertifizierten Straßenleitplanken aus Stahl, gemäß den europäischen Vorschriften 305/2011 und UNI EN 1317-5.  
Für Lieferungen an den Straßendienst oder für Lieferungen auf Landes- oder Staatsstraßen in Südtirol gelten die CE-Konformitätserklärungen, die auf die Autonome Provinz Bozen ausgestellt sein müssen. Bei Installationen entlang einer anderen Straße müssen die Konformitätserklärungen im Namen der Unternehmen ausgestellt werden, die die Produktionsgenehmigung der Autonomen Provinz Bozen besitzen.  
Jede Lieferung muss von der Leistungserklärung des Herstellers begleitet werden. Diese muss für jedes gelieferte Element folgendes enthalten:



- Lieferschein mit Nummer und Datum;
- Produktionsstätte;
- Stahlqualität (Bsp.: S420MC, S275JR,...);
- Kodex der Charge;
- Chemische Analyse der Charge;

Die Zeichnungen sind in „http://www.provinz.bz.it/strassendienst“ verfügbar.

Zertifizierten Straßenleitplanken aus Stahl, mit geradlinigem oder gekrümmtem Verlauf. Der verwendete Stahl eignet sich für die Feuerverzinkung im Sinne der UNI EN ISO 1461 und UNI EN ISO 14713, geforderte Lebensdauer 20 Jahre:

Stehrer (PRBZLAS00A312 / PRBZLAS00A318 / PABH1A011 / PABH1A013):

- Korrosivitätskategorie C5, Schätzung 5µm/Jahr
- Mittlere Stärke der Verzinkung  $\geq 100\mu\text{m}$  (lokale Stärke der Verzinkung  $\geq 80\mu\text{m}$ )

Restliche Elemente:

- Korrosivitätskategorie C5, Schätzung 4µm/Jahr
- Mittlere Stärke der Verzinkung  $\geq 80\mu\text{m}$  (lokale Stärke der Verzinkung  $\geq 70\mu\text{m}$ )

Schrauben und Mutter Kl. 8.8 feuerverzinkt.

Jedes Element mit einem Gewicht von mehr als 4 kg sollte mit einem Code versehen sein, aus dem es auf die Besetzung zurückgeführt werden kann.

Die Steher werden in den Boden gerammt oder in Stützmaueraufsätzen eingebaut. Die Leitplanke muss der Straßenachse bzw. dem Straßenrand perfekt folgen, sowohl lage- als auch höhenmäßig. Es ist verboten für Kurvenbereiche geradlinige Teile oder Teile mit nicht geeigneter Krümmung zu verwenden. Bei Kurven sind ausschließlich Spezialstücke, die werkseits mit dem vorgesehenen Radius gebogen wurden, zu verwenden.

Leitplanken auf geneigten Teilstücken müssen mit den Stehern senkrecht zur Fahrbahn, und nicht mit vertikalen Stehern, eingebaut werden. Die Einheitspreise beinhalten die Lieferung sämtlicher Materialien, mit inbegriffen sind verzinkte Schrauben, Reflektoren, die den beim Straßenbeschilderungsdienst der Provinz Bozen hinterlegten Modellen entsprechen, sowie der Einbau nach den Regeln der Technik.

Im Preis inbegriffen sind (je 100ml Leitplanke):

- 2 Zugstangen (PRBZLAS00A316)
- 1 linke Zugstangenbefestigung (PRBZLAS00A314)
- 1 rechte Zugstangenbefestigung (PRBBZLAS00A315)
- 2 Pfähle mit unterer Bohrung für die Zugstange (PRBZLAS00A141 oder PRBZLAS00A318 oder PRBZLAS00A413 oder PABN2A013 oder PABH1A013)

Für Leitplanken mit Handlauf (PAB H2 BPC) sind im Preis zusätzlich inbegriffen (je 100ml Leitplanke):

- 1 Endrohr Rechts (PRBZH2BPCOR09A115);
- 1 Endrohr Links (PRBZH2BPCOR09A116);
- 2 Winkel zum anschrauben des Handlaufs;

Für Leitplanken auf einer Platte (PAB H2 BPCP und PAB H2 CEP) sind im Preis zusätzlich inbegriffen:

- 2 chemische Dübel/Steher (M20 L=240mm im Loch L=180mm  $\varnothing$  22mm mit Epoxidharz) mit M20 Gewindestangen, die nach dem Verlegen ausreichend eingefettet sind.

Die Endstücke am Anfang und Ende der Leitplanke sind im Einheitspreis nicht inbegriffen.

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_86.10.10.01**

Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CE  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CE (im Beton verankert), mit Krümmungsradius  $\geq 30\text{m}$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichsklasse W4.  
CE-Konformitätserklärung: CE 202/2131.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_86.10.10.01.A**  
Lieferung und Einbau PAB H2 CE  
Lieferung und Einbau PAB H2 CE

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 112,42**

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_86.10.10.01.B**  
Nur Einbau PAB H2 CE  
Nur Einbau PAB H2 CE

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 20,16**

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_86.10.10.02**

Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 TE  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 TE (im Boden verankert), mit Krümmungsradius  $\geq 30\text{m}$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317. Wirkungsbereichsklasse W5.  
CE-Konformitätserklärung: CE 200/2131.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_86.10.10.02.A**  
Lieferung und Einbau PAB H2 TE  
Lieferung und Einbau PAB H2 TE

Maßeinheit

m

**Preis**

**€ 143,59**

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_86.10.10.02.B**  
Nur Einbau PAB H2 TE  
Nur Einbau PAB H2 TE



Maßeinheit **m**  
Preis **€ 34,13**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.03**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPC  
Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPC (im Beton verankert), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317. Wirkungsbereichsklasse W5.  
CE-Konformitätserklärung: CE 201/2131.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.03.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau PAB H2 BPC  
Lieferung und Einbau PAB H2 BPC

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 170,29**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.03.B**  
**Position:** Nur Einbau PAB H2 BPC  
Nur Einbau PAB H2 BPC

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 30,38**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.04**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CEP  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H2 CEP (auf einer Platte, auf Beton verschraubt), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317. Wirkungsbereichsklasse W4.  
CE-Konformitätserklärung: CE 377/2131.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.04.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau PAB H2 CEP  
Lieferung und Einbau PAB H2 CEP, inklusive 2 chemische Dübel/Steher (M20 L=240mm im Loch L=180mm  $\varnothing$  22mm mit Epoxidharz) mit M20 Gewindestangen, die nach dem Verlegen ausreichend eingefettet sind.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 149,16**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.05**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPCP  
Straßenleitplanke aus Stahl mit Handlauf, PAB H2 BPCP (auf einer Platte, auf Beton verschraubt), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB52 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichsklasse W5.  
CE-Konformitätserklärung: CE 376/2131.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.05.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau PAB H2 BPCP  
Lieferung und Einbau PAB H2 BPCP, inklusive 2 chemische Dübel/Steher (M20 L=240mm im Loch L=180mm  $\varnothing$  22mm mit Epoxidharz) mit M20 Gewindestangen, die nach dem Verlegen ausreichend eingefettet sind.

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 200,95**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.10**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H1 CE  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB H1 CE (im Beton verankert), mit Krümmungsradius  $\geq 30m$ , versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB42 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichsklasse W4.  
CE-Konformitätserklärung: CE 506/2131.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.10.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau PAB H1 CE  
Lieferung und Einbau PAB H1 CE

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 86,34**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.10.B**  
**Position:** Nur Einbau PAB H1 CE  
Nur Einbau PAB H1 CE



Maßeinheit **m**  
Preis **€ 18,88**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.11**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T2  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T2 (im Boden verankert), mit Krümmungsradius  $\geq 30$ m, Achsabstand 2m, versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB32 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichklasse W3.  
CE-Konformitätserklärung: CE 236/2131.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.11.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau PAB N2 T2  
Lieferung und Einbau PAB N2 T2

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 114,35**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.11.B**  
**Position:** Nur Einbau PAB N2 T2  
Nur Einbau PAB N2 T2

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 32,84**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.12**  
**Hauptposition:** Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T4  
Straßenleitplanke aus Stahl, PAB N2 T4 (im Boden verankert), mit Krümmungsradius  $\geq 30$ m, Achsabstand 4m, versehen mit positiver Bescheinigung vom Crash Test Typ TB11 und TB32 nach EN 1317.  
Wirkungsbereichklasse W3.  
CE-Konformitätserklärung: CE 237/2131.

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.12.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau PAB N2 T4  
Lieferung und Einbau PAB N2 T4

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 91,23**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.12.B**  
**Position:** Nur Einbau PAB N2 T4  
Nur Einbau PAB N2 T4

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 24,98**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.20**  
**Hauptposition:** Versenktes Endelement aus Stahl (rechts oder links) geneigt für Leitplanken TYP PAB - 4,32 m  
Versenktes Endelement aus Stahl (rechts oder links) geneigt 4,32 m im Boden oder im Beton für Leitplanken Typ PAB, so zusammengestellt: -  
Start versenktes Endstück (PRBZLAS00A326)  
- Stahlband 4.320mm (PRBZLAS00A320)  
- 2 Abstandhalter (RBZH2BPCOR09A120)  
- 2 Steher (RBZH2BPCOR09A121 oder PABNA011)

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.20.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau Versenktes Endelement, 4,32m  
Lieferung und Einbau Versenktes Endelement, 4,32m

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 520,60**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.20.B**  
**Position:** Nur Einbau Versenktes Endelement, 4,32m  
Nur Einbau Versenktes Endelement, 4,32m





Maßeinheit **St**  
Preis **€ 60,95**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.21**  
**Hauptposition:** Versenktes Endstück (rechts oder links) für eine Straßenleitplanke aus Stahl Typ PAB - 2,00 m  
Versenktes Endstück (rechts oder links) für Leitplanken Typ PAB (PRBZLAS00A325) - 2,00 m, bestehend aus:  
-Band gemäß PAB L=2.000mm  
-Verschraubungen, alles wie im Ausführungsplan vorgesehen. (PRBZLAS00A325)

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.21.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau Versenktes Endstück, 2,00m  
Lieferung und Einbau Versenktes Endstück, 2,00m

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 331,41**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.21.B**  
**Position:** Nur Einbau Versenktes Endstück, 2,00m  
Nur Einbau Versenktes Endstück, 2,00m

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 36,66**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.22**  
**Hauptposition:** Endstück aus Stahl  
Endstück aus Stahl

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.22.A**  
**Position:** Lieferung und Einbau von Endstück aus Stahl  
Lieferung und Einbau von Endstück aus Stahl Typ "Manina" oder "Palma" (PRBZLAS00A329) oder gleichwertiges Element

Maßeinheit **St**  
Preis **€ 71,07**

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.90**  
**Hauptposition:** Aufpreise  
Aufpreise

**Kodex:** **BOL25\_86.10.10.90.A**  
**Position:** Aufpreis für Biegung der Bänder bei einem Krümmungsradius <30m  
Aufpreis für Biegung der Bänder bei einem Krümmungsradius <30m

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 16,45**

**Kodex:** **BOL25\_86.12** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** GELÄNDER  
GELÄNDER  
Geländer können handwerklich gefertigt oder aus industrieller Produktion stammen.  
In den Einheitspreisen sind alle Lieferungen sowie der Einbau enthalten.  
Der Einbau muß unter Einhaltung des planaltimetrischen Achsverlaufes der Straße oder der anderen angeordneten Ausrichtungslinien erfolgen.  
Stahlelemente müssen gegen Korrosion geschützt werden.  
Unter "Verzinkung" ist immer Feuerverzinkung mit einer Mindestschichtstärke von 40 µ gemeint.  
Mit "Lackanstrich" ist immer die vorhergehende, gründliche Reinigung bis zur metallernen Oberfläche, 2 Rostschutzanstriche mit Miniumfarbe und 2 Deckanstriche aus Lack mit der von der BL angeordneten Farbe gemeint.  
Industriell gefertigte Geländer können in jeder beliebigen unter normalen Marktverhältnissen erhaltlichen Form und Dimension verlangt werden. Rechtzeitig vor dem Einbau muß der AN auf eigene Initiative die technischen Spezifikationen und, wenn von der BL verlangt, ein Muster vorlegen.  
Das Befestigungsmaterial, wie z.B. Schrauben, muß bei Geländern aus Holz und aus Stahl S235 (Fe 360) aus verzinktem Stahl sein und bei Geländern aus rostfreiem Stahl und Aluminium aus rostfreiem Stahl AISI 304 sein.  
In allen Fällen sind Dehnfugen mit genügendem Spielraum vorzusehen und jedenfalls immer dort, wo ein evtl. darunterliegendes Bauwerk eine Dehnfuge aufweist.  
Die Höhe des Geländers über Geländeoberkante sowie der Abstand der horizontalen und vertikalen Elemente müssen von Fall zu Fall mit den geltenden Unfallverhütungsvorschriften im Einklang stehen.  
Unter Nutzlast ist eine horizontale Kraft, am obersten horizontalen Handlauf wirkend, definiert.

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GELÄNDER AUS HANDWERKLICHER FERTIGUNG  
GELÄNDER AUS HANDWERKLICHER FERTIGUNG  
Geländer bestehend aus standardisierten Walz- oder Rohrprofilen, aus Holz erster Auswahl oder aus einer Kombination Stahl/Holz.  
Es wird das eingebaute Material gemessen und verrechnet.



**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer Typ 1 aus Stahl S235  
Geländer aus Stahl S235 bestehend aus tragenden Stehern in Doppel-T-Profil und durchgehenden horizontalen Rohrprofilen.  
Höhe über Gelände: 1,0 - 1,10 m  
Nutzlast: 1,20 kN/m

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.01.A**  
**Position:** Lackanstrich  
Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 7,65  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.01.B**  
**Position:** verzinkt  
verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 8,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.01.C**  
**Position:** verzinkt und Lackanstrich  
verzinkt und Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 9,83  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer Typ 2 aus Stahl S235  
Geländer aus Stahl S235 bestehend aus tragenden Hauptstehern aus Walzstahl Doppel-T-Profil oder kreisrunden oder rechteckigen Rohrprofilen, 2 horizontalen Läufern bestehend aus kreisrunden oder rechteckigen Rohrprofilen und vertikalen Nebensteher mit konstantem Sicherheitsabstand bestehend, ebenfalls aus kreisrunden oder rechteckigen Rohrprofilen, zwischen den beiden horizontalen Läufern montiert.  
Höhe über Gelände: 1,0 - 1,10 m  
Nutzlast: 1,20 kN/m

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.02.A**  
**Position:** Lackanstrich  
Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 9,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.02.B**  
**Position:** verzinkt  
verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 10,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.02.C**  
**Position:** verzinkt und Lackanstrich  
verzinkt und Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 11,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzgeländer bestehend aus Stahl S235



Schutzgeländer bestehend aus Stahlrohr S235 aus einzelnen, nach Form eines verkehrten U gebogenen Elementen, einzeln im Untergrund verankert.

Höhe über Gelände: 0,90 - 1,00 m

Nutzlast: 1,20 kN/m

Der Durchmesser der Rohre (meistens 2 - 3 ") und der Achsabstand werden von der BL angeordnet.

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.05.A**  
**Position:** Lackanstrich, auch mit Zebromuster  
Lackanstrich, auch mit Zebromuster

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.05.B**  
**Position:** verzinkt  
verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.05.C**  
**Position:** verzinkt und Lackanstrich, auch mit Zebromuster  
verzinkt und Lackanstrich, auch mit Zebromuster

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 10,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.10** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kombiniertes Stahl-Holzgeländer  
Geländer in gemischter Bauweise, aus genormten Stahlprofilen (auch Rund- und Rechteckrohren) und gehobelten Holzelementen, nach Typenzeichnung oder nach Angabe der BL.  
Das Holz muß gegen Fäulnis behandelt werden, wobei das Schutzprodukt von der BL genehmigt sein muß.  
Die Abrechnung erfolgt getrennt, für die Stahlteile (in kg) und für die Holzelemente (in m3). Verrechnet wird das endgültig eingebaute Material.

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.10.A**  
**Position:** Stahl S235, Lackanstrich  
Stahl S235, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 6,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.10.B**  
**Position:** Stahl S235, verzinkt  
Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 7,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.10.C**  
**Position:** Lärchenholz I/II Kategorie  
Lärchenholz I/II Kategorie

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 2.989,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Handlauf aus Metall



Handlauf aus Metall, aus handwerklicher Fertigung, in der Werkstatt für den bestimmten Verwendungszweck vorbereitet und angepaßt. Im Einheitspreis inbegriffen sämtliche Befestigungsmittel aus Edelstahl AISI 304, Dübel, Bohr- und Montagearbeiten. Montage sowohl seitlich an Wänden als auch als Handlauf auf Brüstungen. Die Enden müssen werkseitig verschlossen und, wenn von der BL verlangt, um bis zu 180° abgebogen sein. Die Oberkante des Handlaufes muß durchgehend frei sein, Halterungen dürfen den Handlauf nicht umschließen.

Alle Zusatzeile des Handlaufes dh. auch die Halterungen, Konsolen, Fußplatten usw. müssen aus gleichem oder hochwertigerem Material bestehen. Die Oberkante des fertigen Handlaufes muß auf einer Höhe zwischen 1,00 - 1,10 m für alle Handläufe gleich, über fertigen Boden, liegen.

Behinderten-Handläufe müssen auf einer Höhe von 80 cm über Boden montiert werden und müssen jeweils um mindestens 30 cm in den horizontalen Podestbereich weitergeführt sein.

Rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten muß der AN an Ort und Stelle die genauen Maße aufnehmen.

Sowohl der Handlauf selbst als auch die Befestigungen müssen für eine horizontale Belastung von 1,20 kN/m bemessen sein.

Beim Aufmaß und bei der Vergütung wird kein Unterschied zwischen geraden, geknickten oder gebogenen Abschnitten gemacht. Der Mehraufwand wurde im Einheitspreis berücksichtigt. Verrechnet wird das theoretische Gewicht, welches statisch begründet ist, inklusive Konsolen und Fußplatten.

Mit "D" ist die kleinere Außenabmessung des Handlaufes definiert.

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.A**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert  
Rundrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.B**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt  
Rundrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.D**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304  
Rundrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 27,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.E**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur  
Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 48,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.F**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium pulverbeschichtet  
Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium pulverbeschichtet

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 48,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.G**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.H**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.I**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 27,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.K**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 48,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.01.20.L**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium "pulverbeschichtet"  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium "pulverbeschichtet"

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 48,72**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GELÄNDER AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG  
GELÄNDER AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG  
Es kann ein nachträglicher Lackanstrich verlangt werden.  
Es wird das eingebaute Material gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer Typ 1 aus Metall  
Geländer aus Metall bestehend aus tragenden Stehern in Doppel-T-Profil und durchgehenden, horizontalen Rohrprofilen.  
Höhe über Gelände: 1,0 - 1,10 m  
Nutzlast: 1,20 kN/m

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.01.A**  
**Position:** aus Stahl S235, Lackanstrich  
aus Stahl S235, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 7,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.01.B**  
**Position:** aus Stahl S235, verzinkt  
aus Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 7,68**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.01.C**  
**Position:** aus Stahl S235, verzinkt und Lackanstrich  
aus Stahl S235, verzinkt und Lackanstrich



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 9,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.01.D**  
**Position:** aus rostfreiem Stahl AISI 304  
aus rostfreiem Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 27,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.01.E**  
**Position:** aus Aluminium  
aus Aluminium

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 46,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Geländer Typ 2 aus Metall  
Geländer aus Metall bestehend aus tragenden Stehern aus Walzstahl Doppel-T-Profil oder kreisrunden oder rechteckigen Rohrprofilen, 2 horizontalen Läufern bestehend aus kreisrunden oder rechteckigen Rohrprofilen und vertikalen Nebensteherh mit konstantem Sicherheitsabstand bestehend ebenfalls aus kreisrunden oder rechteckigen Rohrprofilen, zwischen den beiden horizontalen Läufern montiert.  
Höhe über Gelände: 1,0 - 1,10 m  
Nutzlast: 1,20 kN/m

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.02.A**  
**Position:** aus Stahl S235, Lackanstrich  
aus Stahl S235, Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.02.B**  
**Position:** aus Stahl S235, verzinkt  
aus Stahl S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 9,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.02.C**  
**Position:** aus Stahl S235, verzinkt und Lackanstrich  
aus Stahl S235, verzinkt und Lackanstrich

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 10,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.02.D**  
**Position:** aus Stahl AISI 304  
aus Stahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 30,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.02.E**



**Position:** aus Aluminium  
aus Aluminium

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 53,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Handlauf aus Metall  
Handlauf aus Metall, aus industrieller Fertigung, in Systembauweise, werkseitig für den bestimmten Verwendungszweck vorbereitet und angepaßt. Im Einheitspreis inbegriffen sämtliche Befestigungsmittel aus Edelstahl AISI 304, Dübel, Rohr- und Montagearbeiten. Montage sowohl seitlich an Wänden als auch als Handlauf auf Brüstungen. Die Enden müssen werkseitig verschlossen und, wenn von der BL verlangt, um bis zu 180° abgebogen sein. Die Oberkante des Handlaufes muß durchgehend frei sein, Halterungen dürfen den Handlauf nicht umschließen.  
Alle Zusatzteile des Handlaufes dh. auch die Halterungen, Konsolen, Fußplatten usw. müssen aus gleichem oder hochwertigerem Material bestehen. Die Oberkante des fertigen Handlaufes muß auf einer Höhe zwischen 1,00 - 1,10 m für alle Handläufe gleich, über fertigen Boden, liegen.  
Behinderten-Handläufe müssen auf einer Höhe von 80 cm über Boden montiert werden und müssen jeweils um mindestens 30 cm in den horizontalen Podestbereich weitergeführt sein.  
Rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten muß der AN an Ort und Stelle die genauen Maße aufnehmen.  
Sowohl der Handlauf selbst als auch die Befestigungen müssen für eine horizontale Belastung von 1,20 kN/m bemessen sein.  
Beim Aufmaß wird kein Unterschied zwischen geraden, geknickten oder gebogenen Abschnitten gemacht. Der Mehraufwand wurde im Einheitspreis berücksichtigt. Verrechnet wird das theoretische Gewicht, welches statisch begründet ist, inklusive Konsolen und Fußplatten.  
Mit "D" ist die kleinere Außenabmessung des Handlaufes definiert.

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.A**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert  
Rundrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 7,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.B**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt  
Rundrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.D**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304  
Rundrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 27,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.E**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur  
Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 47,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.F**  
**Position:** Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium pulverbeschichtet  
Rundrohr, D 30-50 mm, Aluminium pulverbeschichtet

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 48,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.G**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, lackiert

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 7,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.H**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, S235, verzinkt

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.I**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, Edelstahl AISI 304

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 27,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.K**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium natur

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 49,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.12.02.20.L**  
**Position:** Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium pulverbeschichtet  
Rechteckrohr, D 30-50 mm, Aluminium pulverbeschichtet

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 48,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.14** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** LEITPFLÖCKE  
LEITPFLÖCKE

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LEITPFLÖCKE  
In den Einheitspreisen sind die Aushübe und Wiederauffüllarbeiten, sowie evtl. Gründungsblöcke mit inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leitpflock Typ SIGNAL oder gleichwertig  
Schwarz-weiß eingefärbter Straßenleitpflock, Typ SIGNAL oder gleichwertig ø 12 cm mit halbkugelförmigem Kopf, komplett mit Rückstrahlern, mit trockenem Sand gefüllt und in Betongründungsblöcken aus Beton C25/30 in Sandbett eingebaut und oberflächlich mit Zementmörtel zu 500 kg versiegelt.  
L: Konstruktionslänge des Leitpflockes

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.01.A**  
**Position:** aus Stahl, mit Kunstharz beschichtet, L = 90 cm  
aus Stahl, mit Kunstharz beschichtet, L = 90 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 64,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.01.B**





**Position:** aus Kunststoff, L = 90 cm  
aus Kunststoff, L = 90 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 51,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Leitpflock Typ "Provinz Bozen"  
Leitpflock Typ "Provinz Bozen"

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.02A.02**  
**Position:** Leitpflock Typ "Provinz Bozen"  
Holzleitpflock, schwarz-weiß lackiert, Typ "Provinz Bozen", komplett mit Rückstrahlern.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.03A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flexibler, flacher Leitpflock aus Kunststoff  
Flexibler, flacher Leitpflock aus Kunststoff

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.03A.03**  
**Position:** Flexibler, flacher Leitpflock aus Kunststoff  
Flexibler, flacher Leitpflock aus Kunststoff, schwarz-weiß eingefärbt, mit leicht gekrümmtem Querschnitt und eingebauten Rückstrahlern.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 33,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Straßenleitpflock vom Typ "Europa normiert" (ANAS)  
Straßenleitpflock vom Typ "Europa normiert" (ANAS)

**Kodex:** **BOL25\_86.14.01.05A.05**  
**Position:** Straßenleitpflock vom Typ "Europa normiert" (ANAS)  
Straßenleitpflock vom Typ "Europa normiert" (ANAS) aus Kunststoff mit Trapezquerschnitt und abgerundeten Ecken, Mindestgewicht von 1,6 Kg, Mindestwandstärke von 2 mm, komplett mit Rückstrahlern mit einer Mindestfläche von 50 cm<sup>2</sup> in rot auf der rechten Seite und weiß auf der linken Seite in Fahrtrichtung gesehen, oder gelb auf Anweisung del BL.  
Konstruktionslänge des Leitpflocks: ca. 120 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 35,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.15** +48,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** LÄRMSCHUTZWAND  
LÄRMSCHUTZWAND

**Kodex:** **BOL25\_86.15.01** +48,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LÄRMSCHUTZWAND AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG  
LÄRMSCHUTZWAND AUS INDUSTRIELLER FERTIGUNG

**Kodex:** **BOL25\_86.15.01.01** +48,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Lärmschutzwand  
Liefern und Einbau von Lärmschutzwand, gemäß UNI EN 1793-1-2-3.  
Die Schallwerte müssen der Norm PR - ENV 1793-5 entsprechen.  
Schallschlückung Kategorie A3 laut UNI EN 1793-1.  
Schalldämmmaß D<sub>Lr</sub> = 30 dB(A) - Kategorie B3 laut UNI EN 1793-2.  
Die Lärmschutzwand muss folgende Eigenschaften aufweisen:  
- Widerstand gegen Windlast, gemäß Norm CNR-UNI 10.012; UNI EN 1794-1, mit Widerstand der Struktur für eine Belastung von 250 Kg/mq mit maximaler kurzzeitiger Durchbiegung des Paneels von 30 mm. - Steinwurfresistenz, gemäß Norm UNI EN 1794-1. - Feuerresistenz vom Gestrüpp, gemäß Norm UNI EN 1794-2.  
Mit folgenden Mindestparameter:  
- Vorderseite gemäß Norm in Klasse 1;  
- Rückseite gemäß Norm in Klasse 3.  
Das Fundament und die Montageöffnungen für den Einbau der Steher sind nicht im Preis inbegriffen.  
Der Preis beinhaltet Liefern und Einbau der tragenden Struktur mit Stehern HEA oder HEB, geflanschte Grundplatten oder Verankerungseisen, alles feuerverzinkt laut UNI ISO 5744, alle Schrauben aus Inox-Stahl, den Ort beton zum Verfüllen der vorbereiteten Montageöffnungen im Fundament.

**Kodex:** **BOL25\_86.15.01.01.A**



**Position:** aus Holz  
aus Holz, zusammengesetzt aus vorgefertigten Großflächenelementen, bearbeitet im Kesseldruckverfahren mit Schutzsalzen, Steinwollmatte mit Mindestdichte von 90 kg/m<sup>3</sup>; Mindeststärke von 40 mm und Schutzverkleidung aus Glasflies.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 392,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+45,13%**

**Kodex:** **BOL25\_86.15.01.01.B**  
**Position:** aus extrudiertem Aluminium  
aus extrudiertem Aluminium, zusammengesetzt aus Großflächenelementen, zum Lärm hin ausgesetzte Seite gelocht und innen mit Mineralfasermatten versehen; Mindestdichte von 90 Kg/m<sup>3</sup>; Mindeststärke von 50 mm und Schutzverkleidung aus Glasflies. Tragende Struktur aus Aluminiumhohlprofilen auch am oberen Rand gebogen mit schallschluckenden und schalldämmendem Elementen in vertikaler Richtung zusammengesetzt; äußere Schutzhülle aus elektroverzinktem und vorlackiertem Stahlblech.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 543,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+38,99%**

**Kodex:** **BOL25\_86.15.01.01.C**  
**Position:** aus Glas  
aus Glas, zusammengesetzt aus Glasplatten mit Verbundsicherheitsglas; erhalten durch zusammenfügen von zwei Float-Platten mit Stärke von 6 mm und aufbringen einer Zwischenschicht aus Polyvinyl-Butyral über die gesamte Fläche, mit hoher Schalldämmung, Schichtstärke 0,38 mm; Mindeststärke der Platte ca. 12 mm.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 570,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+51,34%**

**Kodex:** **BOL25\_86.15.01.01.D**  
**Position:** aus Polymethylmetacryl  
aus Polymethylmetacryl, zusammengesetzt aus transparenten Platten mit hohem Schalldämmmaß; über 40 dB(A).

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 544,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+51,04%**

**Kodex:** **BOL25\_86.15.01.01.E**  
**Position:** aus Beton  
aus Beton, bestehend aus einer tragenden Stahlbetonplatte, vibroverdichtet, Klasse C 25/30; Mindeststärke 8 cm und einer schallschluckenden Schicht aus Leichtbeton, mit trapezförmiger oder ähnlicher Oberflächenform, Mindeststärke 4 cm und Vertiefungen Mindesttiefe 8 cm; ausgeführt mit 100% Blähton mit einer Volumsmasse von 350 bis 600 Kg/m<sup>3</sup>. Die schallschluckende Schicht kann eingefärbt verlangt werden. Die Fugen zwischen den Großflächenelementen und zwischen den Großflächenelementen und den Stehern werden mit Dichtungen aus EPDM verschlossen.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 356,41**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+54,81%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18 +0,01%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Kapitel:** FELSSICHERUNG  
FELSSICHERUNG  
Die in diesem Unterkapitel vorgesehenen Leistungen sind auf beliebiger Höhe, inbegriffen Gerüste, Arbeitsbühnen und sämtliche anderen Arbeitsmittel und -geräte, auszuführen.  
Die Arbeiten müssen ausschließlich von erfahrenen Arbeitskräften unter Anwendung sämtlicher angemessenen klettertechnischen Sicherungsmaßnahmen und unter Verwendung von dem jeweiligen Zweck aus besten entsprechenden Geräten - auch Spezialgeräte wie Seilwinden, Wasserhochdruckgeräte usw. - ausgeführt werden.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01 0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:** SÄUBERUNG VON FELSBÖSCHUNG  
SÄUBERUNG VON FELSBÖSCHUNG  
Säuberung der Böschung von instabilen Steinen und Blöcken  
Der Eingriff beinhaltet eine gründliche Säuberung der Böschung und der angrenzenden Zone und das Lösen von Steinen und Blöcken die ihren festen Verbund verloren haben, inbegriffen das Abholzen von Pflanzen und - soweit notwendig - das Entfernen der Wurzelstöcke.  
Enthalten ist der Aufwand für das Stapeln des angefallenen Materials innerhalb der Baustelle in Abstimmung mit der Bauleitung.  
Die Aufwendungen für den Transport des im Zuge der Fels säuberung entfernten Materials in die Deponie sowie die Deponiegebühren werden separat vergütet.  
Die Höhenausdehnung des in diese Maßnahme einzuschließenden Bereiches wird von der B.L. festgelegt.  
Es wird aber nur jene, gesäuberte Oberfläche verrechnet, die nach Abschluß der endgültigen Verbreiterungsarbeiten noch sichtbar ist.  
Das Entgelt beinhaltet alle Aufwendungen, inbegriffen Fachpersonal und Spezialgeräte, Gerüste usw. und wird pro m<sup>2</sup> effektiver



Böschungsfäche verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Eingriffe zur Säuberung und Freiräumen von Felswänden  
Eingriffe zur Säuberung und Freiräumen von Felswänden ausgeführt von ausgebildetem Facharbeiter, ausgestattet mit geeigneter Ausrüstung, zur Beseitigung von abbruchgefährdeten Teilen und allen instabilen Felsstücken.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.01.A**  
**Position:** berechnet auf Eingriffsfläche  
berechnet auf Eingriffsfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 3,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.01.B**  
**Position:** berechnet auf Stundeneingriff  
berechnet auf Stundeneingriff

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 53,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.05A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lösen von Felsblöcken mittels hydraulischen Druckzylindern  
Lösen von Felsblöcken mittels hydraulischen Druckzylindern

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.05A.05**  
**Position:** Lösen von Felsblöcken mittels hydraulischen Druckzylindern  
Eingriffe zum Lösen von abbruchgefährdeten Felsblöcken an Felswänden ausgeführt von ausgebildetem Facharbeiter, ausgestattet mit geeigneter Ausrüstung sowie hydraulischem ausfahrbaren Druckzylinder etc.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 242,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schnitt von Sträuchern  
Schnitt von Sträuchern an Hängen oder Felswänden ausgeführt von ausgebildetem Facharbeiter, ausgestattet mit geeigneter Ausrüstung zum Schnitt der Wurzelstöcke und der vorhandenen Pflanzen längs des Randbereiches als auch auf der Felswand. Enthalten ist das Stapeln des angefallenen Materials innerhalb der Baustelle in Abstimmung mit der Bauleitung. Ausgenommen ist die Vergütung für den Schnitt hoher Stämme, der getrennt mit den entsprechenden Positionen dieses Verzeichnisses vergütet wird.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.10.A**  
**Position:** berechnet auf Eingriffsfläche  
berechnet auf Eingriffsfläche

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.10.B**  
**Position:** berechnet auf Stundeneingriff  
berechnet auf Stundeneingriff

Maßeinheit **h**  
**Preis** **€ 80,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.15** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rodungen an Felswänden  
Rodung von Hängen oder Felswänden ausgeführt von ausgebildetem Facharbeiter, ausgeführt von ausgebildetem Facharbeiter, ausgestattet mit geeigneter Ausrüstung zum Fällen der vorhandenen Pflanzen mit hohem Stamm längs des Randbereiches als auch auf der Felswand, deren Entastung als auch deren Stapeln auf dem Gelände der Baustelle.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.15.A**  
**Position:** für Pflanzen mit einem Durchmesser bis 20 cm  
für Pflanzen mit einem Durchmesser bis 20 cm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 58,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.15.B**  
**Position:** für Bäume mit einem Durchmesser über 20 cm  
für Bäume mit einem Durchmesser über 20 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 96,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Felsabbruch unter der Verwendung von Sprengstoff  
Felsabtrag unter der Verwendung von Sprengstoff ausgeführt von ausgebildetem Felsarbeiter durchgeführt an Hängen oder Felswänden beinhaltet:  
- eventuelle Ausarbeitung des Sprengschemas von Seitens eines ausgebildeten Technikers;  
- Ansuchen um die vom Gesetz vorgesehenen Ermächtigungen (amtliche Genehmigung);  
- Lieferung des Sprengstoffs, der Verzögerer, der Besatzstoffe als auch der notwendigen Ausrüstung;  
- Notwendige Bohrungen;  
- Reinigung und Laden der Bohrlöcher als auch Sprengung, durchgeführt von ausgebildetem Facharbeiter mit entsprechender Ermächtigung (Sprengmeister).  
Ausgenommen ist die Vergütung für den Transport des Sprengstoffs auf Niveau mittels Helikopter.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.20.A**  
**Position:** bis zu 50 m3  
bis zu 50 m3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 66,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.20.B**  
**Position:** von 50 m3 bis 250 m3  
von 50 m3 bis 250 m3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 54,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.20.C**  
**Position:** über 250 m3  
über 250 m3

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 36,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.25A** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Felsabbruch unter der Verwendung von Expansivzementen  
Felsabbruch unter der Verwendung von Expansivzementen

**Kodex:** **BOL25\_86.18.01.25A.25**  
**Position:** Felsabbruch unter der Verwendung von Expansivzementen  
Abtrag von Felsblöcken mittels Verwendung von Expansivzementen an Hängen oder Felswänden ausgeführt von ausgebildetem Felsarbeiter.  
Zusammengefasst beinhaltet der Eingriff die folgenden Arbeiten:  
- Fallinjektion der Mischung aus Expansivzement und Wasser in den vorher hergestellten Bohrlöchern, ausgeführt maximal 5 Minuten nach Abrühren;  
- eventuell erforderliche temporäre Sicherung der abzutragenden Felsblöcke;  
- nach der erfolgten chemischen Reaktion (12/48 Stunden) werden die Felsblöcke gelöst und mittels Hebemittel oder hydraulischen Druckzylindern abgetragen, damit eine gründliche Säuberung der vom Eingriff betroffenen Fläche möglich wird.  
Die Abrechnung erfolgt nach Kubikmeter Felsabtrag.



Maßeinheit	m3
Preis	€ 242,21
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03** +0,02% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FELSSICHERUNG DURCH EINFACHE ODER VERSTÄRKTE METALLNETZE  
 FELSKONSOLIDIERUNG MITTELS EINFACHEM UND VERSTÄRKTEM METALLGITTERNETZ  
 Der Preis beinhaltet folgende Arbeiten:  
 - Realisierung der notwendigen Gerüste und Arbeitsflächen und aller notwendigen Sicherheitsvorrichtungen auch für Straßen und Gebäude, die sich außerhalb der Zone der Eingriffe befinden  
 - Benutzung jeglicher Transportmaschinen außer Hubschrauber, der eventuell separat vergütet wird  
 - Lieferung und Einbau des Metallgitternetzes in jeglicher Höhenlage sowie Boden- und Felssituation, entsprechend dem Projekt oder den Angaben durch die Bauleitung  
 - Durchführung des Ankerzugversuchs entsprechend den Angaben der Bauleitung  
 - alle angemessenen Produktzertifikate (ausgestelltes Originalzertifikat, wie von den Richtlinien vorgeschrieben, das den Produktnamen, die Produktionsfirma, die gelieferte Menge und die Nutzung spezifiziert).

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.02** +0,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Felsverhängung mittels Metallnetzen  
 Lieferung und Einbau der Metallgitternetzverkleidung auf der Felswand mit folgenden Eigenschaften: Hexagonalgeflecht mit doppelter Torsion entsprechend der UNI-EN 10223-3, aus gezogenem Stahl, mit mechanischen Eigenschaften entsprechend der UNI-EN 10223-3, Durchmessererfahrungen entsprechend UNI-EN 10218, mit einer Bruchlast zwischen 350 und 500 N/mm<sup>2</sup> und einer Mindestauslängung von 10%, mit Galvanisierung aus eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem variablen Gehalt in Funktion des Drahtdurchmessers, wie unten genau angegeben; und in Übereinstimmung mit den "Richtlinien für die Abfassung der Vertragsbedingungen für die Verwendung von Metallgitternetzen mit doppelter Torsion", die vom Präsidium des Obersten Rates für öffentliche Bauten, Gutachterkommission Nr.16/2006 vom 12. Mai 2006 herausgegeben wurden.  
 Eine eventuelle Plastikbeschichtung muss eine Nennstärke größer als 0,5 mm aufweisen, und mit der UNI-EN 10245-2 konform sein.  
 Die Haftung der Galvanisierung auf dem Draht muss einer sechsfachen Aufrollung des Drahts um eine Spindel mit einem 4-fach größerem Durchmesser standhalten und die Beschichtung darf sich nicht ablösen und nicht abbröckeln, wenn sie mit den Fingern gerieben wird.  
 Weiters muss die Galvanisierung auch einem beschleunigten Alterungstest in einem Schwefeldioxid-haltigen (SO<sub>2</sub>) Ambiente entsprechend der Norm UNI EN ISO 6988 für mindestens 28 Zyklen überstehen (KESTERNICH TEST).  
 Die Anbringung des Gitternetzes erfolgt durch Ausrollung der Netzbahnen mit Breiten von 2,00 lm oder 3,00 lm von oben nach unten entlang der direkten Falllinie oder jedenfalls in Übereinstimmung mit den Projekt- und Arbeitsbestimmungen. Die Befestigung an der oberen Kante und an der Basis der Felswand erfolgt mittels Ankerstangen und Stahlseilen, die gesondert verrechnet werden. Nach der Auslegung der Netzbahnen müssen diese durch geeignete Verbindungselemente, anzahlmäßig eines alle 15-20 cm, miteinander verbunden werden, wobei diese mit doppeltem Draht mit einem Durchmesser von 2,20 mm ausgeführt sein müssen und dieselben Produkteigenschaften wie das Netz aufweisen müssen.  
 Inbegriffen ist der Entgelt für die durchgeführten Arbeiten für jegliche Ausdehnung der zu verkleidenden Fläche, die Lieferung und der Transport aller notwendigen Materialien sowie die Verschnitte. Die eventuelle Verstärkung mit einem Netz aus Stahlseilen und Anker jeglicher Dimension und Typologie wird separat verrechnet.  
 Die Abrechnung erfolgt pro Quadratmeter Metallgitternetz, das tatsächlich verlegt wurde.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.02.A**  
**Position:** Metallgitternetz mit doppelter Torsion, 8x10 Durchmesser 3,00 mm  
 Verkleidung mittels Metallgitternetz mit doppelter Torsion und mit Hexagonalgeflecht 8x10 aus Draht mit Durchmesser 3,00 mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem Gehalt größer 255 g/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit	m2
Preis	€ 15,47
Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,19%

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.02.B**  
**Position:** Metallgitternetz mit doppelter Torsion, 6x8 Durchmesser 2,70 mm  
 Verkleidung mittels Metallgitternetz mit doppelter Torsion und mit Hexagonalgeflecht 6x8 aus Draht mit Durchmesser 2,70 mm, galvanisiert mit eutektischer Zink-Aluminium Legierung (ZN.AL5%) entsprechend der EN 10244 - Klasse A mit einem Gehalt größer 245 g/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit	m2
Preis	€ 16,25
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.02.C**  
**Position:** Metallgitternetz mit doppelter Torsion und mit Plastikbeschichtung, 8x10 Durchmesser 3,70 mm  
 Verkleidung mittels Metallgitternetz mit doppelter Torsion und mit Hexagonalgeflecht 8x10 aus Draht mit Durchmesser 2,70 mm, galvanisiert mit verzinktem Stahleinzeldraht entsprechend UNI EN 10244-2 Klasse A mit einem Mindestwiderstand von 140 N/mm<sup>2</sup>, gewickelt um sich selbst, sodass ein Bündel mit 7 Drähten entsteht (1+6). Der Hauptring des Netzes hat einen maximalen Durchmesser gleich 400 mm.  
 Zwischenverbindungen der Ringdrahtseilnetze hergestellt mit einem Seil vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern) und Durchmesser 12

Maßeinheit	m2
Preis	€ 16,83
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verhängung mit Ringdrahtseilnetzen - 6 Punkte  
 Verhängung, Bindeverband und Einpacken von Felswänden und/oder abbruchgefährdeten Felsblöcken unter der Verwendung von Ringdrahtseilnetzen mit einer Richtfläche von mindestens 15 m<sup>2</sup> und verbunden an sechs Kontaktpunkten. Jeder Ring besteht aus einem verzinktem Stahleinzeldraht entsprechend UNI EN 10244-2 Klasse A mit einem Mindestwiderstand von 140 N/mm<sup>2</sup>, gewickelt um sich selbst, sodass ein Bündel mit 7 Drähten entsteht (1+6). Der Hauptring des Netzes hat einen maximalen Durchmesser gleich 400 mm.  
 Zwischenverbindungen der Ringdrahtseilnetze hergestellt mit einem Seil vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern) und Durchmesser 12



mm, mit einer Festigkeit des Einzeldrahtes von 1770 N/mm<sup>2</sup>, zur Verbindung sämtlicher Ringe mit jenen des benachbarten Netzes. Die Verbindungen der Seile müssen mit geeigneten Klemmen hergestellt werden.  
In der Vergütung ist die Lieferung und die Verlegung des oben aufgezählten Materials enthalten. Die Lieferung und die Verlegung der Verankerungen und der Seile (horizontale, vertikale und Maschen) der Stützstruktur sind ausgenommen.  
Die Vergütung erfolgt je m<sup>2</sup> verlegten Ringdrahtseilnetz.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.03.A**  
**Position:** Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,0 mm  
Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 83,84**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.03.B**  
**Position:** Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,5 mm  
Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 91,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.03.C**  
**Position:** Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 4,0 mm  
Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 4,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 97,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verhängung mit Ringdrahtseilnetzen - 4 Punkte  
Verhängung, Bindeverband und Einpacken von Felswänden und/oder abbruchgefährdeten Felsblöcken unter der Verwendung von Ringdrahtseilnetzen mit einer Richtfläche von mindestens 15 m<sup>2</sup> und verbunden an vier Kontaktpunkten. Jeder Ring besteht aus einem verzinktem Stahleinzeldraht entsprechend UNI EN 10244-2 Klasse A mit einem Mindestwiderstand von 140 N/mm<sup>2</sup>, gewickelt um sich selbst, sodass ein Bündel mit 7 Drähten entsteht (1+6). Der Hauptring des Netzes hat einen maximalen Durchmesser gleich 400 mm.  
Zwischenverbindungen der Ringdrahtseilnetze hergestellt mit einem Seil vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern) und Durchmesser 12 mm, mit einer Festigkeit des Einzeldrahtes von 1770 N/mm<sup>2</sup>, zur Verbindung sämtlicher Ringe mit jenen des benachbarten Netzes. Die Verbindungen der Seile müssen mit geeigneten Klemmen hergestellt werden.  
In der Vergütung ist die Lieferung und die Verlegung des oben aufgezählten Materials enthalten. Die Lieferung und die Verlegung der Verankerungen und der Seile (horizontale, vertikale und Maschen) der Stützstruktur sind ausgenommen.  
Die Vergütung erfolgt je m<sup>2</sup> verlegten Ringdrahtseilnetz.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.04.A**  
**Position:** Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,0 mm  
Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,0 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 76,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.04.B**  
**Position:** Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,5 mm  
Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 3,5 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 80,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.03.04.C**  
**Position:** Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 4,0 mm  
Ringe realisiert mit Einzeldraht Durchmesser 4,0 mm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 86,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.05** +0.02% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** FELSSICHERUNG MIT DRAHTSEILNETZEN  
 FELSSICHERUNG MIT DRAHTSEILNETZEN  
 Felsabdeckung bestehend aus horizontal und vertikal gespannten Tragseilen sowie Drahtseilnetzen. Es werden nur Systeme akzeptiert deren Eignung anhand von Versuchen im Masstab 1:1 nachgewiesen werden kann. Die Prüfungen müssen durch staatliche oder staatlich anerkannte Institute erfolgt sein. Entsprechende Dokumente sind vorzuweisen.  
 Die Felsabdeckung besteht im Wesentlichen aus horizontal und vertikal gespannten Tragseilen sowie Drahtseilnetzen, welche an den Tragseilen befestigt sind. Tragseile und Netze liegen dabei direkt auf der Geländeoberfläche auf. Wenn das Gelände sehr unregelmäßig ist sind Nahtseile erforderlich, ansonsten wird die Verbindung unter den Netzen mittels der Tragseile hergestellt. Der Abstand der Tragseile ist im Maximum:  
 · horizontal: 4 m  
 · vertikal: 4 m  
 Arbeitslast pro Feld 4/4 m = 38 kN (Sicherheit = 2)  
 Die Netze, bzw. Tragseile werden an den Kreuzungsstellen der Tragseile mit zusätzlichen Ankern (Zwischenanker) der Geländeoberfläche entlang geführt und gehalten. Die horizontalen Tragseile liegen oberhalb der Anker. Die vertikalen Tragseile liegen abwechselnd links und rechts der Anker. An Stellen, wo die Geländeform das Anliegen der Netze an die Oberfläche nicht zulässt, sind zusätzliche Zwischenanker zu setzen.  
 Die Länge der Tragseile von Endbefestigung zu Endbefestigung soll 40 m nicht übersteigen. Müssen Tragseile länger als 40 m hergestellt werden, so sollen diese an separaten Ankern befestigt werden, bei Überlappung von ca. 1 m. Die Verankerungspunkte können in der Verlängerung der Tragseile so gewählt werden, daß sie möglichst in Fels verankert werden können.  
 Das oberste horizontale Tragseil ist mit Befestigungsseilen mit den oberen Ankern der vertikalen Tragseile zu verbinden. Das unterste horizontale Tragseil ist direkt durch die Schlaufen der Seilanker durchzuführen.  
 Die Tragseile werden mit Seilankern im Boden verankert. Die Ankerlängen müssen so gewählt werden, daß die Ausreißlast größer als die Bruchlast der Tragseile ist. Im Zweifelsfall sind an kritischen Stellen Zugversuche durchzuführen.  
 Als Zwischenanker sind Felsanker mit Gewinde und 6-Eckkrallplatten zu verwenden  
 Aufgrund der großen Maschenweite der Drahtseilnetze wird vorgängig ein 6-Eck-Drahtgeflecht unterhalb der Netze angebracht.  
 Im Preis inbegriffen sind:  
 - Baustelleneinrichtung mit aller erforderlichen Einrichtung und das Abräumen derselben.  
 - Entfernen von Bäumen und Büschen inklusive Entsorgung  
 - Vorbereiten des Geländes (Aushub mit oder ohne Sprengmitteln)  
 - Sämtliche Arbeitsbühnen, Gerüstungen und Sicherheitsvorkehrungen für Verkehrswege und Gebäude, die außerhalb der Arbeitsfläche liegen;  
 - Sämtliche Transportmittel, ausgenommen Hubschrauber, welcher separat vergütet wird;  
 - Sämtliche Bohr- und Vermörtelungsarbeiten;  
 - Werkabnahme der Felsverhängung mit Abnahmeprotokoll durch den Systemlieferanten;  
 Rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten sind der B.L. die technischen Produktspezifikationen, die Systempläne, die Montageanleitungen und die entsprechenden statischen Nachweise auf Initiative und zu Lasten des AN vorzulegen.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.05.02** +0.02% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verhängung mittels Drahtseilnetz Durchmesser 8 mm und Randseil 14 mm  
 Lieferung und Verlegung einer Verhängung aus Drahtseilnetzen, bestehend aus aufeinander senkrecht verlaufenden Seilen und Randseilen, hergestellt mit Stahlseilen vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern) und mit einem Widerstand des Einzeldrahtes von 1770 N/mm<sup>2</sup>, mit Maschenseilen Durchmesser 8 mm; verflochten, indem das Seil abwechselnd oberhalb und unterhalb der Seile eingefädelt wird, die die Knotenpunkte bilden, verbunden mit Ösen aus gepresstem Aluminium, die eine Festigkeit von nicht weniger als 90% der Bruchlast des Seils haben. Randseile mit einem Durchmesser von 14 mm, vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern) und einer Festigkeit des Einzeldrahtes von 1770 N/mm<sup>2</sup>, der durch die Randmasschen verläuft und mittels gepresster metallischer Öse mit den Randseilen verbunden ist.  
 Quadratische Maschen mit diagonal angeordneten Seiten, Knotenpunkte des Netzes verstärkt mit geeigneten Verbindungselementen. In der Regel sind die Abmessungen der Netze nicht kleiner als 9 qm. Verzinkte Netze gemäß EN 10264/2 Klasse B.  
 Verbindungen der Drahtseilnetze und der vorgesehenen Verankerungen mit Stahlseilen vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern), mit einem Durchmesser von 12 mm und mit einer Festigkeit des Einzeldrahtes von 1770 N/mm<sup>2</sup>, sodass eine widerstandsfähige und homogene Verflechtung zwischen diesen hergestellt werden kann. Die Stöße des Verbindungsseiles werden mit geeigneten Ösen hergestellt.  
 Im Preis enthalten sind die Verlegung des oben aufgezählten Materials, die Lieferung und die Verlegung der notwendigen Ösen zur Durchführung der Arbeiten, eventuelle Anstriche der Seile, die das Netz bilden, die Transporte und alle übrigen Leistungen, die für die fachgerechte Herstellung notwendig sind.  
 Ausgenommen sind die Verankerungen und die Befestigungsstruktur aus Stahlseilen, die mit den entsprechenden Positionen vergütet werden.

**Kodex:** **BOL25\_86.18.05.02.A**  
**Position:** mit Maschen 20 x 20 cm  
 mit Maschen 20 x 20 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 79,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.05.02.B**  
**Position:** mit Maschen 25 x 25 cm  
 mit Maschen 25 x 25 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 73,17**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,07%**

**Kodex:** **BOL25\_86.18.05.02.C**  
**Position:** mit Maschen 30 x 30 cm  
 mit Maschen 30 x 30 cm



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 65,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20** -0,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN  
STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN  
Ausführung von Steinschlagschutzbauten an beliebigem Ort, auf beliebiger Höhe, mit inbegriffen Gerüste, Arbeitsbühnen und sämtliche anderen Arbeitsmittel und -geräte.

**Kodex:** **BOL25\_86.20.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STARRE STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN  
STARRE STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN

**Kodex:** **BOL25\_86.20.01.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Starrer Steinschlagschutzzaun  
Starrer Steinschlagschutzzaun bestehend aus:  
- Stehern aus Walzstahlprofilen INP mit Achsabstand "i", mit Lackanstrich;  
- Fundament aus Beton der Festigkeitsklasse C 25/30, Abmessungen 60/60/60 cm oder Ausführung von Verankerungslöchern mit den geeigneten Abmessungen in Fels oder bestehenden Bauwerken;  
- horizontalen Läufern bestehend aus vollständig entrindeten Lärchenstämmen, ø 20,00 cm mit von der BL genehmigten Imprägnierungsmitteln druckimprägniert, versetzt eingebaut und mittels Schrauben M12, Beilagsscheibe, Mutter und Gegenmutter, alles verzinkt an den Stehern befestigt;  
- Eisendrahtnetz, stark verzinkt, doppelt gewandelt, Maschenweite 5 x 7 cm mit Eisendraht ø 2,40 mm. Bei den Stößen muß das Drahtnetz mit stark verzinktem Draht, ø 2,20 mm, vernäht werden. Das Netz muß beim obersten Holzbalken mittels Umbiegen auf mind. 2 Maschen und Vernähen mit verzinktem Draht, ø 2,20 mm vernäht werden und mit Eisenhaken ø 2,00 mm, Achsabstand 25,00 cm vernagelt werden. Der untere Rand des Netzes muß bis hinter das Fundament reichen.  
Die Steher müssen auf eine Tiefe von 40,0 cm in Zementmörtel zu 500 kg R425 in die vorgefertigten Öffnungen vergossen werden.  
Es wird die Oberfläche über Geländeoberkante bzw. Maueroberkante des eingebauten Steinschlagzaunes gemessen.  
Baulänge der Steher: H

**Kodex:** **BOL25\_86.20.01.01.A**  
**Position:** Steher: INP 200 i = 1,75 m H = 2,00 m  
Steher: INP 200 i = 1,75 m H = 2,00 m

Maßeinheit **m**  
Preis **€ 487,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.01.01.B**  
**Position:** Steher: INP 200 i = 1,75 m H nach Anordnung der BL  
Steher: INP 200 i = 1,75 m H nach Anordnung der BL

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 255,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ELASTISCHE STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN  
ELASTISCHE STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN

**Kodex:** **BOL25\_86.20.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Elastischer Steinschlagschutzzaun  
Elastischer Steinschlagschutzzaun bestehend aus:  
- Stehern aus Walzstahlprofilen INP1 mit Achsabstand "i". Die Endsteher müssen diagonal ausgesteift werden, ca. 45° mit Walzstahlprofilen INP2, eine Seite mit dem Steher verschweißt oder verschraubt, die andere im Fundament vergossen;  
- Fundamentblöcke aus Beton C 25/30, Abmessungen 70/70/ 100 cm oder Herstellen von Löchern mit geeigneten Abmessungen im Fels oder in bestehenden Bauwerken;  
- Längsseile (Seilbahnseile) min. ø 16 mm, in einem gegenseitigen Abstand von 20 cm parallel verlegt, zwischen den Endprofilen abgespannt, in eigenen Führungssitzen, mit Spannern und Schraubenklemmen;  
- Seilbahnseilabspannungen min. ø 16 mm im Bereich der Steher, bei den Stehern befestigt mit eigenen Führungselementen und Schraubenklemmen, an der anderen Seite in verzinkten Stahlbügeln ø 20 cm, B450C, mit Zementmörtel zu 500 kg im Felsen oder in eigenen Fundamenten verankert, diese alle im Preis mit inbegriffen. Das Seil muß leicht gespannt sein und mit einer Rutschschleife Durchmesser ca. 50 cm, in geeigneter Weise verklemt sein, um einen zusätzlichen Energieabbau zu gewährleisten;  
- doppelt gewandeltes verzinktes Drahtnetz, Minstdurchmesser des Drahtes 2,6 mm, mit verzinktem Draht bei den Seilen befestigt, unterer Drahtnetzrand am Boden befestigt.  
Die Steher müssen in vorbereiteten Öffnungen auf eine Tiefe von mindestens 80 cm mit Zementmörtel zu 500 kg R425 vergossen werden.  
Es wird die Oberfläche über Geländeoberkante bzw. Maueroberkante des fertigen Steinschlagzaunes gemessen.  
Gesamte Baulänge der Steher: H

**Kodex:** **BOL25\_86.20.02.01.A**  
**Position:** Steher: INP1 240, INP2 200 i = 5,00 m H = 2,80 m  
Steher: INP1 240, INP2 200 i = 5,00 m H = 2,80 m





Maßeinheit **m**  
**Preis** € 690,02  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.20.02.01.B**  
**Position:** Steher: INP1 240, INP2 200 i = 5,00 m H nach Anordnung der BL  
 Steher: INP1 240, INP2 200 i = 5,00 m H nach Anordnung der BL

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 261,75  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04** -0,08% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** **DEFORMIERBARE STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN**  
 Lieferung und Montage eines elastisch und plastisch verformbaren Steinschlag-Schutzzauns der Kat. A zur Falldämpfung, Herstellung nach UNI EN ISO 9001/2008 Qualitätsstandard, Crash-Test- feldgeprüft für den Vertikalfall, mit ETA-Zulassung und CE-Kennzeichnung, gemäß ETAG 027 „Leitlinie für die Europäische technische Zulassung für Bausätze für Steinschlagschutznetze/2008“.  
 Der Steinschlag-Schutzzaun besteht aus folgenden Komponenten:  
 - Stützstruktur: Stahlpfosten, verzinkt zum Korrosionsschutz gemäß EN-ISO 1461, als Rohrfosten oder HEA, HEB- und IPE-Profil, Abstand laut Projektvorgaben, Befestigung am Fundament mittels unidirektionalem Kipplager;  
 - Auffangvorrichtung: bestehend aus einem Geflecht aus Metallseilen, verzinkt zum Korrosionsschutz gemäß EN 10264-2 der Klasse B, Geflecht-Maschen quadratisch, rhomboidförmig oder mit ineinandergreifenden Ringen aus spiralförmig gewundenem Metallseil, verzinkt zum Korrosionsschutz nach EN 10264-2 Klasse A, bergseitige Verstärkung mit feinmaschigerem Schutznetz zum Aufhalten der Bewegungen kleinerer Gesteinselemente;  
 - Verbindungsvorrichtung: Längs-Tragseile (auf Schutzzaun-Ebene) und bergseitigen Verstrebungen aus Stahlseilen nach EN 12385-4, Typ und geometrischer Aufbau gemäß Herstellervorgaben, verzinkt zum Korrosionsschutz nach EN 10264-2 der Klasse B;  
 - Bremssysteme: Vorrichtung zur Energieaufnahme mit Prüfnachweis eines autorisierten Prüflabors, bestehend aus Falldämpfern oder Bremsen an den Längstragseilen und bergseitigen Verstrebungen;  
 - Verankerungsvorrichtung: Spiralseile 1x19 oder 1x37 Drähte, Mindestfestigkeit 1570N/mm2 nach EN 12385-10, verzinkt zum Korrosionsschutz nach EN 10264-2, Klasse A. Die Faltung des Spiralseils bildet eine Doppelseil-Schelle mit ösenförmiger Seilkausche von ca. 100 mm Durchmesser, mit mechanischer und hydraulischer Verstärkung, bestehend aus einem verzinkten Rohrglied von gebührender Länge und Durchmesser. Die Länge der Anker und der Bohrdurchmesser ist nach Maßgabe der Lastenübertragung und den geotechnischen Merkmalen des Gründungsbodens zu bemessen. Im Lockergestein ist der Einsatz einer stabilisierenden Rohrhülse zwingend vorgeschrieben;  
 - Fundament: Stahlbeton-Bodenplatte und Stahllanker (B450 oder BSt500), Abmessungen der Bodenplatte, Länge und Querschnitt der Anker werden nach Maßgabe der Lastübertragung und der geotechnischen Merkmale des Gründungsbodens berechnet;  
 - Seilklemmen nach EN 13411-5 Typ 1, Anzahl und Lage gemäß genannter Norm, entsprechend der Seildurchmesser und der herzustellenden Verbindungen;  
 - Schäkel, hochfest mit Mindestsicherheitsbeiwert von 6, aus Stahl, verzinkt nach UNI EN ISO 4042, Bruchlast bemessen nach dem geplanten Seildurchmesser, in gebührender Anzahl zum Gewährleisten der optimalen Schutzfunktion des Zaunes.  
 Im Vorfeld vorzulegende Unterlagen zur Materialannahme.  
 Vor der Anlieferung des Steinschlag-Schutzzauns an der Baustelle sind der Bauleitung die entsprechenden Unterlagen im Original oder als übereinstimmende Abschrift vorzulegen:  
 - CE-Kennzeichnung gemäß Bauprodukterichtlinie;  
 - ETA-Zulassung gemäß der Richtlinie ETAG 027 „Leitlinie für die Europäische technische Zulassung für Bausätze für Steinschlagschutznetze/2008“;  
 - Planzeichnungen und grafische Unterlagen, aus denen die wesentlichen Angaben zur Lieferung hervorgehen, insbesondere Angaben zur Baustelle, Bauleitung, Bauunternehmen, Auftraggeber, usw;  
 - Prüfbericht mit Nachweis der potentiell auf das Fundament wirkenden max. Kräfte;  
 - Kopie des Originals des Nachweises, dass das Qualitätssystem des Herstellers der Komponenten des Steinschlag-Schutzsystems der Norm UNI EN ISO 9001/2008 entsprechen;  
 - Kopie des Originals des Nachweises, dass es sich beim Hersteller der Komponenten um einen „verarbeitenden Betrieb“ (Centro di trasformazione) gemäß den Neuen Technischen Normen für Bauten, NTC 2008, handelt;  
 - Datenblatt mit den strukturellen Merkmalen, Abmessungen und Korrosionsschutzmerkmalen sämtlicher Komponenten des Schutzzauns, mit Verweis auf die geltenden Bestimmungen und Mindestwerte;  
 - Einbau- und Montagehandbuch;  
 - Handbuch zur Wartung und funktionellen Instandsetzung;  
 - Haftpflichtversicherung zum Schutz bei etwaigen unwillkürlichen Personen- oder Sachschäden, die durch Funktionsmängel des gelieferten Produktes bedingt sind.  
 Inbegriffen sind:  
 - Liefern und Erstellen des Steinschlag-Schutzzauns in jeder Situation von Boden und Fels;  
 - Vorbereiten des Geländes (Aushub mit oder ohne Sprengstoff);  
 - Der Transport des gesamten notwendigen Materials für den Einbau der Zäune, ausgeführt durch Transportmittel jeglicher Art, ausgenommen der eventuelle Einsatz von Hubschraubern;  
 - Sämtliche Vermörtelungsarbeiten;  
 - Liefern und Erstellen der Schutzverbauung inklusive Stützenfundamente, Versetzen systemkonformer Zuganker für Seilabspannung inkl. Bohrungen (Bohrlochtiefe je nach angetroffenen Bodenverhältnissen)  
 - Fachgerechte Montage der Stützen, Seilabspannungen, Ringnetze und Diagonaldrahtnetze und sämtliche Nebenarbeiten.  
 - Werkabnahme mit Abnahmeprotokoll durch den Systemlieferanten.  
 Im Preis sind nicht inbegriffen:  
 - Baustelleneinrichtung;  
 diese wird mit der Position der Hauptposition 86.21.01 verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01** -0,16% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführung von verzinkten flexiblen Steinschlag-Schutzsäune  
 Ausführung von verzinkten flexiblen Steinschlag-Schutzsäune

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01.A**  
**Position:** 100 kJ Mindesthöhe 2,5 m.  
 100 kJ Mindesthöhe 2,5 m.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 255,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01.B**  
**Position:** 250 kj Mindesthöhe 2,5 m.  
250 kj Mindesthöhe 2,5 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 262,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01.C**  
**Position:** 500 kj Mindesthöhe 3,0 m.  
500 kj Mindesthöhe 3,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 276,52**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01.D**  
**Position:** 1000 kj Mindesthöhe 3,5 m.  
1000 kj Mindesthöhe 3,5 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 284,17**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,63%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01.E**  
**Position:** 2000 kj Mindesthöhe 4,0 m.  
2000 kj Mindesthöhe 4,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 299,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01.F**  
**Position:** 3000 kj Mindesthöhe 5,0 m.  
3000 kj Mindesthöhe 5,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 368,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,46%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.01.G**  
**Position:** 5000 kj Mindesthöhe 6,0 m.  
5000 kj Mindesthöhe 6,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 430,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausführung von flexiblen Zink-Alu Steinschlag-Schutzzaune  
Ausführung von flexiblen Zink-Alu Steinschlag-Schutzzaune

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02.A**  
**Position:** 100 kj Mindesthöhe 2,5 m.  
100 kj Mindesthöhe 2,5 m.



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 268,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02.B**  
**Position:** 250 kj Mindesthöhe 2,5 m.  
250 kj Mindesthöhe 2,5 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 277,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02.C**  
**Position:** 500 kj Mindesthöhe 3,0 m.  
500 kj Mindesthöhe 3,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 292,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02.D**  
**Position:** 1000 kj Mindesthöhe 3,5 m.  
1000 kj Mindesthöhe 3,5 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 300,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02.E**  
**Position:** 2000 kj Mindesthöhe 4,0 m.  
2000 kj Mindesthöhe 4,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 319,86**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02.F**  
**Position:** 3000 kj Mindesthöhe 5,0 m.  
3000 kj Mindesthöhe 5,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 395,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.20.04.02.G**  
**Position:** 5000 kj Mindesthöhe 6,0 m.  
5000 kj Mindesthöhe 6,0 m.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 467,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21** **-0,09%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ERGÄNZENDE POSITION ZU DEN FELSSICHERUNG (86.18) UND STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN (86.20)  
ERGÄNZENDE POSITION ZU DEN FELSSICHERUNG (86.18) UND STEINSCHLAGSCHUTZBAUTEN (86.20)

**Kodex:** **BOL25\_86.21.01A**  
**Unterkapitel:** BAUSTELLEINRICHTUNG FÜR FELSSICHERUNGSARBEITEN  
BAUSTELLEINRICHTUNG FÜR FELSSICHERUNGSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_86.21.01A.01A**  
**Hauptposition:** BAUSTELLEINRICHTUNG FÜR FELSSICHERUNGSARBEITEN



BAUSTELLENEINRICHTUNG FÜR FELSSICHERUNGSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_86.21.01A.01A.01**  
**Position:** BAUSTELLENEINRICHTUNG FÜR FELSSICHERUNGSARBEITEN  
 BAUSTELLENEINRICHTUNG FÜR FELSSICHERUNGSARBEITEN  
 Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für die Ausführung von Felssicherungsmaßnahmen einschl. An- und Abtransport aller dafür erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge.  
 Im Einheitspreis inbegriffen sind sämtliche Hebe- und Transportmittel (Materialseilbahnen, usw.), um die zur Ausführung der Arbeiten erforderlichen Materialien und Gerätschaften an den Verwendungsort zu befördern.  
 Ausgenommen sind nur Transporte, welche mit dem Hubschrauber durchgeführt werden müssen, die Vergütung erfolgt mit den Positionen des Kapitels Mieten.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRUNGEN  
 BOHRUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bohrungen mit tragbarem Bohrgerät  
 Bohrungen an Felswänden durchgeführt mittels tragbarer pneumatischer Hammerbohrmaschine mit Kettenvorschub von ausgebildetem Felsarbeiter, ausgestattet mit der notwendigen Ausrüstung für Arbeiten an Felswänden. Bohrungen in Fels jeglichen Typs und Konsistenz bis zu einer Tiefe von 6,00 m und einem Durchmesser von 42 mm. Inklusiv der Reinigung des Bohrloches.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.01.A**  
**Position:** Durchmesser bis 42 mm  
 Durchmesser bis 42 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 70,24

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.02A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Positionierung der Imlochbohrmaschine an Felswänden  
 Positionierung der Imlochbohrmaschine an Felswänden

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.02A.02**  
**Position:** Positionierung der Imlochbohrmaschine an Felswänden  
 Positionierung der pneumatischen Imlochbohrmaschine durch ausgebildeten Felsarbeiter unter Verwendung mittels Winden versetzbaren Plattformen oder durch die Montage von festen Arbeitsebenen, realisiert mit Gerüstelementen. Enthalten sind das Versetzen und das Abmontieren derselben. Falls das Versetzen des Bohrgerätes nicht mit der Repositionierung der Verankerungspunkte einhergeht, so erfolgt die Vergütung ein einziges Mal.  
 Für jede Positionierung

Maßeinheit

Nr

**Preis**

€ 351,22

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bohrungen in Fels mit Imlochbohrmaschine  
 Bohrungen für Verankerungen, Anker, Mikropfähle oder Verankerungen der Steinschlagzäune, hergestellt mittels pneumatischen Imlochbohrhammer und von ausgebildetem Felsarbeiter, ausgestattet mit der geeigneter Ausrüstung. Ausgeführt im Fels jeglichen Typs und Konsistenz bis zu einer Tiefe von 25 m. Inklusiv der Reinigung des Bohrloches.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.03.A**  
**Position:** Durchmesser bis 90 mm  
 Durchmesser bis 90 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 115,05

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.03.B**  
**Position:** Durchmesser zwischen 91 und 120 mm  
 Durchmesser zwischen 91 und 120 mm

Maßeinheit

m

**Preis**

€ 121,12

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%



**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.03.C**  
**Position:** Durchmesser zwischen 121 und 150 mm  
Durchmesser zwischen 121 und 150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 130,79**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.04** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bohrungen im losen Untergrund mit Imlochbohrmaschine  
Bohrungen für Verankerungen, Anker, Mikropfähle oder Verankerungen der Steinschlagzäune, hergestellt mittels pneumatischen Imlochbohrhammer und von ausgebildetem Felsarbeiter, ausgestattet mit der geeigneter Ausrüstung. Ausgeführt im losen Untergrund jeglichen Typs und Konsistenz, auch mittels Ummantelung. Inklusiv der Reinigung des Bohrloches.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.04.A**  
**Position:** Durchmesser bis 90 mm  
Durchmesser bis 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 130,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.04.B**  
**Position:** Durchmesser zwischen 91 und 120 mm  
Durchmesser zwischen 91 und 120 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 135,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.02.04.C**  
**Position:** Durchmesser zwischen 121 und 150 mm  
Durchmesser zwischen 121 und 150 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 144,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03** **-0,11%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VERANKERUNGEN UND METALLSEILE  
VERANKERUNGEN UND METALLSEILE

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verankerungen mittels Einzelseils aus Stahlseilbündel  
Lieferung und Einbau an Wänden oder Felshängen von Verankerungen, die aus einem Bündel von Stahlseilen vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern) bestehen. Die Festigkeit des Einzeldrahtes beträgt 1770 N/mm<sup>2</sup>, dieser bildet am äußersten Ende eine gespleisste Schlinge, die mit einem verzinktem, in der Fabrik aus Aluminium gepressten Seilaufhängebolzen verbunden wird, damit eine Festigkeit der Seilaufhängebolzen von nicht weniger als 90% der nominalen Festigkeit der Seiles gegeben ist.  
Im Preis enthalten ist die Injektion bis zur vollständigen Füllung des Bohrlochs, mit Zementschlämme inkl. Quellmittel, realisiert mittels Injektionsrohr, das bis zum Grund des Bohrlochs geschoben wird, die Lieferung und Versetzung der Abstandhalter (mindestens 1 jeden Meter), Schutz gegen die Oxidation aller metallischen Teile gemäß EN 10264/2 Klasse B.  
Enthalten ist jede Leistung außer dem Herstellen der Bohrlöcher. Eventuell notwendige Injektionen, die das dreifache theoretische Volumen des Bohrlochs überschreiten, werden mit den entsprechenden Sätzen vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.01.A**  
**Position:** Durchmesser 12 mm  
Durchmesser 12 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.01.B**  
**Position:** Durchmesser 16 mm  
Durchmesser 16 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.01.C**  
**Position:** Durchmesser 18 mm  
 Durchmesser 18 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,06**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.01.D**  
**Position:** Durchmesser 20 mm  
 Durchmesser 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 30,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verankerungen mittels Doppelseils aus Stahlseilbündel  
 Lieferung und Einbau an Wänden oder Felshängen von Verankerungen, die aus einem Doppelbündel von Stahlseilen vom Typ AMZ (verzinkter metallischer Kern) bestehen. Die Festigkeit des Einzeldrahtes beträgt 1770 N/qmm, dieser bildet am äußersten Ende eine gespleisste Schlinge, die mit einem verzinktem, in der Fabrik aus Aluminium gepressten Seilaufhängebolzen verbunden wird, damit eine Festigkeit der Seilaufhängebolzen von nicht weniger als 90% der nominalen Festigkeit der Seiles gegeben ist.  
 Im Preis enthalten ist die Injektion bis zur vollständigen Füllung des Bohrlochs, mit Zementschlämme inkl. Quellmittel , realisiert mittels Injektionsrohr, das bis zum Grund des Bohrlochs geschoben wird, die Lieferung und Versetzung der Abstandhalter (mindestens 1 jeden Meter), Schutz gegen die Oxidation aller metallischen Teile gemäß EN 10264/2 Klasse B.  
 Enthalten ist jede Leistung außer dem Herstellen der Bohrlöcher. Eventuell notwendige Injektionen, die das dreifache theoretische Volumen des Bohrlochs überschreiten, werden mit den entsprechenden Sätzen vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.02.A**  
**Position:** Durchmesser 16 mm  
 Durchmesser 16 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,48**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.02.B**  
**Position:** Durchmesser 18 mm  
 Durchmesser 18 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,73**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.02.C**  
**Position:** Durchmesser 20 mm  
 Durchmesser 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 36,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.02.D**  
**Position:** Durchmesser 22 mm  
 Durchmesser 22 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 39,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.03</b>	-0,69%	im Vergleich zum Jahr 2024/1
<b>Hauptposition:</b>	<p>Verankerungen mittels Doppelspiroidalseil aus Metall          Lieferung und Einbau an Wänden oder Felshängen von Verankerungen aus Doppelspiroidalseil, das am äußersten Ende eine gespleisste Schlinge bildet, die mit einem verzinktem, in der Fabrik aus Aluminium gepressten Seilaufhängebolzen verbunden wird.          Im Preis enthalten ist die Injektion bis zur vollständigen Füllung des Bohrlochs, mit Zementschlämme inkl. Quellmittel , realisiert mittels Injektionsrohr, das bis zum Grund des Bohrlochs geschoben wird, die Lieferung und Versetzung der Abstandhalter (mindestens 1 jeden Meter), Schutz gegen die Oxidation aller metallischen Teile gemäß EN 10264/2 Klasse B.          Enthalten ist jede Leistung außer dem Herstellen der Bohrlöcher. Eventuell notwendige Injektionen, die das dreifache theoretische Volumen des Bohrlochs überschreiten, werden mit den entsprechenden Sätzen vergütet.</p>		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.03.A</b>		
<b>Position:</b>	<p>Durchmesser 16 mm          Durchmesser 16 mm</p>		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 77,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.03.B</b>		
<b>Position:</b>	<p>Durchmesser 18 mm          Durchmesser 18 mm</p>		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 82,92</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.03.C</b>		
<b>Position:</b>	<p>Durchmesser 20 mm          Durchmesser 20 mm</p>		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 86,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,74%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.03.D</b>		
<b>Position:</b>	<p>Durchmesser 22 mm          Durchmesser 22 mm</p>		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 95,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.10</b>	0%	im Vergleich zum Jahr 2024/1
<b>Hauptposition:</b>	<p>Metallverankerungen B450C          Lieferung und Einbau an Wänden oder Felshängen von Verankerungen aus Stabstahl B450C zur Sicherung von Felswänden. Im Preis enthalten ist die Injektion bis zur vollständigen Füllung des Bohrlochs, mit Zementschlämme inkl. Quellmittel , realisiert mittels Injektionsrohr, das bis zum Grund des Bohrlochs geschoben wird, die Lieferung und Verlegung des verzinkten Kabeldurchlasses und Verschlussmutter für den Fall der Verwendung als Schraube (Vergütung zu ergänzen mit jener für die "Lastverteilungsplatte"). Enthalten ist jede Leistung außer dem Herstellen der Bohrlöcher. Eventuell notwendige Injektionen, die das dreifache theoretische Volumen des Bohrlochs überschreiten, werden mit den entsprechenden Sätzen vergütet.</p>		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.10.A</b>		
<b>Position:</b>	<p>Durchmesser 20 mm          Durchmesser 20 mm</p>		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 31,53</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_86.21.03.10.B</b>		
<b>Position:</b>	<p>Durchmesser 24 mm          Durchmesser 24 mm</p>		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.10.C**  
**Position:** Durchmesser 28 mm  
Durchmesser 28 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 40,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.10.D**  
**Position:** Durchmesser 32 mm  
Durchmesser 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.11** **-0,29%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallverankerungen B450C - verzinkt  
Lieferung und Einbau an Wänden oder Felshängen von Verankerungen aus Stabstahl B450C zur Sicherung von Felswänden. Im Preis enthalten ist die Injektion bis zur vollständigen Füllung des Bohrlochs, mit Zementschlämme inkl. Quellmittel, realisiert mittels Injektionsrohr, das bis zum Grund des Bohrlochs geschoben wird, die Lieferung und Verlegung des verzinkten Kabeldurchlasses und Verschlussmutter für den Fall der Verwendung als Schraube (Vergütung zu ergänzen mit jener für die "Lastverteilungsplatte"). Enthalten jede Leistung inklusive der Schutz durch Verzinkung gemäß EN 10264/2 Klasse B, ausgenommen das Herstellen der Bohrlöcher. Eventuell notwendige Injektionen, die das dreifache theoretische Volumen des Bohrlochs überschreiten, werden mit den entsprechenden Sätzen vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.11.A**  
**Position:** Durchmesser 20 mm  
Durchmesser 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 33,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.11.B**  
**Position:** Durchmesser 24 mm  
Durchmesser 24 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 35,49**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,14%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.11.C**  
**Position:** Durchmesser 28 mm  
Durchmesser 28 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.11.D**  
**Position:** Durchmesser 32 mm  
Durchmesser 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.15** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lastverteilungsplatte für Metallstabverankerungen B450C





Lieferung und Verlegung einer verzinkten Lastverteilungsplatte.  
Die Vergütung erfolgt ausschließlich auf das Gewicht der Lastverteilungsplatte.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.15.A**  
**Position:** Lastverteilungsplatte aus verzinktem Stahl  
Lastverteilungsplatte aus verzinktem Stahl

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 4,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.20** **+0,1%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlseil vom Typ AMZ  
Lieferung und Verlegung von verzinkten Stahlbündelseil vom Typ AZM (metallsicher verzinkter Kern) an Wänden oder Berghängen zur Realisierung einer Stützstruktur und zum Fädeln der Maschen (bewehrtes Netz) von metallischen Netzen, die doppelt gewedelt sind und als Ersatz als auch zur Erhaltung von Steinschlagzäunen dienen. Im Einheitspreis ist die Verzinkung gemäß EN 10264/2 Klasse B, das Nachspannen, die Lieferung und Verlegung der Muffen und geeigneten Ösen enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.20.A**  
**Position:** Durchmesser 8 mm  
Durchmesser 8 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.20.B**  
**Position:** Durchmesser 10 mm  
Durchmesser 10 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,92**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.20.C**  
**Position:** Durchmesser 12 mm  
Durchmesser 12 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.20.D**  
**Position:** Durchmesser 16 mm  
Durchmesser 16 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,6%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.20.E**  
**Position:** Durchmesser 20 mm  
Durchmesser 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.20.F**  
**Position:** Durchmesser 22 mm  
Durchmesser 22 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 22,33**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.21** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlseil vom Typ ATZ

Lieferung und Verlegung von verzinkten Stahlbündelseil vom Typ ATZ (glasfaserverstärkter verzinkter Kern) an Wänden oder Berghängen zur Realisierung einer Stützstruktur und zum Fädeln der Maschen (bewehrtes Netz) von metallischen Netzen, die doppelt gewedelt sind und als Ersatz als auch zur Erhaltung von Steinschlagzäunen dienen. Im Einheitspreis ist die Verzinkung gemäß EN 10264/2 Klasse B, das Nachspannen, die Lieferung und Verlegung der Muffen und geeigneten Ösen enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.21.A**  
**Position:** Durchmesser 16 mm  
 Durchmesser 16 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,58**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.21.03.21.B**  
**Position:** Durchmesser 20 mm  
 Durchmesser 20 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** SCHUTZGITTER, ZÄUNE  
 SCHUTZGITTER, ZÄUNE

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SCHUTZGITTER  
 SCHUTZGITTER

Lieferrn und Einbauen von Schutzgittern für Einbau auf Bauwerken, bestehend aus Stehern, vorgefertigten Paneelen mit Rahmen, Querstreben und Drahtnetz oder an Ort und Stelle ausgeführt mit Stehern, horizontalen Drähten oder Streben und elektroverschweißtem Netz ("EL") oder gewelltem Drahtnetz ("OND").  
 Die gesamte Lieferung muß komplett mit Schrauben, Spannern, verzinktem Spanndraht und Befestigungsdraht ø 2 mm usw. ausgestattet sein.  
 Es wird entweder die Oberfläche des eingebauten Gitters oder das eingebaute Metallgewicht gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzgitter aus vorgefertigten Paneelen  
 Schutzgitter aus vorgefertigten Paneelen mit Länge 3,0 - 4,0 m, alles verzinkt.  
 Höhe über Boden: ca. 2,0 m

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01.01.A**  
**Position:** Gitter: EL; ø 2,60 mm; Maschenweite 50/50 mm  
 Gitter: EL; ø 2,60 mm; Maschenweite 50/50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 56,08**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01.01.B**  
**Position:** Gitter: OND; ø 3,00 mm; Maschenweite 30/30 mm  
 Gitter: OND; ø 3,00 mm; Maschenweite 30/30 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 65,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01.01.C**  
**Position:** Gitter: in jeder verlangten Art  
 Gitter: in jeder verlangten Art



Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,67**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schutzgitter an Ort und Stelle hergestellt  
 Schutzgitter an Ort und Stelle hergestellt, bestehend aus Stehern, Querstreben und Gitter, alles verzinkt.  
 Höhe über Boden: ca. 2,0 m

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01.02.A**  
**Position:** Gitter: EL; ø 2,6 mm; Maschenweite 50/50 mm  
 Gitter: EL; ø 2,6 mm; Maschenweite 50/50 mm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 58,26**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22.01.02.B**  
**Position:** Gitter: in jeder verlangten Art  
 Gitter: in jeder verlangten Art

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 8,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ZÄUNE  
 ZÄUNE  
 Zäune bestehend aus Stehern und Streben, aus Stahlprofilen oder Kreis- oder Rechteckrohrprofilen in Stahl S235, Drahtnetz mit glatten oder gewellten Maschen oder elektroverschweißt, verzinktem Spanndraht ø 2 mm, verzinkten Spannern usw.  
 Im Einheitspreis mit inbegriffen sind auch die Gründungsblöcke 20/20/40 cm in Beton C 25/30 - oder die Ausführung von Verankerungslöchern in Fels oder eventuellen Bauwerken - und das Versiegeln der Steher mit Zementmörtel zu 500 kg R42.5.  
 Im Preis inbegriffen sind auch die Aushubs- und Wiederauffüllarbeiten..  
 Steher mit Rohrquerschnitt müssen am oberen Ende wasserdicht verschlossen sein.  
 H ist die Höhe ab Geländeoberkante bzw. Fundamentoberkante. Es wird die Fläche des eingebauten Netzes oder das Gewicht des eingebauten Metallmaterials gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_86.22.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallischer Maschendrahtzaun  
 Metallischer Maschendrahtzaun  
 Drahtnetz: Drahtstärke 3,0 mm  
 Maschenweite 30/30 - 50/50 mm  
 Oberflächenschutz: Verzinkung

**Kodex:** **BOL25\_86.22.02.01.A**  
**Position:** H <= 1,50 m  
 H <= 1,50 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 9,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22.02.01.B**  
**Position:** H > 1,50 m  
 H > 1,50 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** **€ 9,43**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.22.02.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallischer Maschendrahtzaun (mit Kunststoffbeschichtung)  
 Metallischer Maschendrahtzaun (mit Kunststoffbeschichtung)  
 Gitter: Drahtstärke 3,0 mm  
 Maschenweite 30/30 - 50/50 mm  
 Oberflächenschutz: Verzinkung und Kunststoffbeschichtung

**Kodex:** **BOL25\_86.22.02.02.A**  
**Position:** H <= 1,50 m  
 H <= 1,50 m



Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 9,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_86.22.02.02.B  
**Position:** H > 1,50 m  
H > 1,50 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 9,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_86.22.02.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Metallischer Zaun aus elektroverschweißtem Stahlrost  
Metallischer Zaun bestehend aus elektroverschweißtem Stahlrost, vorgefertigt in Paneelen mit geschlossenem Rahmen.  
Oberflächenschutz: Verzinkung

**Kodex:** BOL25\_86.22.02.03.A  
**Position:** H <= 1,50 m  
H <= 1,50 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 12,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_86.22.02.03.B  
**Position:** H > 1,50 m  
H > 1,50 m

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 12,97  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_86.30 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG  
STRASSENBESCHILDERUNG UND BODENMARKIERUNG  
Die Straßenbeschilderung und Bodenmarkierung muß den Vorschriften der geltenden Straßenverkehrsordnung, der ministeriellen Rundschreiben und den Verfügungen gemäß Verdingungsordnung für Straßenbeschilderung und Bodenmarkierung, gültig für die Provinz Bozen, entsprechen.

**Kodex:** BOL25\_86.30.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STRASSENBESCHILDERUNG  
STRASSENBESCHILDERUNG  
Die nachfolgend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf das Liefern und den Einbau von regulamentären Straßenverkehrsschildern, bestehend aus Schild, Stange, Kragstangen und Konsolen, das Versteifungs- und Befestigungsmaterial aus verzinktem Stahl wie Schrauben, Manschetten, inklusive Drehsicherung, usw.  
Sämtliche Verkehrsschilder, Zusatzschilder müssen mit einer Randbördelung zur Aussteifung und bis zum Rand reichende Schienen für Befestigungselemente, sowie mit einem rückstrahlenden Einfolienschild, Folie voll reflektierend, versehen sein, vom Typ Klasse 2 oder Klasse 1 nach Wahl der BL.  
Für Richtungspfeile im allgemeinen, für das modulare Richtungskurvenleitmal 90x90 cm und für die Schilder Fig. II 466 und Fig. II 467, müssen die Schienen für Befestigungselemente offene Schienen sein.

**Kodex:** BOL25\_86.30.01.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Vorschriftsschild, kreisrund, Klasse 2  
Regulamentäres Vorschriftsschild, kreisrund  
Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** BOL25\_86.30.01.01.B  
**Position:** ø 60 cm in Aluminium 25/10 mm  
ø 60 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 50,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_86.30.01.01.D  
**Position:** ø 90 cm in Aluminium 25/10 mm  
ø 90 cm in Aluminium 25/10 mm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 103,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Warnschild, dreieckig, Klasse 2  
Regulamentäres Warnschild, dreieckig  
Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.06.B**  
**Position:** 60/60/60 cm in Aluminium 25/10 mm  
60/60/60 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.06.D**  
**Position:** 90/90/90 cm in Aluminium 25/10 mm  
90/90/90 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 55,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.06.E**  
**Position:** 120/120/120 cm in Aluminium 25/10 mm  
120/120/120 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 99,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Vorfahrtsschild, achteckig (STOP), Klasse 2  
Regulamentäres Vorfahrtsschild, achteckig (STOP), Klasse 2.  
Mit "A" ist die Gesamtbreite definiert.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.10.D**  
**Position:** A = 90 cm in Aluminium  
A = 90 cm in Aluminium

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 105,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.10.F**  
**Position:** A = 60 cm in Aluminium  
A = 60 cm in Aluminium

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 54,59  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.11** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Rechteckschild, Klasse 2  
Regulamentäres Rechteckschild mit jedwedem Schriftzug oder Symbol  
Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.11.A**  
**Position:** 15/35 cm in Aluminium 25/10 mm  
15/35 cm in Aluminium 25/10 mm



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_86.30.01.11.B</b> 25/50 cm in Aluminium 25/10 mm 25/50 cm in Aluminium 25/10 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 12,68</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_86.30.01.11.C</b> 27/80 cm in Aluminium 25/10 mm 27/80 cm in Aluminium 25/10 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 30,34</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_86.30.01.11.D</b> 53/18 cm in Aluminium 25/10 mm 53/18 cm in Aluminium 25/10 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 45,78</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_86.30.01.11.E</b> 60/60 cm in Aluminium 25/10 mm 60/60 cm in Aluminium 25/10 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 25,37</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_86.30.01.11.F</b> 60/90 cm in Aluminium 25/10 mm 60/90 cm in Aluminium 25/10 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 56,25</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_86.30.01.11.G</b> 90/90 cm in Aluminium 25/10 mm 90/90 cm in Aluminium 25/10 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 82,73</b> 0%
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_86.30.01.11.H</b> 90/135 cm in Aluminium 25/10 mm 90/135 cm in Aluminium 25/10 mm	Maßeinheit <b>Preis</b> Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>Nr</b> <b>€ 117,48</b> 0%



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 206,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.11.I**  
**Position:** 40/60 cm in Aluminium 25/10 mm  
40/60 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 45,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.11.K**  
**Position:** 33/17 cm in Aluminium 25/10 mm  
33/17 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 15,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.11.L**  
**Position:** 105/35 cm in Aluminium 25/10 mm  
105/35 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 67,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.11.M**  
**Position:** 33/75 cm in Aluminium 25/10 mm  
33/75 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 54,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.13** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Schild, doppelseitig  
Regulamentäres Schild aus extrudiertem Aluminium 25/10 mm, doppelseitig

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.13.A**  
**Position:** 60/60 cm, Klasse 2  
60/60 cm, Klasse 2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 122,44  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.13.B**  
**Position:** 90/90 cm, Klasse 2  
90/90 cm, Klasse 2

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 242,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.14** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Schild  
Regulamentäres Rechteckschild aus Aluminium 25/10 mm mit jedwelchem Schriftzug oder Symbol, Anordnung gemäß Anweisung der B.L.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.14.B**  
**Position:** Beschichtung : Klasse 2



Beschichtung : Klasse 2

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 211,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.16** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Kurvenleitmal, modular  
 Regulamentäres Kurvenleitmal modular (Zeichen II 468), schwarz mit weißen Streifen  
 Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.16.A**  
**Position:** 60/60 cm in Aluminium 25/10 mm  
 60/60 cm in Aluminium 25/10 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 56,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.16.B**  
**Position:** 90/90 cm in Aluminium 30/10 mm, mit 3 Schienen  
 90/90 cm in Aluminium 30/10 mm, mit 3 Schienen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 118,03**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.17** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäres Leitmal für enge Kurven, Kehren, oder für "T" - Kreuzungen  
 Regulamentäres Leitmal für enge Kurven oder Kehren (Zeichen II 466) oder für "T" - Kreuzungen (Zeichen II 467) aus Aluminium 25/10 mm,  
 schwarz mit weißen Streifen  
 Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.17.A**  
**Position:** 60/240 cm  
 60/240 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 229,44**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.18** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäre Leittafel für Hindernisse  
 Regulamentäre Leittafel für Hindernisse aus Aluminium 25/10 mm, Anordnung gemäß Anweisung der Bauleitung, schwarz mit weißen Streifen  
 45° geneigt  
 Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.18.A**  
**Position:** 25/45 cm  
 25/45 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 24,82**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.18.B**  
**Position:** 35/90 cm  
 35/90 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 57,92**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.18.C**





**Position:** Sonderleittafel (Zeichen II 472) mit gelber Folie, (kleine)  
Sonderleittafel (Zeichen II 472) mit gelber Folie, (kleine)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 38,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.18.D**  
**Position:** Sonderleittafel (Zeichen II 472) mit gelber Folie, (grosse)  
Sonderleittafel (Zeichen II 472) mit gelber Folie, (grosse)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 77,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.19** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentärer Richtungspfeil  
Regulamentärer Richtungspfeil aus Aluminium 25/10 mm,  
Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.19.A**  
**Position:** 35/125 cm  
35/125 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 105,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.19.D**  
**Position:** 40/150 cm  
40/150 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 137,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.19.E**  
**Position:** 50/170 cm  
50/170 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 192,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.19.G**  
**Position:** 70/250 cm  
70/250 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 341,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Regulamentäre Leittafel für Tunnel  
Regulamentäre Leittafel für Tunnel aus extrudiertem Aluminium 25/10 mm,  
(Zeichen II 464), komplett mit abnehmbarer Aufstellvorrichtung und Grundplatte zur Befestigung  
Beschichtung: Klasse 2

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.20.A**  
**Position:** 20/80 cm  
20/80 cm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 61,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.21** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verkehrsspiegel, parabolisch  
Verkehrsspiegel, parabolisch, bruchsticher und von bester Güte  
D = Durchmesser

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.21.A**  
**Position:** D = 60 cm  
D = 60 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 47,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.21.B**  
**Position:** D = 80 cm  
D = 80 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 81,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.21.C**  
**Position:** D = 90 cm  
D = 90 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 94,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.22** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrstange aus Stahl S235  
Lieferung von Rohrstange aus Stahl S235, verzinkt, für regulamentäre Verkehrsschilder, Einbau in die vorgefertigten Öffnungen, Verankerung und Versiegelung mit Zementmörtel R42.5 zu 500 kg.  
Es wird die Stangenlänge vor dem Einbau gemessen und verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.22.D**  
**Position:** ø 60 mm 4,20 kg/ml mit Drehsicherung  
ø 60 mm 4,20 kg/ml mit Drehsicherung

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 8,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.22.F**  
**Position:** ø 90 mm 7,30 kg/ml mit Drehsicherung  
ø 90 mm 7,30 kg/ml mit Drehsicherung

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 14,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.24A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Montage von Reflektoren  
Lieferung und Montage von Reflektoren

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.24A.24**  
**Position:** Lieferung und Montage von Reflektoren  
Lieferung und Montage von Reflektoren beidseitig reflektierend rot/weiß an Mauer jeglicher Art oder auf Randsteinen



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.40** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von Straßenmarkierungsknopf aus Aluminium mit Ankerbolzen  
Liefern und Einbau von Straßenmarkierungsknopf aus Aluminium mit Ankerbolzen, laut UNI EN 1463, Belastbarkeit 60 t. Der Einheitspreis beinhaltet das Ausführen des Bohrloches im Straßenbelag und den Zwei-Komponentenkleber.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.40.A**  
**Position:** Abmessungen ca. 149x149x27, beidseitig reflektierend, 2x76 Glaselemente  
Abmessungen ca. 149x149x27, beidseitig reflektierend, 2x76 Glaselemente

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 25,94  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.50A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbau von modularer Leiteinrichtung mit LED  
Liefern und Einbau von modularer Leiteinrichtung mit LED

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.50A.50**  
**Position:** Liefern und Einbau von modularer Leiteinrichtung mit LED  
Liefern und Einbau von modularer Leiteinrichtung mit LED und Fotosensor zur Helligkeitsregelung, Solarzellen zur Stromversorgung, Gehäuse aus Kunststoff, Abmessungen 119 x 100 x 40 mm, 2 LED einseitig, max. Leuchtstärke 2,0 cd, Schutzglas für LED und Fotosensor, Stromversorgung mit Solarzellen und Batterien.  
Der Einheitspreis beinhaltet die Montage auf Leiteinrichtungen aus Stahl und Beton, auf Randsteine und Verkehrsinseln.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 77,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.60** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beleuchtungsanlage für Fußgängerüberweg mit LED-Technologie  
Beleuchtungsanlage für Fußgängerüberweg mit LED-Technologie  
Lieferung und fachgerechter Einbau einer Beleuchtungsanlage für Fußgängerüberweg bestehend aus verzinktem Stahlmast H=7,0m und einer maximalen Auskrägung von 6,50m, inkl. sämtlichen Mastzubehörs. LED-beleuchtetes zweiseitiges Panel 90x90cm Fig. 303 und einem zusätzlich untenstehenden Beleuchtungskörper als Beleuchtung für den Fußgängerüberweg mit LED-Technologie und einer Mindestleistung von 45 Watt. Der Lieferumfang beinhaltet die gesamte Verkabelung der Beleuchtungskörper bis zum Anschlusspunkt an der Installationsöffnung im Masten. Inklusiv ist der fachgerechte Anschluss an das bestehende Beleuchtungsnetz ohne Vorbereitungsarbeiten am best. Leitungsnetz; diese werden individuell je nach Aufwand separat vergütet. Erdarbeiten, Fundamentblöcke und Belagsarbeiten jeglicher Form werden gesondert vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.60.A**  
**Position:** Leistung 45W  
Leistung 45W

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8.077,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.60.B**  
**Position:** Leistung 100W  
Leistung 100W

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 9.494,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Fundamentblöcke  
Herstellen und Einbauen von Fundamentblöcken aus Beton C 25/30 mit mittiger Aussparung für den Einbau von Verkehrsschilderstangen bis ca. ø 90 mm.  
Im Einheitspreis sind die Aushubs-, Abbruchs- und Wiederverfüllarbeiten mit inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.80.A**  
**Position:** Abmessungen des Fundamentblockes 30/30/50 cm  
Abmessungen des Fundamentblockes 30/30/50 cm



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.80.B**  
**Position:** Abmessungen des Fundamentblockes 40/40/50 cm  
Abmessungen des Fundamentblockes 40/40/50 cm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 69,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.81** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen von Montageöffnung für den Einbau von Verkehrsschilderstangen  
Herstellen von Montageöffnung, für den Einbau von Verkehrsschilderstangen bis ø 90 mm, in Beton jedwelcher Festigkeitsklasse, Felsen jedwelcher Härte, Mauerwerk usw.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.81.A**  
**Position:** Abmessung Montageöffnung ø100mm  
Abmessung Montageöffnung ø100mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 62,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.83** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Einbau von Verkehrsschilderstangen am Steher der Leitplanke  
Einbau von Verkehrsschilderstangen am Steher der Leitplanke

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.83.A**  
**Position:** Montage ohne Auskrugung  
Montage ohne Auskrugung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.83.B**  
**Position:** Montage mit Auskrugung  
Montage mit Auskrugung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 49,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.85A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lieferung und Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordnete Vorwegweiser  
Lieferung und Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordnete Vorwegweiser

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.85A.85**  
**Position:** Lieferung und Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordnete Vorwegweiser  
Lieferung und Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordnete Vorwegweiser (Zeichen II 232ff) gemäß Art. 126 und 127 der geltenden Durchführungsverordnung zur Straßenverkehrsordnung aus feuerverzinktem Stahl, inbegriffen sämtliche erforderliche Kleinteile und Zusatzleistungen.  
Im Einheitspreis inbegriffen ist die vorherige Übermittlung der Werkszeichnungen und der statischen Berechnung der Stahlbauteile an die Bauleitung.  
Die Abrechnung erfolgt gemäß Abschnitt „Stahlbauarbeiten“ der Allgemeinen Technischen Vertragsbedingungen (ATV).

Maßeinheit **kg**  
**Preis** € 5,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.86A** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen von Fundamentblöcken aus Stahlbeton C 25/30 für den Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordneter Vorwegweiser  
Herstellen von Fundamentblöcken aus Stahlbeton C 25/30 für den Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordneter Vorwegweiser



**Kodex:** **BOL25\_86.30.01.86A.86**  
**Position:** Herstellen von Fundamentblöcken aus Stahlbeton C 25/30 für den Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordneter Vorwegweiser  
 Herstellen von Fundamentblöcken aus Stahlbeton C 25/30 für den Einbau der Trägerstruktur für Überkopfwegweiser und/oder seitlich angeordneter Vorwegweiser (Zeichen II 232ff) gemäß Art. 126 und 127 der geltenden Durchführungsverordnung zur Straßenverkehrsordnung, inbegriffen Anker, Fußplatte sowie sämtliche erforderliche Kleinteile und Zusatzleistungen.  
 Im Einheitspreis inbegriffen die Aushubs- und Wiederverfüllarbeiten sowie die Ausführung in Böden jeglicher Art und Neigung. Abgerechnet wird der effektiv eingebaute Beton.

Maßeinheit **m3**  
**Preis** **€ 450,05**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BODENMARKIERUNG  
 BODENMARKIERUNG  
 Im Einheitspreis mit inbegriffen sind immer die vorhergehende Reinigung der Markierungsfläche, sämtliche Vorkehrungen, um die Verkehrssicherheit und die perfekte Linienführung zugewährleisten.  
 Die Einheitspreise gelten für Linien, Flächen, Standardschriften (Verkehrsordnung), und für Markierungsfarben mit Nachstreuglasperlen. Bei Schriften wird das umhüllende Rechteck der einzelnen Buchstaben gemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufbringung von horizontaler Bodenmarkierung  
 Aufbringung von horizontaler Bodenmarkierung mit Kompressor im Spritzverfahren, Farbe weiß, gelb, und blau.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.A**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 12 cm  
 rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 12 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,42**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.B**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Flächen, Schriften  
 rückstrahlende Lackfarbe, Flächen, Schriften

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 4,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.C**  
**Position:** Kunstharze, Schichtstärke ca. 3 mm, Streifen, B = 12 cm  
 Kunstharze, Schichtstärke ca. 3 mm, Streifen, B = 12 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.D**  
**Position:** Kunstharze, Schichtstärke ca. 3 mm, Flächen, Schriften  
 Kunstharze, Schichtstärke ca. 3 mm, Flächen, Schriften

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,37**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.E**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 15 cm  
 rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 15 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,45**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.F**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 20 cm  
rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 20 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.G**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 25 cm  
rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 25 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,54**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.H**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 30 cm  
rückstrahlende Lackfarbe, Streifen B = 30 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,56**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.I**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Stoplinie B = 50 cm (fig. II 432)  
rückstrahlende Lackfarbe, Stoplinie B = 50 cm (fig. II 432)

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 5,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.K**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Stoplinie bestehend aus einer Reihe von Dreiecken B = 60 cm; H = 70 cm (fig. II 433)  
rückstrahlende Lackfarbe, Stoplinie bestehend aus einer Reihe von Dreiecken B = 60 cm; H = 70 cm (fig. II 433)

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 2,27**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.L**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Dreieckiges Vorfahrtszeichen, groß, B = 2 m; H = 6 m  
rückstrahlende Lackfarbe, Dreieckiges Vorfahrtszeichen, groß, B = 2 m; H = 6 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 9,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.M**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Dreieckiges Vorfahrtszeichen, klein, B = 1 m; H = 2 m  
rückstrahlende Lackfarbe, Dreieckiges Vorfahrtszeichen, klein, B = 1 m; H = 2 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 5,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.O**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Begenzungsstreifen für Haltestelle mit der Schrift „BUS“ klein  
rückstrahlende Lackfarbe, Begenzungsstreifen für Haltestelle mit der Schrift „BUS“ klein



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.P**  
**Position:** rückstrahlende Lackfarbe, Begrenzungsstreifen für Haltestelle mit der Schrift „BUS“ groß  
rückstrahlende Lackfarbe, Begrenzungsstreifen für Haltestelle mit der Schrift „BUS“

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.01.Q**  
**Position:** Anstrich von Trenninsel-Begrenzungssteinen und Hindernissen  
Anstrich von Trenninsel-Begrenzungssteinen und Hindernissen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 11,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anbringen von elasto-plastischem Laminat  
Liefern und Anbringen eines elasto-plastischen Kunststofflaminates mit speziellen Klebern, nach Anweisung des Herstellers, Farbe weiß, gelb, und blau.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02.A**  
**Position:** rückstrahlendes Laminat, Streifen B = 12 cm  
rückstrahlendes Laminat, Streifen B = 12 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 6,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02.B**  
**Position:** rückstrahlendes Laminat, Flächen, Schriften  
rückstrahlendes Laminat, Flächen, Schriften

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 38,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02.C**  
**Position:** normales Laminat, Streifen B = 12 cm  
normales Laminat, Streifen B = 12 cm

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 3,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02.D**  
**Position:** normales Laminat, Flächen, Schriften  
normales Laminat, Flächen, Schriften

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 11,57  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02.E**  
**Position:** rückstrahlendes Laminat, Streifen B = 50 cm  
rückstrahlendes Laminat, Streifen B = 50 cm



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 31,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02.F**  
**Position:** rückstrahlendes Laminat, Schrift „STOP“ innerstädtisch  
rückstrahlendes Laminat, Schrift „STOP“ innerstädtisch

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 223,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.02.H**  
**Position:** rückstrahlendes Laminat, Schrift „STOP“ außerstädtisch  
rückstrahlendes Laminat, Schrift „STOP“ außerstädtisch

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 536,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.80** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Löschen von bestehender Bodenmarkierung  
Löschen von bestehender Bodenmarkierung mittels Fräsen, Abspachteln, Abflammen, Überstreichen oder anderem geeignetem System.  
Wenn beim angewendeten System Belagsstärke abgetragen wird, muß der Belag wieder auf die ursprüngliche Stärke gebracht werden.

**Kodex:** **BOL25\_86.30.02.80.A**  
**Position:** fräsen, abspachteln, abflammen  
fräsen, abspachteln, abflammen

Maßeinheit **m2**  
**Preis** € 9,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_88**  
**Elementarpreise:** Straßeninstandhaltungsmaßnahmen auf Landes- und Staatsstraßen  
Straßeninstandhaltungsmaßnahmen auf Landes- und Staatsstraßen Das vorliegende Kapitel 88 bezieht sich ausschließlich auf Straßeninstandhaltungsmaßnahmen auf Landes- und Staatsstraßen der Autonomen Provinz Bozen. Die Notwendigkeit ein eigenes Kapitel 88 einzuführen ist folgenden Umständen geschuldet:  
- Es handelt sich zumeist um größere Eingriffe mit entsprechend größeren Mengen und höheren Tagesleistungen.  
- Es sind Maßnahmen auf bestehender Straßeninfrastruktur, welche zum Zeitpunkt der Baumaßnahme in Betrieb ist.  
- Die Arbeiten werden vorzugsweise direkt an das ausführende Unternehmen übergeben.  
- Die sich schnell ändernden Rahmenbedingungen vor Ort (auf der Straße) erfordern eine einfache Handhabung der Positionen und somit besteht die Notwendigkeit umfassendere Positionen, auch in Abweichung zu den anderen Kapiteln, zu definieren.  
Das Kapitel 88 dient somit zur ausschließlichen Verwendung für Straßeninstandhaltungsmaßnahmen auf Landes- und Staatsstraßen. Für alle weiteren auszuschreibenden Straßeninstandhaltungsmaßnahmen sind die anderen Kapitel des Richtpreisverzeichnisses zu verwenden.

**Kodex:** **BOL25\_88.01**  
**Kapitel:** ASPHALTIERUNGSARBEITEN  
ASPHALTIERUNGSARBEITEN  
Das Kapitel 88.01 besteht aus folgenden Unterkapiteln:  
88.01.01 Fräsarbeiten;  
88.01.02 Aufbringen von bituminösen Bindemitteln;  
88.01.03 Beläge aus bituminösem Mischgut;  
88.01.04 Bewehrungssysteme für bituminöse Fahrbahnen;  
88.01.05 Zusatzarbeiten

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01**  
**Unterkapitel:** FRÄSARBEITEN  
FRÄSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01.01**  
**Hauptposition:** Abtragen, kalt, von bituminösem Belag mit mechanischer Fräse  
Abtragen, kalt, von bituminösem Belag jedwelcher Konsistenz und Körnung, inklusive eventueller Asphaltverstärkungen, auch für Wiederherstellung von Belagsstreifen, mit mechanischer Fräse. Im Einheitspreis inbegriffen sind folgende Leistungen:  
- Aufladen des Gefrästen auf Fahrzeug des Auftragnehmers und Entsorgung des Gefrästen unter Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen;  
- Abholung des Fräsgutes von Seiten des Mischgutlieferanten (mit darauffolgender Mitteilung in Bezug auf die Wiederverwendung), oder die Übergabe des Fräsgutes an eine Recyclinganlage. In diesem Fall muss der, vom Betreiber der Anlage gegengezeichnete, Abfallbegleitschein beigelegt werden. Weiters ist im Einheitspreis der Transport des Fräsgutes von der Baustelle zur Recyclinganlage oder zu einem genehmigten Lager des Lieferanten, unabhängig von der Distanz zur Baustelle, enthalten. Die Deponiegebühren sind im Preis inbegriffen.  
- Ausführung gemäß den Anweisungen der Bauleitung, senkrechter, scharfkantiger oder verbundener Schnittflächen;  
- die genaue Beachtung der angeordneten planialtimetrischen Linienführung;  
- sofortige Reinigung der gefrästen und unmittelbar benachbarten Flächen mit selbstfahrender Kehrmaschine, die mit Sammelbehälter geeigneten Inhaltes, Absaug- und Berieselungsanlage ausgestattet sein muss;  
- die Reinigung des Verlegeplanums des neuen Belages mittels kräftigem Druckluftstrahl.





- Die Erhebung der Belagsoberfläche mittels Laserscanner oder anderer Vermessungsinstrumente, wenn in den Ausschreibungsunterlagen vorgesehen, für die genaue Ermittlung der fertigen Koten der fertig gefrästen Oberfläche.  
Es wird die effektiv abgefräste Oberfläche gemessen und vergütet. Unter "s" ist die mittlere angeordnete Abtragsstärke definiert, die in einem Durchgang ausgeführt wird.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01.01.A**

**Position:** Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 3 cm  
Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 3 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 3,04**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01.01.B**

**Position:** Für jede abgetragene Schicht nach den ersten 3 cm, pro cm Stärke  
Für jede abgetragene Schicht nach den ersten 3 cm, pro cm Stärke

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 0,81**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01.01.C**

**Position:** Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 6 cm  
Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 6 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 4,04**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01.01.D**

**Position:** Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 10 cm  
Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 10 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 5,83**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01.01.E**

**Position:** Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 12 cm  
Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 12 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 6,81**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.01.01.F**

**Position:** Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 14 cm  
Für eine abgetragene Schicht bis zu einer Stärke "s" von 14 cm

Maßeinheit

m2

**Preis**

**€ 7,82**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.02**

**Unterkapitel:**

AUFBRINGEN VON BITUMINÖSEN BINDEMITELEN  
AUFBRINGEN VON BITUMINÖSEN BINDEMITELEN

Im Einheitspreis sind folgende Leistungen mit enthalten:

sämtliche notwendigen Lieferungen, sämtliche Vorkehrungen, um Verschmutzungen von angrenzenden Objekten zu verhindern (Mauern, Randsteine, Stützmaueraufsätze, usw.) und alle evtl. Assistenzen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.02.05**

**Hauptposition:**

Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion

Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion (C55 B3) auf neuen Fahrbahndecken (Einbau der Deckschicht auf der Binderschicht; Einbau der Binderschicht auf der Grundschrift), bei Erneuerungsarbeiten (Einbau einer neuen Deckschicht auf einer bestehenden) sowie auf einer gefrästen Asphaltoberfläche; Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen Bestreuung mit Splitt, Füller oder Sand; Wirksame Bindemittelmenge: die Dosierung der Bitumenemulsion (Restbitumenmengen zwischen 0,30 bis 0,50 kg/m<sup>2</sup>) und des Bestreuungsmaterials- sind so zu wählen, dass der Verbund zwischen den Schichten gewährleistet ist.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.02.05.A**

**Position:** Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion

Aufbringen einer Haftschrift aus normaler Bitumenemulsion (C55 B3) auf neuen Fahrbahndecken (Einbau der Deckschicht auf der



Binderschicht; Einbau der Binderschicht auf der Grundsicht), bei Erneuerungsarbeiten (Einbau einer neuen Deckschicht auf einer bestehenden) sowie auf einer gefrästen Asphaltoberfläche; Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen Bestreuung mit Splitt, Füller oder Sand; Wirksame Bindemittelmenge: die Dosierung der Bitumenemulsion (Restbitumenmengen zwischen 0,30 bis 0,50 kg/m<sup>2</sup>) und des Bestreuungsmaterials- sind so zu wählen, dass der Verbund zwischen den Schichten gewährleistet ist.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 0,64**

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_88.01.02.10**

Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierten Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierter Bitumenemulsion (C69 BP3) auf neuen Fahrbahndecken (Einbau der Deckschicht auf der Binderschicht; Einbau der Binderschicht auf einer Tragschicht), bei Erneuerungsarbeiten (Einbau einer neuen Deckschicht auf einer bestehenden) sowie auf einer gefrästen Asphaltoberfläche; Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen Bestreuung mit Splitt, Füller, Kalkmilch oder Sand; Wirksame Bindemittelmenge: die Dosierung der Bitumenemulsion (Restbitumenmengen zwischen 0,30 bis 0,50 kg/m<sup>2</sup>) und des Bestreuungsmaterials sind so zu wählen, dass der Verbund zwischen den Schichten gewährleistet ist.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_88.01.02.10.A**

Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierten Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftschrift aus modifizierter Bitumenemulsion (C69 BP3) auf neuen Fahrbahndecken (Einbau der Deckschicht auf der Binderschicht; Einbau der Binderschicht auf einer Tragschicht), bei Erneuerungsarbeiten (Einbau einer neuen Deckschicht auf einer bestehenden) sowie auf einer gefrästen Asphaltoberfläche; Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen Bestreuung mit Splitt, Füller, Kalkmilch oder Sand; Wirksame Bindemittelmenge: die Dosierung der Bitumenemulsion (Restbitumenmengen zwischen 0,30 bis 0,50 kg/m<sup>2</sup>) und des Bestreuungsmaterials sind so zu wählen, dass der Verbund zwischen den Schichten gewährleistet ist.

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 1,02**

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_88.01.02.15**

Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftbrücke bestehend aus normaler Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C55 B4) auf ungebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau, inbegriffen die Abspaltung mit Sand oder Splitt soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_88.01.02.15.A**

Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftbrücke bestehend aus normaler Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C55 B4) auf ungebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau, inbegriffen die Abspaltung mit Sand oder Splitt soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit **m2**

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_88.01.02.16**

Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion über hydraulisch gebundenen Tragschichten  
Aufbringen einer Haftbrücke (Schutzfilm für hydraulisch gebundene Tragschicht) bestehend aus normaler Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C60 B10) auf zementgebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau, inbegriffen die Abspaltung mit Sand oder Splitt soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_88.01.02.16.A**

Aufbringen einer Haftbrücke aus normaler Bitumenemulsion über hydraulisch gebundenen Tragschichten  
Aufbringen einer Haftbrücke (Schutzfilm für hydraulisch gebundene Tragschicht) bestehend aus normaler Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C60 B10) auf zementgebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau, inbegriffen die Abspaltung mit Sand oder Splitt soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

Maßeinheit **m2**

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_88.01.02.20**

Aufbringen einer Haftbrücke aus modifizierter Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftbrücke aus polymermodifizierter Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C60 BP10) auf ungebundene oder hydraulisch gebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen ist die Abspaltung mit Sand oder Splitt, soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 kg/m<sup>2</sup> bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_88.01.02.20.A**

Aufbringen einer Haftbrücke aus modifizierter Bitumenemulsion  
Aufbringen einer Haftbrücke aus polymermodifizierter Bitumenemulsion mit langer Brechzeit (C60 BP10) auf ungebundene oder hydraulisch gebundene Tragschichten, Eigenschaften und Benutzungsart laut Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau; inbegriffen ist die Abspaltung mit Sand oder Splitt, soweit erforderlich; Dosierung der Bitumenemulsion mit Restbitumenmenge zwischen 1,00 kg/m<sup>2</sup> bis 1,50 kg/m<sup>2</sup>.



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03**  
**Unterkapitel:** BELÄGE AUS BITUMINÖSEM MISCHGUT  
 BELÄGE AUS BITUMINÖSEM MISCHGUT  
 Die nachfolgend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf das bituminöse Mischgut, welches den Anforderungen der gültigen Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau der Autonomen Provinz Bozen (in der gültigen Fassung), entspricht.  
 Der Auftragnehmer muss der Bauleitung, mindestens 15 Tage vor Beginn der Arbeiten und für jede Mischanlage die Mischgutzusammensetzung, die er zu verwenden beabsichtigt, vorlegen. Für jedes vorgeschlagene Mischgut muss eine ausführliche Dokumentation der durchgeführten Untersuchungen beigelegt werden, inbegriffen die CE-Zertifizierung und Angaben über die Petrographie der verwendeten Mineralstoffe.  
 Wenn das Einbauplanum von einem anderen Unternehmer vorbereitet worden ist, muss sich der AN versichern, vor Beginn seiner Arbeiten, dass das vorgesehene Planum den gestellten Anforderungen entspricht. Sobald der AN mit den Verlegearbeiten beginnt gilt das Planum, als ohne Vorbehalte, angenommen.  
 Der Belag muss eine gleichmäßige Stärke aufweisen. Es ist verboten evtl. Löcher oder falsche Neigungen mittels bituminösen Mischgutes auszugleichen.  
 Der Einbau muss in der Regel mit maschinellem Fertiger - mit Verdichtungsbalken ausgestattet - und die Verdichtung mittels Gummiwalzen, metallischer Vibrationswalze und/oder - Kombiwalzen mit geeignetem Gewicht, vorgenommen werden. Die Verdichtung von Verschleißschichten muss mittels metallischer Tandemwalzen mit einem Gewicht von max. 12 t erfolgen.  
 Bei Wiederherstellungen von Belagsstreifen mit kleiner Breite in Zusammenhang mit der Verlegung von Kabeln, Rohren usw. muss der eingebrachte Belag mit dem restlichen Straßenbelag höhenmäßig perfekt übereinstimmen, ohne Erhebungen und Mulden. Mit besonderer Sorgfalt ist die Verbindung mit geschnittenen Belagskanten herzustellen.  
 Im Einheitspreis sind folgende Leistungen enthalten:  
 - Sämtliche notwendige Lieferungen, der perfekte Einbau und die Verdichtung;  
 - die Laborproben, wenn im Vertrag nicht anders festgelegt, sei es der Eignungsprüfung vor dem Einbau, sei es vom eingebauten Material;  
 - die erhöhten Aufwendungen für Handeinbau für Beläge, wo eine mechanische Fertigung nicht möglich ist (Gehsteige, Gehwege, usw.);  
 - die größeren Aufwendungen, die aus der Verwendung kleinerer Maschinen entstehen können, wenn es sich um den Einbau von Belagsstreifen (bei Verlegung von Rohren) handelt.  
 - Das Aufbringen einer Haftschrift (sofern vorgesehen) aus normaler bzw. polymermodifizierter Bitumenemulsion mit Eigenschaften und Benutzungsart laut technischen Bestimmungen;  
 - Jede weitere erforderliche Leitung, um die Arbeiten gebrauchsfertig nach den Vorschriften der Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau der Autonomen Provinz Bozen (in der gültigen Fassung) zu übergeben.  
 - Die Erhebung der Belagsoberfläche mittels Laserscanner oder anderer Vermessungsinstrumente, wenn in den Ausschreibungsunterlagen vorgesehen, für die genaue Ermittlung der fertigen Koten der Asphaltierung.  
 Im Einheitspreis sind die Aufwendungen für das Heben und das Anpassen evtl. Schachtabdeckungen nicht mit inbegriffen. Es ist strengstens verboten letztere zu überdecken. Es ist Aufgabe des AN, den Belag so herzustellen, dass das Oberflächenwasser gegen die vorgesehenen Straßeneinlaufschächte rinnt. Es wird die eingebaute Fläche gemessen und verrechnet, wobei Öffnungen bis 1,00 m2 nicht abgezogen werden.  
 Sämtliche verlangten Belagsstärken sind im eingebauten, verdichteten Zustand gemeint.  
 Die Abrechnung nach Gewicht in Tonnen (..variable Schichtstärke..) für das gelieferte Mischgut versteht sich mit Waagschein aus öffentlicher Waage oder von einer geprüften (geeichten) und von der BL angenommenen Waage.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.01**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten  
 Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen;  
 Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist wie folgt aufzubringen: auf einer zuvor aufgetragenen Haftbrücke (Bitumenemulsion mit langer Brechzeit und niedriger Viskosität), wenn die Auflage eine ungebundenen Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C55 B4) oder zementgebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C60 B10) ist, oder auf einer Haftschrift (Bitumenemulsion C55 B3), wenn die Auflage eine Asphalttschicht ist. Haftbrücke oder Haftschrift werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.01.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit

m2

Preis

€ 2,20

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.01.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
 variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit

t

Preis

€ 91,36

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.02**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel  
 Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
 Das bituminöse Mischgut ist wie folgt aufzubringen: auf einer zuvor aufgetragenen Haftbrücke (Bitumenemulsion mit langer Brechzeit und niedriger Viskosität), wenn die Auflage eine ungebundenen Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C55 B4) oder zementgebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C60 B10) ist, oder auf einer Haftschrift (Bitumenemulsion C69 BP3), wenn die Auflage eine Asphalttschicht ist. Haftbrücke oder Haftschrift werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.02.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
 je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,34**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.02.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 97,32**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.03**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit  
Bituminöses Mischgut AC32 für Tragschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen mit hoher Verarbeitbarkeit, Mineralstoffen und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist wie folgt aufzubringen: auf einer zuvor aufgetragenen Haftbrücke (Bitumenemulsion mit langer Brechzeit und niedriger Viskosität), wenn die Auflage eine ungebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C55 B4) oder zementgebundene Tragschicht (Bitumenemulsion Typ C60 B10) ist, oder auf einer Haftschicht (Bitumenemulsion C69 BP3), wenn die Auflage eine Asphalttschicht ist. Haftbrücke oder Haftschicht werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.03.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,52**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.03.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 104,91**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.04**  
**Hauptposition:** Kaltrecycelte Tragschichten mit Bitumenemulsion  
Kaltrecycelte Tragschichten mit Bitumenemulsion hergestellt vor Ort bzw. in fixen oder mobilen Anlagen, bestehend aus ausgebautem bituminösem Mischgut, Mineralstoffen, modifizierter Bitumenemulsion, Zement, Wasser evtl. Zusatzstoffe; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Inbegriffen ist die Überdeckung der kaltrecycelten Schicht mit einer Emulsion aus modifiziertem Bitumen mit langer Brechzeit (C60 BP10 - zu bevorzugen ist dieselbe Emulsion aus modifiziertem Bitumen, die zur Erstellung der Mischung angewendet wird), mit Dosierung 1,50 kg/m<sup>2</sup> und das anschließende Ausbringen von Splitt oder Sand.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.04.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 1,28**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.04.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 55,32**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.10**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten  
Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion C 55 B 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.10.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,29**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.10.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 96,38**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.11**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel  
Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen, Mineralstoffen, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.11.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,44**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.11.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 102,78**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.12**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit  
Bituminöses Mischgut AC20 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen mit hoher Verarbeitbarkeit, Mineralstoffen, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.12.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 2,64**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.12.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 110,95**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.13**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten  
Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Mineralstoffen, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion C 55 B 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.13.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 2,41**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.13.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
Preis **€ 99,76**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.14**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel  
Bituminöses Mischgut AC16 für Binderschichten mit modifiziertem Bindemittel im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Straßenbaubitumen, Mineralstoffen, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.14.A**  
**Position:** je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut  
je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 2,56**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.14.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
Preis **€ 107,04**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.20**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten  
Bituminöses Mischgut AC12 für Verschleißschichten  
im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteinsgehalt), Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion C 55 B 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.20.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 8,27**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.20.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
Preis **€ 113,10**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.21**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 mit modifiziertem Bindemittel für Verschleißschichten  
Bituminöses Mischgut, AC12 mit modifiziertem Bindemittel für Verschleißschichten, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteinsgehalt), Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen; Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.21.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm



Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,02**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.21.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 122,58**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.22**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut für Deckschichten von Hauptstraßen außerhalb von Ortschaften, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung (mit grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht), Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zuschlagstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.22.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 8,87**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.22.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 120,46**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.23**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC12 mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit für Verschleißschichten  
Bituminöses Mischgut, AC12 mit modifiziertem Bindemittel mit hoher Verarbeitbarkeit für Verschleißschichten, im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen mit hoher Verarbeitbarkeit, Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht), Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.23.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 9,72**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.23.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
**Preis** **€ 132,45**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.24**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 Verschleißschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften  
Bituminöses Mischgut AC10 Deckschichten für Straßen innerhalb von Ortschaften im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnungen (mit mindestens 30% grober Körnung ohne Karbonatgesteingeht) in Erstanwendung, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technische Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen normalen Bitumenemulsion C 55 B 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.24.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm



Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 8,26**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.24.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
Preis **€ 114,51**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.25**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung  
Bituminöses Mischgut AC10 für Deckschichten, mit modifiziertem Bitumen und mit optimierter Oberflächentextur zur Lärminderung im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnungen (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatsteingehalt) in Erstanwendung, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen Emulsion aus modifiziertem Bitumen C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.25.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.25.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.26**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix  
Bituminöses Mischgut SMA12 für Verschleißschichten aus Splittmastix im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Mineralstoffen in Erstanwendung, Recyclingmaterial (Fräsgut), Sand und Zusatzstoffen, wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.26.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit **m2**  
Preis **€ 9,75**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.26.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
Preis **€ 134,88**

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.30**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8  
Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8 im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Straßenbaubitumen, Gesteinskörnung, Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzmittel, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen Bitumenemulsion C 55 B 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.30.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit **t**  
Preis **€ 109,80**





<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.31</b>			
<b>Hauptposition:</b>	<p>Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8 mit modifizierten Bitumen          Bituminöses Mischgut für Ausgleichsschichten aus Heißasphalt AC8 mit modifizierten Bitumen          im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem Bitumen, Gesteinskörnung,          Recyclingmaterial (Fräsgut) und Zusatzmittel, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober-          und Unterbau beschrieben.          Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen Emulsion aus modifiziertem Bitumen C 69 BP 3 aufzubringen.</p>			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.31.C</b>			
<b>Position:</b>	<p>variable Schichtstärke für homogene Teilstücke          variable Schichtstärke für homogene Teilstücke</p>			
		Maßeinheit		t
		<b>Preis</b>		<b>€ 118,80</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.41</b>			
<b>Hauptposition:</b>	<p>Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 8 - TYP DRY ITALIA          Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 8 - TYP DRY ITALIA          im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus Gesteinskörnung, polymermodifiziertem hoch verarbeitbarem          Bitumen, recyceltem, in die Bitumenproduktionsanlage eingeführtem Gummigranulat (Dry-Technik), Sandstoffen und Zusatzstoffen, Mengen          und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.          Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.</p>			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.41.A</b>			
<b>Position:</b>	<p>je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut          je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut</p>			
		Maßeinheit		m2
		<b>Preis</b>		<b>€ 4,19</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.41.C</b>			
<b>Position:</b>	<p>variable Schichtstärke für homogene Teilstücke          variable Schichtstärke für homogene Teilstücke</p>			
		Maßeinheit		t
		<b>Preis</b>		<b>€ 172,14</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.42</b>			
<b>Hauptposition:</b>	<p>Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 12 - TYP DRY ITALIA          Bituminöses Mischgut mit Gummigranulat, AR 12 - TYP DRY ITALIA im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend          aus Gesteinskörnung, polymermodifiziertem hoch verarbeitbarem Bitumen, recyceltem, in die Bitumenproduktionsanlage eingeführtem          Gummigranulat (Dry-Technik), Sandstoffen und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse          Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.          Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.</p>			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.42.A</b>			
<b>Position:</b>	<p>je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut          je m2 und cm Schichtstärke, eingebaut</p>			
		Maßeinheit		m2
		<b>Preis</b>		<b>€ 4,16</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.42.C</b>			
<b>Position:</b>	<p>variable Schichtstärke für homogene Teilstücke          variable Schichtstärke für homogene Teilstücke</p>			
		Maßeinheit		t
		<b>Preis</b>		<b>€ 171,36</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.43</b>			
<b>Hauptposition:</b>	<p>Bituminöses Mischgut AC12 mit hellem Bindemittel für Hauptstraßen ausserhalb von Ortschaften          Bituminöses Mischgut, AC12 mit hellem Bindemittel für Hauptstraßen ausserhalb von Ortschaften (Verschleißschichten), im          Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem hellem Bitumen, vorzugsweise heller          Gesteinskörnung (mit mindestens 35% grober Körnung ohne Karbonatgesteingehalt) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den          Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.          Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.</p>			
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_88.01.03.43.A</b>			
<b>Position:</b>	<p>Schichtstärke, eingebaut: 3 cm          Schichtstärke, eingebaut: 3 cm</p>			



Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.43.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.44**  
**Hauptposition:** Bituminöses Mischgut AC10 für Fußgängerzonen und Ortsstraßen mit geringem Verkehr  
Bituminöses Mischgut, AC10 mit hellem Bindemittel für Fußgängerzonen und Ortsstraßen mit geringem Verkehr (Verschleißschichten), im Heißmischverfahren in geeigneten Mischanlagen hergestellt, bestehend aus polymermodifiziertem hellem Bitumen, vorzugsweise heller Gesteinskörnung (mit mindestens 30 % grober Körnung ohne Karbonatgesteingealt) und Zusatzstoffen, Mengen und Verfahren wie in den Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau beschrieben.  
Das bituminöse Mischgut ist auf einer zuvor aufgetragenen modifizierten Bitumenemulsion C 69 BP 3 aufzubringen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.44.A**  
**Position:** Schichtstärke, eingebaut: 3 cm  
Schichtstärke, eingebaut: 3 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.03.44.C**  
**Position:** variable Schichtstärke für homogene Teilstücke  
variable Schichtstärke für homogene Teilstücke

Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04**  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNGSSYSTEME FÜR BITUMINÖSE FAHRBAHNSCHICHTEN  
BEWEHRUNGSSYSTEME FÜR BITUMINÖSE FAHRBAHNSCHICHTEN  
Die nachstehend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf Bewehrungssysteme mit Netzstruktur, die zwischen bituminösen Fahrbahnschichten projiziert werden und die von der Autonomen Provinz Bozen - Amt für Geologie und Baustoffprüfung, als geeignet erklärt und in die Liste der zugelassenen Bewehrungssysteme aufgenommen wurden (in der gültigen Fassung).  
Bewehrungssysteme mit Netzstruktur mit geringer Zugfestigkeit (<100kN/m) oder zu hoher Elastizität (E<70GPa) sind nicht zulässig. Kombiprodukte, Vliese, Gewebe, dichte Netze und Netze kombiniert mit Vliesen sind ebenfalls nicht zulässig.  
Die Bewehrungssysteme müssen fräs- und recyclebar sein.  
Der Schichtverbund nach Leutner muss den Anforderungen der Technischen Richtlinien für bituminöse Beläge, Straßenober- und Unterbau entsprechen (in der gültigen Fassung).  
Für neue Produkte sind in jedem Falle die Einrichtung einer Probestrecke und die entsprechenden Prüfungen vom Amt für Geologie und Baustoffprüfung der Autonomen Provinz Bozen (oder von einer Prüfanstalt nach Art. 58 des DPR Nr. 380/2001) vorzusehen. Erst nach dem erbrachten Eignungsnachweis, kann die Eintragung in die Liste der zugelassenen Bewehrungssysteme durchgeführt werden.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.01**  
**Hauptposition:** Konservative Asphaltarmierungen  
Diese Materialien verlängern die Lebensdauer einer Fahrbahn: sie verzögern das Auftreten von bestimmten Schadensmechanismen, wie die Anhäufung von plastischen Verformungen und die Bildung von Reflexionsrissen, die das Eindringen von Wasser im Straßenoberbau ermöglichen. Konservative Asphalteinlagen bestehen aus Glasfasern.  
In den Einheitspreisen inbegriffen sind sämtliche Anpass- und Schneidearbeiten, sowie die Überlappungen. Das Liefern und Aufbringen der Haftschicht wird separat vergütet. Die Abrechnung erfolgt nach verlegter Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.01.A**  
**Position:** Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Glasfasern  
Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Glasfasern mit folgenden Eigenschaften:  
Maschenweite 14 - 17 mm  
Vorbituminert mit mind. 220 g/m<sup>2</sup> Bitumen  
Zugkraft, längs/quer: > 120/>130 kN/m Dehnung längs/quer: <2,6/<2,6 %

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.01.B**  
**Position:** NUR Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Glasfasern, von der Verwaltung zur Verfügung gestellt  
NUR Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Glasfasern, von der Verwaltung zur Verfügung gestellt

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.05**  
**Hauptposition:** Strukturelle Asphaltarmierungen



Diese Materialien verlängern die Lebensdauer einer Fahrbahn: sie verzögern das Auftreten von bestimmten Schadensmechanismen, wie die Anhäufung von plastischen Verformungen und die Bildung von Reflexionsrissen, die das Eindringen von Wasser im Straßenoberbau ermöglichen - und erhöhen die Tragfähigkeit des Straßenpaketes.  
Strukturelle Asphalteinlagen bestehen aus Kohlefasern.  
In den Einheitspreisen inbegriffen sind sämtliche Anpass- und Schneidearbeiten, sowie die Überlappungen. Das Liefern und Aufbringen der Haftschrift wird separat vergütet. Die Abrechnung erfolgt nach verlegter Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.05.A**

**Position:** Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Kohlefasern  
Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Kohlefasern mit folgenden Eigenschaften:  
Maschenweite 14 - 17 mm  
Vorbituminert mit mind. 220 g/m<sup>2</sup> Bitumen  
Zugkraft, längs/quer: > 120/>200 kN/m Dehnung längs/quer: <2,6/<1,6 %

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.05.B**

**Position:** NUR Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Kohlefasern, von der Verwaltung zur Verfügung gestellt  
NUR Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus Kohlefasern, von der Verwaltung zur Verfügung gestellt

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.05.C**

**Position:** Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern für spezifische Problematiken  
Liefern und Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern für spezifische Problematiken (im Kreisverkehr, auf Plätzen, Lagerplätzen und bei Auftreten starker Längsspannungen, wie bei Brems und Beschleunigungsvorgängen) mit folgenden Eigenschaften:  
Maschenweite 14 - 17 mm  
Vorbituminert mit mind. 220 g/m<sup>2</sup> Bitumen  
Zugkraft, längs/quer: > 200/>200 kN/m  
Bruchdehnung längs/quer: <1,6%/<1,6 %

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.04.05.D**

**Position:** NUR Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern für spezifische Problematiken, von der Verwaltung zur Verfügung gestellt  
NUR Verlegen von vorbituminierter Asphaltarmierung aus bidirektionalen Kohlefasern für spezifische Problematiken, von der Verwaltung zur Verfügung gestellt

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** **BOL25\_88.01.05**  
**Unterkapitel:** ZUSATZARBEITEN  
ZUSATZARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_88.01.05.01**  
**Hauptposition:** Bituminöser Nahtkleber

Kalt verarbeitbare, kunststoffverstärkte Bitumenmasse auf Basis eines polymermodifizierten Beschreibung M.E. Strassenbaubitumens. Das Material hat eine zähe Konsistenz und eine hohe Nassstandfestigkeit (Anteil an Füllstoffen < 20 %). Die entsprechend vorbereitete Nahtflanke muss sauber und trocken sein. Maschinell oder mittels Hand vollflächig in Höhe der gesamten Fugenflanke aufbringen (Auftragsstärke: min. 2 mm, Dichte: ca. 1g/cm<sup>3</sup>).  
Flammpunkt: < 21 °C  
Erweichungspunkt des Festkörpers: > 120 °C

**Kodex:** **BOL25\_88.01.05.01.A**

**Position:** Bituminöser Nahtkleber  
Kalt verarbeitbare, kunststoffverstärkte Bitumenmasse auf Basis eines polymermodifizierten Beschreibung M.E. Strassenbaubitumens. Das Material hat eine zähe Konsistenz und eine hohe Nassstandfestigkeit (Anteil an Füllstoffen < 20 %). Die entsprechend vorbereitete Nahtflanke muss sauber und trocken sein. Maschinell oder mittels Hand vollflächig in Höhe der gesamten Fugenflanke aufbringen (Auftragsstärke: min. 2 mm, Dichte: ca. 1g/cm<sup>3</sup>).  
Flammpunkt: < 21 °C  
Erweichungspunkt des Festkörpers: > 120 °C

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_88.01.05.02**  
**Hauptposition:** Prelievo di campioni di asfalto per il controllo di qualità

Entnahme von Asphaltbohrkernen auf der Baustelle laut den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge. Inbegriffen ist die An- und Abfahrt mit einem geeigneten mobilen Laborfahrzeug, die Einrichtung der Arbeitsmittel, die Bohrung und Entnahme der Bohrserie an der vom Bauleiter festgelegten Position, die Säuberung der Fahrbahn und die Verschließung der Bohrlöcher mittels geeigneten Kaltasphalten. Eine Serie besteht aus vier Bohrkernen mit einem Durchmesser von 150 mm die auf einer Fahrspur verteilt mit einem Abstand von je ca. 50



cm entnommen wird.  
Inklusive ist auch die Beschriftung der einzelnen Bohrkern wie vom Landeslabor vorgesehen.

**Kodex:** **BOL25\_88.01.05.02.A**  
**Position:** Prelievo di campioni di asfalto per il controllo di qualità  
Entnahme von Asphaltbohrkernen auf der Baustelle laut den technischen Richtlinien für bituminöse Beläge. Inbegriffen ist die An- und Abfahrt mit einem geeigneten mobilen Laborfahrzeug, die Einrichtung der Arbeitsmittel, die Bohrung und Entnahme der Bohrserie an der vom Bauleiter festgelegten Position, die Säuberung der Fahrbahn und die Verschließung der Bohrlöcher mittels geeigneten Kaltasphalten. Eine Serie besteht aus vier Bohrkernen mit einem Durchmesser von 150 mm die auf einer Fahrspur verteilt mit einem Abstand von je ca. 50 cm entnommen wird.  
Inklusive ist auch die Beschriftung der einzelnen Bohrkern wie vom Landeslabor vorgesehen.

Maßeinheit

Serie

**Kodex:** **BOL25\_88.02**  
**Kapitel:** BODENMARKIERUNG  
BODENMARKIERUNG

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01**  
**Unterkapitel:** Bodenmarkierung auf Acrylbasis mit nachgesprühten Perlen  
Die Bodenmarkierung muss den Vorschriften der geltenden Straßenverkehrsordnung, der ministeriellen Rundschreiben und den Verfügungen gemäß Verdingungsordnung für Straßenbeschilderung und Bodenmarkierung, gültig für die Provinz Bozen, entsprechen.  
Im Einheitspreis mit inbegriffen sind immer die vorhergehende Reinigung der Markierungsfläche, sämtliche Vorkehrungen, um die Verkehrssicherheit und die perfekte Linienführung zugewährleisten.  
Es muss FARBSTOFF AUF ACRYLBASIS MIT NACHGESPRÜHTEN PERLCHEN verwendet werden, welche vorab von der Bauleitung freigegeben wurde und den Vorgaben der besonderen Verdingungsordnung für die für Straßenbeschilderung und Bodenmarkierung und den Anfragen durch die B.L. entspricht.  
Bei Schriften wird das umhüllende Rechteck der einzelnen Buchstaben gemessen und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.01**  
**Hauptposition:** Bodenmarkierung, Acrylfarbe, Mittellinie  
Bodenmarkierung, Acrylfarbe, Mittellinie

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.01.A**  
**Position:** Streifen, Breite 12 cm, Mittellinie  
Streifen, Breite 12 cm, Mittellinie

Maßeinheit

m

Preis

€ 0,41

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.01.B**  
**Position:** Streifen, Breite 15 cm, Mittellinie  
Streifen, Breite 15 cm, Mittellinie

Maßeinheit

m

Preis

€ 2,12

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.01.C**  
**Position:** Streifen, Breite 20 cm, Mittellinie  
Streifen, Breite 20 cm, Mittellinie

Maßeinheit

m

Preis

€ 0,56

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.02**  
**Hauptposition:** Bodenmarkierung, Acrylfarbe, Seitenlinie  
Bodenmarkierung, Acrylfarbe, Seitenlinie

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.02.A**  
**Position:** Streifen, Breite 15 cm, Seitenlinie  
Streifen, Breite 15 cm, Seitenlinie

Maßeinheit

m

Preis

€ 0,44

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.02.B**  
**Position:** Streifen, Breite 25 cm, Seitenlinie  
Streifen, Breite 25 cm, Seitenlinie



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,67**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.03**  
**Hauptposition:** Fußgängerüberweg, Acrylfarbe  
Fußgängerüberweg, Acrylfarbe

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.03.A**  
**Position:** Fußgängerüberweg  
Fußgängerüberweg. Anbringen der Bodenmarkierung auf der Straßenfahrbahn eines Fußgängerüberweges

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,59**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.04**  
**Hauptposition:** Sperrlinie 50 cm, Acrylfarbe  
Sperrlinie 50 cm, Acrylfarbe

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.04.A**  
**Position:** Sperrlinie 50 cm  
Sperrlinie 50 cm. Sperrlinie der Breite von 50 cm oder laut Angaben der Bauleitung

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 7,67**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.05**  
**Hauptposition:** Sperrlinie aus Dreiecken, Acrylfarbe  
Sperrlinie aus Dreiecken, Acrylfarbe

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.05.A**  
**Position:** Sperrlinie aus Dreiecken  
Sperrlinie aus Dreiecken. Sperrlinie bestehend aus einer Serie von weißen Dreiecken der Basis von 60 cm und der Höhe von 70 cm.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 4,07**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.06**  
**Hauptposition:** Inseln, STOP, Bahnübergänge, Acrylfarbe  
Inseln, STOP, Bahnübergänge, Acrylfarbe

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.06.A**  
**Position:** Inseln, STOP, Bahnübergänge  
Inseln, STOP, Bahnübergänge. Anbringen der Bodenmarkierung auf der Straßenfahrbahn von plangleichen Inseln, Schraffuren, normgerechte Stop und Bahnübergang Schriften, weitere Schriften und Symbole

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 6,93**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.07**  
**Hauptposition:** Trenninsel aus Begrenzungssteinen, Hindernisse, Acrylfarbe  
Trenninsel aus Begrenzungssteinen, Hindernisse, Acrylfarbe

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.07.A**  
**Position:** Trenninsel aus Begrenzungssteinen, Hindernisse  
Trenninsel aus Begrenzungssteinen, Hindernisse. Anstrich von Trenninsel aus Begrenzungssteinen, Hindernissen, kritischen Punkten usw.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 15,29**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.08**  
**Hauptposition:** Verlängertes Dreieck  
Verlängertes Dreieck. Anbringen der Bodenmarkierung auf der Straßenfahrbahn eines verlängerten Dreieckes, komplementär des Schildes „Vorfahrt geben“ (Fig. II 442/a).

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.08.A**  
**Position:** Groß  
Groß, Breite = 2 m und Höhe = 6 m



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 16,73**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.08.B**  
**Position:** Klein  
Klein, Breite = 1 m und Höhe = 2 m

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 8,70**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.09**  
**Hauptposition:** Haltestelle BUS, Acrylfarbe  
Haltestelle BUS, Acrylfarbe

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.09.A**  
**Position:** Haltestelle BUS.  
Haltestelle BUS. Anbringen der Bodenmarkierung auf der Straßenfahrbahn von Begrenzungsstreifen für Haltestelle für den kollektiven öffentlichen Liniendienst mit der Schrift „BUS“ klein (Fig. II 447 Art. 151 DVO StVo) und Groß (Fig. V2 Art. 352 DVO StVo).

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 27,51**

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.10**  
**Hauptposition:** Löschen von bestehender Bodenmarkierung  
Löschen von bestehender Bodenmarkierung

**Kodex:** **BOL25\_88.02.01.10.A**  
**Position:** Löschen von bestehender Bodenmarkierung  
Löschen von bestehender Bodenmarkierung, in jeglicher Art von Farbe, mittels leichtem Abfräsen des Straßenbelages, damit die Markierung endgültig gelöscht ist.

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 11,40**

**Kodex:** **BOL25\_90 -100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Elementarpreise:**

UNTERTAGEBAU  
UNTERTAGEBAU  
Das Kapitel 90. enthält folgende Unterkapitel:  
90.05.00.00 Vorarbeiten, Nacharbeiten  
90.10.00.00 Ausbruchsarbeiten  
90.12.00.00 Wasserhaltung  
90.15.00.00 Stützmaßnahmen  
90.16.00.00 Vorauseilende Sicherung Ortsbrustsicherung  
90.20.00.00 Abdichtungsmaßnahmen  
90.25.00.00 Betonarbeiten  
90.35.00.00 Ausstattungsarbeiten  
90.75.00.00 Geotechnische Messungen  
90.90.00.00 Aufpreise

VORBEMERKUNGEN

Die nachfolgend angeführten Einheitspreise beziehen sich auf sämtliche Leistungen, Lieferungen und Aufwendungen im Zusammenhang mit der Ausführung von unterirdischen Hohlräumen, wie Stollen, Tunneln, Kavernen, Schächten, usw., unabhängig von ihrem Verwendungszweck. Aus programmtechnischen Gründen mußten einige grundlegende und für das gesamte Kapitel geltende Definitionen und Vorbemerkungen aus diesem Verzeichnis ausgelagert werden.

Sie sind als getrennter Text im Lieferumfang dieses Verzeichnisses enthalten und müssen in der Projektverdingungsordnung unter : Teil 2, ""Technische Bestimmungen"" beigelegt werden, wenn Positionen des Kapitels 90. verwendet werden.

Merkmal für die Zugehörigkeit zu diesem Kapitel ist die bergmännische Ausführungsart im sogenannten ""Untertagebau"".

Die Leistungen im Zusammenhang mit dem Anschlägen des Untertagebaues (Portalbereich) sind nicht Gegenstand dieses Kapitels. Diese Leistungen werden, bis zur nachfolgend definierten Grenze, mit den entsprechenden Positionen der anderen Kapitel vergütet. Dies gilt auch für Bohr-, Injektions- und Verankerungsarbeiten, die nur dem Anschlägen des Bauwerkes dienen, auch wenn sie über diese Grenze hinausreichen.

Wenn nicht in einem Unterkapitel oder Position anders definiert, gilt als Grenze für die Anwendung dieses Kapitels der Schnittpunkt der Firstlinie des theoretischen Ausbruchprofils mit der Geländeoberfläche. Letztere kann auch vorher, in Zusammenhang mit einem offenen Voreinschnitt, künstlich hergestellt worden sein.

Vorliegende Leistungsbeschreibungen gelten für den Vortrieb mittels Sprengung, mittels maschinellem Aushub und mittels Teil- und Vollschnittmaschinen (-fräsen).

Das Herstellen eines ""unterirdischen"" Hohlraumes umfaßt das Lösen, Aufladen, Abtransportieren innerhalb einer festgelegten Distanz, Abladen des Ausbruchmaterials sowie die Sicherung des Hohlraumes.

gebirgswasser

Aufwendungen und Erschwernisse beim Vortrieb, die durch Gebirgswasseraustritte bis zu 5 l/s verursacht werden, werden nicht separat vergütet. Für darüber hinausgehende Wasserschüttungen sind Aufpreise auf den Ausbruch vorgesehen. Eventuell anfallendes Brauchwasser wird nicht gemessen.

Wasserhaltung

Aufwendungen im Zusammenhang mit dem Sammeln, Fördern und Ableiten von Gebirgswasser sind teilweise als Nebenleistungen in den EP des Vortriebes enthalten, teilweise werden sie separat vergütet.

Unabhängig, ob es sich um separat vergütete oder um Nebenleistungen handelt, müssen sämtliche Maßnahmen ergriffen werden, die ein, im



Rahmen des technisch möglichen, weitgehend trockenes Arbeits- und Transportplanum gewährleisten.

Nicht separat vergütet, weil in den EP des Vortriebes enthalten, werden:

- das Fassen und Sammeln des Gebirgswassers unmittelbar an den jeweiligen Austrittsstellen, die Zuleitung mittels Rohrleitungen und Kanälen zu den nächstgelegenen Sammelstellen;
- das Herstellen, Betreiben und Warten aller notwendigen Sammelstellen, Sammelschächte, Pumpensämpfe und deren Abbruch bzw. Verfüllung mit Beton geeigneter Festigkeit nach Außerbetriebsetzung;
- das Ableiten, ohne Längenbegrenzung, des Gebirgswassers, in offenen unverkleideten Gräben und Kanälen, inklusive aller Inspektions-, Sammel- und Verteilerschächte und deren Abbruch bzw. Verfüllen mit geeigneten Beton nach Außerbetriebnahme;
- die Auskleidung von Gräben und Kanälen mit Rohrschalen, Fertigteilen oder Ortbeton bis zu einer Länge der zeitlich ersten verlegten 100 m;
- der Mehraufwand für alle Leistungen im Zusammenhang mit dem Ausführen von Nischen, Überprofilen, Aufweitungen, Nebenräumen usw. bis zu einem theoretischen Ausbruchsvolumen von 1 % der laufenden Ausbruchposition, sofern sie spätestens während des Ausbruchs des Standardquerschnittes, angeordnet wurden. Für nachträglich angeordnete oder über das Ausmaß von 1 % hinausgehende Ausbrüche wird einzig und allein ein eigener Ausbruchspreis zuerkannt. Alle anderen Maßnahmen werden mit den laufenden EP vergütet.

BEHINDERUNGEN UND LEISTUNGSMINDERUNGEN:

Nicht separat vergütet, da in den EP als kategoriespezifisch mitenthalten, werden Behinderungen und Leistungsminderungen die:

- durch vermessungstechnische, abrechnungstechnische und sonstige Kontrolloperationen entstehen;
- durch gebirgsgüteklassenspezifische Stützmaßnahmen entstehen;
- durch geologisch-geotechnische Untersuchungen und Messungen entstehen.

GEOTECHNISCHE MESSUNGEN:

Geotechnische Messungen werden nur dann separat vergütet, wenn dies im Projekt Leistungsverzeichnis ausdrücklich vorgesehen sind.

GEOLOGISCH BEDINGTES ÜBERPROFIL:

Definition und Abgrenzung von geologisch bedingtem Überprofil sind im jeweiligen Projektleistungsverzeichnis festzulegen.

Die Vergütung aller im Zusammenhang mit geologisch bedingtem Überprofil stehenden Leistungen erfolgt - soweit nicht eigene Leistungspositionen vorgesehen sind - mit den Einheitspreisen des normalen Vortriebes.

AUFMASS UND ABRECHNUNG:

Für das Aufmaß gilt grundsätzlich, dass bei den Ausbruchsarbeiten nur der theoretische Querschnitt anerkannt und verrechnet wird.

Für die dem Ausbruch folgenden Maßnahmen gilt, dass nur jene Mengen anerkannt und verrechnet werden, die definitiv eingebaut sind und sich bei Einhaltung des theoretischen Ausbruchprofils als theoretische Mengen ergeben (d.h. Mehrmengen z.B. wegen nicht geologisch bedingten Überprofilen werden nicht vergütet). Als „nicht-geologisches Überprofil“, physiologisch bedingt durch die Natur des Felsens und/oder einen nicht optimalen Sprengvortrieb, gilt für Stollen und Tunnel mit Durchmesser kleiner als 12 m eine Schicht der Stärke 10 cm oberhalb der theoretischen Ausbruchlinie. Für Tunnel mit Durchmesser größer als 12 m und Kavernen ist diese Schichtstärke auf 20 cm festgelegt.

Die Lage der Abrechnungslinien sind in den ATV festgelegt.

Die Abrechnung erfolgt gemäß den Abrechnungslinien der Allgemeinen technischen Vertragsbestimmungen (ATV) für Untertagebauarbeiten mit zyklischem bzw. mit kontinuierlichem Vortrieb.

**Kodex:** **BOL25\_90.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VORARBEITEN, NACHARBEITEN  
"VORARBEITEN, NACHARBEITEN  
Unter ""Vorarbeiten"" sind alle vorbereiteten, ""Übertage""-Arbeiten im Zusammenhang mit dem Anschlagen des unterirdischen Bauwerkes gemeint.  
Unter ""Nacharbeiten"" sind alle abschließenden ""Übertage""-Arbeiten im Ausmündungsbereich von unterirdischen Bauwerken gemeint.  
Darunter fallen - ohne Anspruch auf Vollständigkeit - z.B.:  
- Erdbewegungsarbeiten  
- Wasserhaltungen  
- Baugruben- und Hangsicherungen  
- Beton- und Mauerwerksarbeiten  
- Rohrleitungen und Schächte  
- Belagsarbeiten  
- Begrünungsarbeiten.  
Generell gilt, dass alle Arbeiten außerhalb der definierten Grenzlinie zwischen ""Übertage"" und ""Untertage"" mit den Positionen der Kapitel 01. bis 89. und 91. bis 98. verrechnet werden.

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GEWÄSSERSCHUTZANLAGE (GSA)  
GEWÄSSERSCHUTZANLAGE (GSA)

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.01**  
**Hauptposition:** Gewässerschutzanlage (GSA)  
Gewässerschutzanlage (GSA).  
Je nach Bedarf besteht eine GSA aus mehreren modular koppelbaren, Anlagenteilen wie z.B. Absetzung, Neutralisation, Flockung, Denitrifikation, Leichtstoffabscheider, Drosselanlagen die in einiger Distanz voneinander, folgerichtig angeordnet und verrohrt werden.  
Zusätzlich werden noch Puffer-, Sammel-, Pump- und/oder Verteilerbecken eingesetzt. Ausgestattet mit diversen Messeinrichtungen (z.B. Durchflussmessung, pH-Wert, Trübung), automatischem Probenehmer, Absperrschieber-/klappen und Überlauf-/Notleitungen die von einem möglichst zentralen Punkt aus automatisch angesteuert werden - versehen mit den notwendigen Warn- und Alarmeinrichtungen /Lichttupe, SMS, E-Mail): Ein manueller Betrieb für Test und Notfallzwecke muss gewährleistet sein.  
Durch einen modularen Aufbau wird hohe Flexibilität in der Anordnung sowie für Reaktionen auf geänderte Betriebsbedingungen erreicht.  
Mögliche Ausführungsformen:  
Die Becken können künstlich angelegt oder als Erdmulden ausgebildet sein und müssen (mit Bezug auf SIA431) eine Absetzzeit von 60 Minuten gewährleisten.  
Werden die Becken durch Grabungsarbeiten als Erdmulden ausgebildet, muss deren Dichtigkeit zur Vermeidung von Verunreinigungen des umliegenden Erdreichs gewährleistet werden.  
Die plangemäße dimensionierte Anlage umfasst die Herstellung der Becken (Absetz-, Puffer-, Verteiler-, Pumpbecken, etc.) sowie eventuell geforderte Leichtstoffabscheide- und Drosselanlagen. Ebenso inbegriffen ist das Herstellen der Aufstandsflächen, Absperrungen, Verrohrungen (Lieferung und Montage), Absperrschieber-/klappen und Überlauf-/Notleitungen.  
Messeinrichtungen (z.B. Durchflussmessung, pH-Wert, Trübung) nach Vorgaben der Behörde.  
Übersichtliche Anzeige der Messwerte und bei Bedarf Auswertung über eine Messdatenbank (via Internet) mit Zugriffsrechten sind einzubeziehen.  
Im Umfang enthalten sind weiter die Reinigung der Becken von Klärschlamm, dessen Aufladen und Abtransport. Deponiegebühren werden separat verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.01.A**  
**Position:** Wasserandrang bis 10 l/s  
Wasserandrang bis 10 l/s

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.01.B**  
**Position:** Wasserandrang von 10 l/s bis 20 l/s  
Wasserandrang von 10 l/s bis 20 l/s



Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.01.C**  
**Position:** Wasserandrang über 20 l/s  
Wasserandrang über 20 l/s

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.02** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** CO2-Neutralisationsanlage  
CO2-Neutralisationsanlage in Modulbauweise bestellen und aufstellen (inkl. Becken oder Container) abgestimmt auf die Gewässerschutzanlage (Absetzbecken), inklusive aller Warn- und Alarminrichtungen, Rohrleitungen und Messeinrichtungen, Neutralisation mit Kohlendioxid.  
Betrieb/Abwasserzufluss: kontinuierlich  
pH-Wert-Bereich: 6,5 < pH < 8,5

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.02.A**  
**Position:** Wasserandrang bis 10 l/s  
Wasserandrang bis 10 l/s

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.02.B**  
**Position:** Wasserandrang von 10 l/s bis 20 l/s  
Wasserandrang von 10 l/s bis 20 l/s

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.02.C**  
**Position:** Wasserandrang über 20 l/s  
Wasserandrang über 20 l/s

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.03A** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Flockungsanlage  
Flockungsanlage

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.03A.03**  
**Position:** Flockungsanlage  
Flockungsanlage in Modulbauweise bestellen und aufstellen (inkl. Becken oder Container) abgestimmt auf die Gewässerschutzanlage (Absetzbecken), inklusive aller Warn- und Alarminrichtungen, Rohrleitungen und Messeinrichtungen.  
Flockungsmittel in flüssiger oder pulverförmiger Form.  
Dosierung abgestimmt auf Wasserzufluss.  
Ordnungsgemäße Lagerung des Flockungsmittels, Angabe der Wassergefährdungsklasse (WGK),  
Betrieb/Abwasserzufluss: kontinuierlich  
Trübung: < TEF/NTU

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.04A**  
**Hauptposition:** Zeitgebundene Kosten der GSA sowie Neutralisations- und Flockungsanlage  
Zeitgebundene Kosten der GSA sowie Neutralisations- und Flockungsanlage

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.04A.04**  
**Position:** Zeitgebundene Kosten der GSA sowie Neutralisations- und Flockungsanlage  
Zeitgebundene Kosten der GSA sowie Neutralisations- und Flockungsanlage.  
Für das Vor- und Instandhalten einschließlich aller Anlagenteile für den einwandfreien Betrieb, die Wartung und, falls gefordert, Datenübertragung.  
Inklusive aller Betriebsmittel (Strom, Pressluft, Bruchwasser, etc.) und Manipulationen für den einwandfreien kontinuierlichen Betrieb, Ausräumen und Entsorgen (mit Nachweis) der Absetzbecken, Kosten für die Entsorgung, Aufwendungen in Zusammenhang mit der Einleitung in die Kanalisation und Kläranlage.

Maßeinheit

d





**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.05A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** CO2 Verbrauch  
CO2 Verbrauch

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.05A.05**  
**Position:** CO2 Verbrauch  
CO2 Verbrauch für Neutralisationsanlage.  
Austausch und/oder Füllen der CO2-Behälter.  
Abrechnung in Tonnen verbrauchtes CO2 gemäß Aufzeichnung.

Maßeinheit

t

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.06A**  
**Hauptposition:** Verbrauch Flockungsmittel  
Verbrauch Flockungsmittel

**Kodex:** **BOL25\_90.05.01.06A.06**  
**Position:** Verbrauch Flockungsmittel  
Verbrauch von Flockungsmittel für Flockungsanlage.  
Abrechnung je nach Gebinde (Kanister, Säcke IBC) gemäß Aufzeichnung.

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUSBRUCHSARBEITEN  
AUSBRUCHSARBEITEN

Folgende Leistungen sind in den Einheitspreisen enthalten:  
- das Herstellen des Hohlräumtes durch Lösen des Fest- oder Lockergesteines auf die für die jeweilige Gebirgsklasse schonendste Art, um Auflockerungen der unmittelbaren Randzonen weitgehend zu vermeiden;  
- das Laden auf das Transportgerät; - der Transport - innerhalb einer Entfernung von 5,0 km, in das Zwischenlager oder direkt an einen neuen Verwendungsort oder in die öffentliche Deponie;  
- das Abladen. Bei der Ausbildung von Dämmen oder von Flächen mit beschränkten zulässigen Setzungen muß das Abladen in Häufen von einer Höhe nicht größer als 1,0 m erfolgen;  
- das getrennte Lagern für jeweils verschiedene Arten von Aushubmaterial;  
- das Erstellen, Vorbereiten und Instandhalten eines eventuellen Zwischenlagers und die endgültige Wiederherstellung des besetzten Grundes nach dem Entfernen des gelagerten Materials;  
- die Grundbesetzungskosten für eventuelle Zwischendeponien;  
- Alle Schutzeinrichtungen und die Kennzeichnung bei Tag und bei Nacht zum Schutz von Personen und Gütern;  
- das Suchen und Markieren von Bauwerken und Infrastrukturen, auch wenn sie unterirdisch sind, gemeinsam mit den jeweiligen Eigentümern bzw. Verwaltern, und zwar vor Beginn der Arbeiten. Alle direkten und indirekten Kosten, die aus einer Beschädigung dieser Objekte entstehen, gehen ausschließlich zu Lasten des AN.  
- das Abbrechen und Entfernen von provisorischen Einbauten sowohl des Ausbruches, der Gegenstand dieses Vertrages ist als auch jene eines eventuell vorher ausgeführten Richt- und Sondierstollens.  
Die Einheitspreise gelten für steigende, horizontale und fallende Vortriebsgradienten.  
Mit den laufenden Einheitspreisen für Stollen, Tunnels, Kavernen, Schächte müssen bis zu max. 1% des entsprechenden Ausbruchsvolumens auch angrenzende Ausbrüche für Nischen bzw. Ausbrüche außerhalb des Standardquerschnittes ausgeführt werden.  
Gräben und Kanäle, in jedwelcher Vortriebsklasse (VK), zur Ableitung von Gebirgs- oder Brauchwasser werden als Nebenleistung betrachtet und nicht separat vergütet.  
Es wird der theoretische Ausbruchsquerschnitt laut Typenzeichnung verrechnet und vergütet.  
Mit "VK" wird die "Vortriebsklasse" definiert. Die einer VK zugeordneten Einheitspreise werden nur dann zuerkannt, wenn vom AN auch wirklich alle für diese VK vorgesehenen Maßnahmen getroffen werden.  
Die vom AN getroffenen Maßnahmen bestimmen somit letztlich die zu verrechnende VK.  
Gelöster Boden und Fels gehen nicht in das Eigentum des Auftragnehmers über, sofern im Projekt nicht anders definiert.

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBRUCH VON STOLLEN  
AUSBRUCH VON STOLLEN

Sofern in den Projektunterlagen nicht anders vorgesehen, bezieht sich die gegenständliche Position auf den Vortrieb eines Stollens als gesamtes Bauwerk, und nicht auf den Vortrieb als Teilausbruch eines größeren Ausbruchquerschnitts.

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stollenquerschnitt D <= 4,00 m, zyklischer Vortrieb  
Stollenquerschnitt D <= 4,00 m, zyklischer Vortrieb

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.05.A**  
**Position:** VK VA1  
VK VA1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.05.B**  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit

m3



**Kodex:** BOL25\_90.10.05.05.E  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.05.F  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.05.G  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.05.I  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.05.N  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.05.R  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.10  
**Hauptposition:** Stollenquerschnitt D <= 4,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Tunnelbohrmaschinen (TBM)  
Stollenquerschnitt D <= 4,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Tunnelbohrmaschinen (TBM)

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.10.A  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.10.B  
**Position:** VK VF2  
VK VF2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.10.C  
**Position:** VK VF3  
VK VF3



Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.10.D**  
**Position:** VK VF4  
VK VF4

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.10.E**  
**Position:** VK VF5  
VK VF5

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.10.F**  
**Position:** VK VF6  
VK VF6

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.12**  
**Hauptposition:** Stollenquerschnitt D <=4,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Schildmaschinen (SM)  
Stollenquerschnitt D <=4,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Schildmaschinen (SM)

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.12.A**  
**Position:** VK VS1  
VK VS1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.12.B**  
**Position:** VK VS2  
VK VS2

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.12.C**  
**Position:** VK VS3  
VK VS3

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stollenquerschnitt D über 4,00 m bis 6,00 m, zyklischer Vortrieb  
Stollenquerschnitt D über 4,00 m bis 6,00 m, zyklischer Vortrieb

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.15.A**  
**Position:** VK VA1  
VK VA1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.15.B**  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit **m3**



**Kodex:** BOL25\_90.10.05.15.E  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.15.F  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.15.G  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.15.I  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.15.N  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.15.R  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.15.S  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.20  
**Hauptposition:** Stollenquerschnitt D über 4,00 m bis 6,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Tunnelbohrmaschinen (TBM)  
Stollenquerschnitt D über 4,00 m bis 6,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Tunnelbohrmaschinen (TBM)

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.20.A  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.05.20.B  
**Position:** VK VF2  
VK VF2



Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.20.C**  
**Position:** VK VF3  
VK VF3

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.20.D**  
**Position:** VK VF4  
VK VF4

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.20.E**  
**Position:** VK VF5  
VK VF5

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.20.F**  
**Position:** VK VF6  
VK VF6

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.22**  
**Hauptposition:** Stollenquerschnitt D über 4,00 m bis 6,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Schildmaschinen (SM)  
Stollenquerschnitt D über 4,00 m bis 6,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Schildmaschinen (SM)

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.22.A**  
**Position:** VK VS1  
VK VS1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.22.B**  
**Position:** VK VS2  
VK VS2

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.05.22.C**  
**Position:** VK VS3  
VK VS3

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBRUCH VON TUNNELS  
AUSBRUCH VON TUNNELS

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelquerschnitt D über 6,00 m bis 12,00 m, zyklischer Vortrieb  
Tunnelquerschnitt D über 6,00 m bis 12,00 m, zyklischer Vortrieb

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.A**  
**Position:** VK VA1  
VK VA1



Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.B**  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.E**  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.F**  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.G**  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.I**  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.N**  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.05.R**  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.10**  
**Hauptposition:** Tunnelquerschnitt D über 6,00 m bis 12,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Tunnelbohrmaschinen (TBM)  
Tunnelquerschnitt D über 6,00 m bis 12,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Tunnelbohrmaschinen (TBM)

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.10.A**  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.10.B**  
**Position:** VK VF2  
VK VF2



Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.10.C**  
**Position:** VK VF3  
VK VF3

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.10.D**  
**Position:** VK VF4  
VK VF4

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.10.E**  
**Position:** VK VF5  
VK VF5

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.10.F**  
**Position:** VK VF6  
VK VF6

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.12**  
**Hauptposition:** Tunnelquerschnitt D über 6,00 m bis 12,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Schildmaschinen (SM)  
Tunnelquerschnitt D über 6,00 m bis 12,00 m, kontinuierlicher Vortrieb mit Schildmaschinen (SM)

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.12.A**  
**Position:** VK VS1  
VK VS1

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.12.B**  
**Position:** VK VS2  
VK VS2

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.12.C**  
**Position:** VK VS3  
VK VS3

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelquerschnitt D über 12,00 m bis 18,00 m, zyklischer Vortrieb  
Tunnelquerschnitt D über 12,00 m bis 18,00 m, zyklischer Vortrieb

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.A**  
**Position:** VK VA1  
VK VA1

Maßeinheit **m3**



**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.B**  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.E**  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.F**  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.G**  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.I**  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.N**  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.R**  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.10.15.S**  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBRUCH VON SCHÄCHTEN  
AUSBRUCH VON SCHÄCHTEN  
Eine eventuelle Vorbohrung als Methodologie des vom AN gewählten Ausbruchsverfahren wird nicht separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.10.15.05** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtquerschnitt D <= 2,00 m  
Schachtquerschnitt D <= 2,00 m

**Kodex:** **BOL25\_90.10.15.05.A**  
**Position:** VK VA1





VK VA1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.B  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.E  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.F  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.G  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.I  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.N  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.R  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.05.S  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schachtquerschnitt D über 2,00 m  
Schachtquerschnitt D über 2,00 m



**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.A  
**Position:** VK VA1  
VK VA1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.B  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.E  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.F  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.G  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.I  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.N  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.R  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.15.15.S  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.10.20 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBRUCH VON KAVERNEN



AUSBRUCH VON KAVERNEN

Ausbruch von unterirdischen Hohlräumen ohne oder mit relativ geringer Längenausdehnung aber verhältnismäßig großem Querschnitt, sowohl durch große Höhe als durch großen Kalottendurchmesser als auch durch beides verursacht. Eventuelle Verbindungsstollen, -tunnels und Schächte werden separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kavernenquerschnitt D <= 12,00 m, zyklischer Vortrieb  
Kavernenquerschnitt D <= 12,00 m, zyklischer Vortrieb

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.A**  
**Position:** VK VA1  
VK VA1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.B**  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.E**  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.F**  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.G**  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.I**  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.N**  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.R**  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.05.S**  
**Position:** VK VF1  
VK VF1



Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Kavernenquerschnitt D über 12,00 m, zyklischer Vortrieb  
Kavernenquerschnitt D über 12,00 m, zyklischer Vortrieb

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.A**  
**Position:** VK VA1  
VK VA1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.B**  
**Position:** VK VA2  
VK VA2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.E**  
**Position:** VK VB1  
VK VB1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.F**  
**Position:** VK VB2  
VK VB2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.G**  
**Position:** VK VB3  
VK VB3

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.I**  
**Position:** VK VC1  
VK VC1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.N**  
**Position:** VK VD1  
VK VD1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.R**  
**Position:** VK VE1  
VK VE1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.20.10.S**  
**Position:** VK VF1



VK VF1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSBRUCH VON NISCHEN, ÜBERPROFILIEN USW.  
 AUSBRUCH VON NISCHEN, ÜBERPROFILIEN USW.  
 Ausbruch von Nischen, Überprofilen, Aufweitungen, Nebenräumen usw. die über den theoretischen Standard-Ausbruchquerschnitt und das theoretische Basisvolumen von 1 % der laufenden Ausbruchposition hinausgehen oder nachträglich angeordnet wurden.  
 Als "nachträglich" ist jener Zeitpunkt definiert, zu dem der letzte planmäßige Ausbruch abgeschlossen ist.

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Querschnitt jedwelcher Abmessung  
 Querschnitt jedwelcher Abmessung

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.A**  
**Position:** VK VA1  
 VK VA1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.B**  
**Position:** VK VA2  
 VK VA2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.E**  
**Position:** VK VB1  
 VK VB1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.F**  
**Position:** VK VB2  
 VK VB2

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.G**  
**Position:** VK VB3  
 VK VB3

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.I**  
**Position:** VK VC1  
 VK VC1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.N**  
**Position:** VK VD1  
 VK VD1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.R**  
**Position:** VK VE1  
 VK VE1



Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.30.05.S**  
**Position:** VK VF1  
VK VF1

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.40** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORTRIEB IM LOCKERGESTEIN  
VORBETRIEB IM LOCKERGESTEIN.  
Vortrieb in Teilausbrüchen, in Kalotte, Strosse und Sohle, im Lockergestein. Im Preis inbegriffen sind die Erschwernisse für die Arbeit im Tunnel, auch Nachtschichten, Ausrüstung, Maschinen und Material sowie die Beförderung des Abraums zu den Aufschüttungen und/oder Deponien. Vortrieb und Ablauf erfolgen nach den Vorgaben laut Projekt oder Bauleitung.  
Im Preis inbegriffen ist weiter die Einteilung der Kalotte in zusätzliche Ausbruchsquerschnitte, sofern aufgrund der statischen Bedingungen erforderlich und von den zu einem späteren Planungs- und Bauzeitpunkt erstellten Projektvorgaben gefordert.  
Nicht im Preis inbegriffen sind die vorläufige Sicherung, Spritzbeton, Ausbaubögen, Baustahlgitter, vorausseilende Sicherungsmaßnahmen, Deponiegebühren und Abtransport des Materials zur Deponie.

**Kodex:** **BOL25\_90.10.40.01** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelvortrieb im Teilausbruch- Kalotte  
Tunnelvortrieb im Teilausbruch- Kalotte

**Kodex:** **BOL25\_90.10.40.01.A**  
**Position:** Tunnelquerschnitte D von 6 bis 12 m  
Tunnelquerschnitte D von 6 bis 12 m

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.40.02** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelvortrieb im Teilausbruch - Strosse  
Tunnelvortrieb im Teilausbruch - Strosse

**Kodex:** **BOL25\_90.10.40.02.A**  
**Position:** Tunnelquerschnitte von D 6 bis 12 m  
Tunnelquerschnitte von D 6 bis 12 m

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.10.40.03** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelvortrieb im Teilausbruch- Sohlgewölbe  
Tunnelvortrieb im Teilausbruch- Sohlgewölbe

**Kodex:** **BOL25\_90.10.40.03.A**  
**Position:** Tunnelquerschnitte von D 6 bis 12 m  
Tunnelquerschnitte von D 6 bis 12 m

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.12** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** WASSERHALTUNG  
WASSERHALTUNG  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf folgende Leistungen und Aufwendungen im Zusammenhang mit dem Auftreten von Gebirgswasser:  
- mechanisches Fördern;  
- Ableiten in geschlossenen Rohrleitungen ab den ersten 100 m;  
- Auskleiden von offenen Ableitungsgräben und -kanälen ab den ersten 100 m.  
Als Leistung "N" einer Pumpenanlage ist die Nennleistung des Motors definiert.

**Kodex:** **BOL25\_90.12.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORHALTEN VON PUMPENANLAGEN  
VORHALTEN VON PUMPENANLAGEN  
Die nachfolgend angeführten EP beinhalten auch folgende Leistungen und Aufwendungen:  
- das Anliefern und betriebsbereite Aufstellen der gesamten Förderanlage, inklusive 100 m Rohrleitung angepaßten Querschnitts;  
- das Bereitstellen einer gleichwertigen einsatzbereiten Reserveanlage;  
- die ordnungsgemäße Wartung der Anlage;  
- die Gewährleistung einer automatisch einsetzenden Reserveenergieversorgung mit ausreichender Leistung;  
- den Abbau der gesamten Anlage nach Abschluß der Wasserhaltungsleistungen.  
Verrechnet werden die Kalendertage ab betriebsbereiter Erstaufstellung bis zum Tage der endgültigen Außerbetriebnahme.

**Kodex:** **BOL25\_90.12.05.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Vorhalten einer Pumpenanlage Vorhalten einer Pumpenanlage		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.05.05.A</b>		
<b>Position:</b>	N bis zu 2,5 kW N bis zu 2,5 kW		
		Maßeinheit	d
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.05.05.B</b>		
<b>Position:</b>	N über 2,5 bis 5 kW N über 2,5 bis 5 kW		
		Maßeinheit	d
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.05.05.C</b>		
<b>Position:</b>	N über 5 bis 10 kW N über 5 bis 10 kW		
		Maßeinheit	d
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.05.05.D</b>		
<b>Position:</b>	N über 10 bis 15 kW N über 10 bis 15 kW		
		Maßeinheit	d
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.05.05.E</b>		
<b>Position:</b>	N über 15 bis 20 kW N über 15 bis 20 kW		
		Maßeinheit	d
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.05.05.F</b>		
<b>Position:</b>	N über 20 bis 30 kW N über 20 bis 30 kW		
		Maßeinheit	d
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.05.05.G</b>		
<b>Position:</b>	N über 30 bis 50 kW N über 30 bis 50 kW		
		Maßeinheit	d
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.10</b> -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	BETREIBEN VON PUMPENANLAGEN BETREIBEN VON PUMPENANLAGEN Die nachfolgend angeführten EP beinhalten folgende Leistungen und Aufwendungen: - sämtliche Betriebsmittel, inklusive Energie; - die Bedienung und Überwachung der Anlage rund um die Uhr; - das Versetzen der Anlage je nach den Arbeitserfordernissen; - das Ableiten des Gebirgswassers in geschlossenen Rohrleitungen in den zeitlich ersten installierten 100 m. Verrechnet werden die effektiven Betriebsstunden laut geeichtem und versiegeltem Betriebsstundenzähler, beziehungsweise die verbrauchte elektrische Arbeit nach autonomen, geeichtem und versiegeltem Zähler.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.10.05</b> -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Betreiben einer Pumpenanlage, nach Betriebsstunden Betreiben einer Pumpenanlage, nach Betriebsstunden		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.12.10.05.A</b>		
<b>Position:</b>	N bis zu 2,5 kW N bis zu 2,5 kW		



Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.05.B**  
**Position:** N über 2,5 bis 5 kW  
N über 2,5 bis 5 kW

Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.05.C**  
**Position:** N über 5 bis 10 kW  
N über 5 bis 10 kW

Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.05.D**  
**Position:** N über 10 bis 15 kW  
N über 10 bis 15 kW

Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.05.E**  
**Position:** N über 15 bis 20 kW  
N über 15 bis 20 kW

Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.05.F**  
**Position:** N über 20 bis 30 kW  
N über 20 bis 30 kW

Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.05.G**  
**Position:** N über 30 bis 50 kW  
N über 30 bis 50 kW

Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betreiben einer Pumpenanlage, nach verbrauchter Energie  
Betreiben einer Pumpenanlage, nach verbrauchter Energie

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.10.A**  
**Position:** N bis zu 10 kW  
N bis zu 10 kW

Maßeinheit

kWh

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.10.B**  
**Position:** N über 10 kW bis 30 kW  
N über 10 kW bis 30 kW

Maßeinheit

kWh

**Kodex:** **BOL25\_90.12.10.10.C**  
**Position:** N über 30 kW





N über 30 kW

Maßeinheit

kWh

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABLEITEN VON GEBIRGSWASSER  
ABLEITEN VON GEBIRGSWASSER  
Die nachfolgend angeführten EP beinhalten folgende Leistungen und Aufwendungen:  
- das Ableiten von Gebirgswasser in geschlossenen Rohrleitungen ausschließlich bei mechanischer Förderung oder wenn vom AG angeordnet, ab den ersten 100 m;  
- das Auskleiden von offenen Kanälen und Gräben mit Rohrschalen, Rechteck- oder Trapezschalen oder in Ortbeton, wenn vom AG angeordnet, ab den ersten 100 m;  
- das Verlegen, bei Notwendigkeit das Versetzen und Umstellen der Anlage, das Abmontieren der Rohrleitungen und das ordnungsgemäße Abbrechen oder Verfüllen, mit geeignetem Beton, der Gräben und Kanäle;  
- das Erstellen, den hydraulischen Anschluß und das Abbrechen oder Vergießen mit Beton nach Außerbetriebnahme, sämtlicher Inspektions-, Sammel-, Verteilungsschächte.  
Rohrleitungen und ausgekleidete Kanäle müssen so angelegt werden, dass sie nachfolgende Arbeitsgänge nicht behindern. Rohrleitungen müssen bei Notwendigkeit, ohne weitere Vergütungen, versetzt werden.  
Das Gebirgswasser und evtl. anfallendes Wasser aus dem Portalbereich muss schadlos einer autorisierten Vorflut zugeleitet werden.

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ableitung in Rohrleitungen  
Ableitung von Gebirgswasser in geschlossenen Rohrleitungen.  
Die Wahl des Rohrmaterials steht dem AN frei. Er muss dem AG aber rechtzeitig den entsprechenden Vorschlag unterbreiten und seine Wahl dokumentieren.  
Der Rohrtyp muss für die vorgesehenen Betriebsdrücke geeignet sein, zugfeste Schnell-Verbindungen aufweisen, leicht zu verlegen und zu versetzen sein. Es muss auch genügende statische Eigenschaften aufweisen um eventuell im Kalotten- oder Ulmenbereich aufgehängt werden zu können.  
Der Rohrtyp muss geeignete Formstücke wie Bögen, Abzweiger usw. und Absperr- und Regelorgane, möglichst ebenfalls mit Schnellverbindung, aufweisen.  
Formstücke, Absperr- und Regelorgane werden nicht gesondert vergütet.  
Aufgemessen und verrechnet wird die einmalige Verlegung des hydraulisch notwendigen Querschnittes der Transportleitung, ab den ersten 100 m.  
Als hydraulisch notwendig werden bei DN über 100 mm Fließgeschwindigkeiten im Bereich 1,0 - 2,5 m/s anerkannt.  
Pumpsteigleitungen bis zum Anschluß an die Transportleitung werden nicht berücksichtigt.  
Dieser EP wird nur bei mechanischer Förderung und wenn eine Rohrleitung vom AG ausdrücklich angeordnet wurde, angewandt.

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.05.A**  
**Position:** DN bis 100 mm  
DN bis 100 mm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.05.B**  
**Position:** DN über 100 mm bis 200 mm  
DN über 100 mm bis 200 mm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.05.C**  
**Position:** DN über 200 mm bis 300 mm  
DN über 200 mm bis 300 mm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.05.D**  
**Position:** DN über 300 mm bis 400 mm  
DN über 300 mm bis 400 mm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Auskleidung von offenen Kanälen und Gräben  
Auskleiden von offenen Kanälen und Gräben mit satt anliegenden Rohr-Teilquerschnittsschalen, trapez- oder rechteckförmigen Fertigteilelementen oder Herstellen eines geeigneten Querschnittes aus Ortbeton.  
Der EP beinhaltet auch die Wartung und den Abbruch oder das Auffüllen mit geeignetem Beton nach der Außerbetriebnahme.  
Mit F ist der Nutzquerschnitt der Auskleidung in cm<sup>2</sup> definiert.  
Aufgemessen und verrechnet wird die Länge des hydraulisch notwendigen Querschnittes, ab den ersten 100 m.  
Dieser EP wird nur anerkannt und vergütet, wenn die Auskleidung vom AG angeordnet wurde.

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.A**  
**Position:** F bis 100 cm<sup>2</sup> (10 x 10 cm)



F bis 100 cm<sup>2</sup> (10 x 10 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.B**  
**Position:** F über 100 cm<sup>2</sup> bis 200 cm<sup>2</sup> (20 x 10 cm)  
F über 100 cm<sup>2</sup> bis 200 cm<sup>2</sup> (20 x 10 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.C**  
**Position:** F über 200 cm<sup>2</sup> bis 300 cm<sup>2</sup> (30 x 10 cm)  
F über 200 cm<sup>2</sup> bis 300 cm<sup>2</sup> (30 x 10 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.D**  
**Position:** F über 300 cm<sup>2</sup> bis 400 cm<sup>2</sup> (20 x 20 cm)  
F über 300 cm<sup>2</sup> bis 400 cm<sup>2</sup> (20 x 20 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.E**  
**Position:** F über 400 cm<sup>2</sup> bis 600 cm<sup>2</sup> (25 x 25 cm)  
F über 400 cm<sup>2</sup> bis 600 cm<sup>2</sup> (25 x 25 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.F**  
**Position:** F über 600 cm<sup>2</sup> bis 900 cm<sup>2</sup> (30 x 30 cm)  
F über 600 cm<sup>2</sup> bis 900 cm<sup>2</sup> (30 x 30 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.G**  
**Position:** F über 900 cm<sup>2</sup> bis 1600 cm<sup>2</sup> (40 x 40 cm)  
F über 900 cm<sup>2</sup> bis 1600 cm<sup>2</sup> (40 x 40 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.12.15.15.H**  
**Position:** F über 1600 cm<sup>2</sup> bis 2500 cm<sup>2</sup> (50 x 50 cm)  
F über 1600 cm<sup>2</sup> bis 2500 cm<sup>2</sup> (50 x 50 cm)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** STÜTZMASSNAHMEN  
STÜTZMASSNAHMEN

Als Stützmaßnahmen sind alle Maßnahmen definiert, die im Zuge des Vortriebes, sowohl nach- als vorlaufend, eingebaut werden, um, im Verbund mit dem Gebirge, das tragende Außengewölbe zu bilden.

Das sind insbesondere Anker, Nägel, Spritzbeton, Bewehrungsstahl, Tunnelbögen, Vorinjektionen, Pfahlschirme usw.

Mit der Einstufung in eine Vortriebsklasse (VK) sind die Regel-Stützmaßnahmen bereits festgelegt.

Durch geotechnische Messungen werden die örtlichen Verhältnisse während des Vortriebes laufend, einvernehmlich zwischen AN und AG, überprüft.

Die eventuelle Umstufung in eine andere VK hat keine Auswirkung auf die EP der Stützmaßnahmen, sondern wirkt sich nur auf den anzuwendenden EP des Ausbruchs aus.

Ebenfalls kann durch eine Umstufung kein Anspruch auf eine Entschädigung in irgend einer anderen Form als in der Anwendung der vereinbarten EP auf die effektiven Mengen geltend gemacht werden. Dies gilt auch für den Fall, dass aufgrund geotechnischer Kontrollen, nachträglich, aber immer noch vor Einbau der Abdichtung bzw. des Innengewölbes, zusätzliche Stützmaßnahmen durchzuführen sind.



Bei Meinungsverschiedenheiten über die Art und Menge der Stützmaßnahmen, wobei der AN seinen Vorschlag schriftlich und dokumentiert vorzulegen hat, entscheidet der AG.  
Es werden nur die vom AG anerkannten Maßnahmen vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BOHRARBEITEN  
BOHRARBEITEN  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf die Ausführung von Bohrungen zur Bodenerkundung, zum nachträglichen Einbau von Anker-, Nägeln, Drainagen, Meßeinrichtungen usw. oder auch zum nachträglichen Verpressen und Injizieren des Gebirges.  
Die Bohrungen sind grundsätzlich trocken und nur ausnahmsweise und in dokumentierten Fällen naß auszuführen. Bei Naßbohrung muß das Bohrwasser unmittelbar von der Bohrstelle sachgemäß abgeleitet werden.  
In den EP enthalten und deshalb nicht separat vergütet sind folgende Leistungen und Aufwendungen:  
- das Einrichten, Betreiben und Versetzen aller notwendigen Geräte inklusive aller Betriebsmittel  
- das Reinigen der Bohrlöcher mit dem geeigneten Medium z.B. mit Druckluft  
- der Abtransport des Bohrgutes  
- das Bohren in jede beliebige Richtung  
- der evtl. Verlust von Bohrröhren.  
Verrechnet werden nur jene Bohrlöcher, bei denen die vorgesehene Tiefe mit dem vorgesehenen Durchmesser erreicht wurde.  
Anker- und Nagelbohrlöcher werden nur vergütet, wenn die vorgesehene Nutzkraft erreicht wurde.  
Als DN ist der Außendurchmesser des Mantelrohres bzw. der Innendurchmesser des fertigen Bohrloches, in mm definiert.  
Mit L ist die Verrechnungslänge des Bohrloches in m definiert.  
Aufgemessen und verrechnet wird die Länge ab Bohrlochmund.  
Die Einheitspreise gelten nur für die betreffenden Tiefenkatgorien, nicht aber für die darüberliegenden Schichten.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rotationskernbohrung für Gebirgserkundung  
Rotationskernbohrung für Gebirgserkundung, mit laufender Kernentnahme, in jedwelchem Material, inbegriffen Fels und Beton, mit oder ohne Mantelrohr.  
Der Bohrkern muß in Kisten ca. 50 x 100 cm mit Klappdeckel und Innenunterteilung fortlaufend eingelagert und katalogisiert werden, und es muss ein entsprechender Bohrbericht verfaßt werden.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.A**  
**Position:** DN bis 85 mm, L bis 10 m  
DN bis 85 mm, L bis 10 m  
Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.B**  
**Position:** DN bis 85 mm, L über 10 bis 20 m  
DN bis 85 mm, L über 10 bis 20 m  
Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.C**  
**Position:** DN bis 85 mm, L über 20 bis 30 m  
DN bis 85 mm, L über 20 bis 30 m  
Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.E**  
**Position:** DN über 85 bis 110 mm, L bis 10 m  
DN über 85 bis 110 mm, L bis 10 m  
Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.F**  
**Position:** DN über 85 bis 110 mm, L über 10 bis 20 m  
DN über 85 bis 110 mm, L über 10 bis 20 m  
Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.G**  
**Position:** DN über 85 bis 110 mm, L über 20 bis 30 m  
DN über 85 bis 110 mm, L über 20 bis 30 m  
Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.I**



**Position:** DN über 110 bis 150 mm, L bis 10 m  
DN über 110 bis 150 mm, L bis 10 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.K**  
**Position:** DN über 110 bis 150 mm, L über 10 bis 20 m  
DN über 110 bis 150 mm, L über 10 bis 20 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.05.L**  
**Position:** DN über 110 bis 150 mm, L über 20 bis 30 m  
DN über 110 bis 150 mm, L über 20 bis 30 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rotations-/Schlagvollbohrung  
Rotations- oder Schlag- oder kombinierte Rotationsschlagbohrung unter Zerstörung des Bohrkerns in jedwelchem Material, inbegriffen Fels und Beton, mit oder ohne Mantelrohr.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.A**  
**Position:** DN bis 50 mm, L bis 5 m  
DN bis 50 mm, L bis 5 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.B**  
**Position:** DN bis 50 mm, L über 5 bis 10 m  
DN bis 50 mm, L über 5 bis 10 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.C**  
**Position:** DN bis 50 mm, L über 10 bis 20 m  
DN bis 50 mm, L über 10 bis 20 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.E**  
**Position:** DN über 50 bis 85 mm, L bis 10 m  
DN über 50 bis 85 mm, L bis 10 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.F**  
**Position:** DN über 50 bis 85 mm, L über 10 bis 20 m  
DN über 50 bis 85 mm, L über 10 bis 20 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.G**  
**Position:** DN über 50 bis 85 mm, L über 20 bis 30 m  
DN über 50 bis 85 mm, L über 20 bis 30 m



Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.I**  
**Position:** DN über 85 bis 110 mm, L bis 10 m  
DN über 85 bis 110 mm, L bis 10 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.K**  
**Position:** DN über 85 bis 110 mm, L über 10 bis 20 m  
DN über 85 bis 110 mm, L über 10 bis 20 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.L**  
**Position:** DN über 85 bis 110 mm, L über 20 bis 30 m  
DN über 85 bis 110 mm, L über 20 bis 30 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.N**  
**Position:** DN über 110 bis 150 mm, L bis 10 m  
DN über 110 bis 150 mm, L bis 10 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.O**  
**Position:** DN über 110 bis 150 mm, L über 10 bis 20 m  
DN über 110 bis 150 mm, L über 10 bis 20 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.15.P**  
**Position:** DN über 110 bis 150 mm, L über 20 bis 30 m  
DN über 110 bis 150 mm, L über 20 bis 30 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.90** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verfestigen und Wiederaufbohren von Bohrlöchern  
Vergütung für sämtliche Lieferungen, Leistungen und Aufwendungen für das Verfestigen von eingebrochenen Bohrlöchern in nicht standfestem oder nachbrüchigem Gebirge mit geeigneter Zementsuspension und für das Wiederaufbohren mit dem ursprünglichen Bohrl Lochdurchmesser knapp vor Erreichen der umgebenden Gebirgsfestigkeit.  
Dieser EP gilt für jeden Bohrl Lochdurchmesser.  
Verrechnet und vergütet wird die effektive Länge des gefüllten Bohrl Lochbereiches, in der entsprechenden Tiefenklasse "T".

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.90.A**  
**Position:** T bis 10 m  
T bis 10 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.90.B**  
**Position:** T über 10 bis 20 m  
T über 10 bis 20 m

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.05.90.C**



**Position:** T über 20 bis 30 m  
T über 20 bis 30 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

ANKER UND NÄGEL  
ANKER UND NÄGEL

Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern, betriebsbereite Einbauen von Felsnägeln und das zusätzliche Vorspannen, auch in mehreren Arbeitsgängen, von Ankern.

Die EP enthalten folgende Lieferungen und Aufwendungen:

- das Bohren des Bohrlochs
- das Liefern der Anker und Nägel, komplett mit allen Zubehörteilen wie Hüllrohre gerippt, glatt, konvexe Ankerplatten geeigneter Abmessung, Spannglieder, Muttern und Beilagscheiben
- das Ausblasen des Bohrlochs
- das sachgemäße Einbauen in jeder Richtung und Verankern je nach Ankertyp und Anweisungen des Herstellers, inklusive aller notwendigen Materialien
- die Eignungs- und laufenden Kontrollprüfungen durch Zugversuche, mit Abfassung der Prüfprotokolle. Für diese Aufwendung wird der normale Ankerpreis vergütet
- das fachgerechte Spannen mit pneumatischen oder hydraulischen, geeichten Geräten
- die hohlraumfreie Vermörtelung des verbleibenden Hohlraumes zwischen Anker/Nagel und Bohrlochwand
- den Korrosionsschutz von Dauerankern und -nägeln aus Stahl
- das Verfassen von Spann-, Verpreß- und Injektionsprotokollen.

Die Anker werden nach Ankertyp, Bruchlast und Längenstufen eingeteilt.

Der AN muss auf eigene Initiative und Kosten die Dokumentation vorlegen und die Eignungsprüfung veranlassen.

Eingebaut dürfen nur von AG freigegebene Ankertypen werden, wobei bei Ankern für Dauergebrauch besondere Anforderungen an den wirksamen und dauerhaften Korrosionsschutz gestellt werden.

Mit "L" wird die Länge des Ankers, vor dem Einbau definiert.

Mit "P" wird die geforderte Mindestbruchlast, mit "N" die Nutzlast in kN des eingebauten Ankers definiert.

Mit "A/B/S" werden die Abmessungen in mm der konvexen oder kegelstumpfförmigen Ankerplatte definiert.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Expansionsanker

Expansionsanker, für Dauergebrauch korrosionsschutz, hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, bis 0,60 P vorgespannt.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.05.A**

**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.05.B**

**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.05.C**

**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.05.D**

**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.05.E**

**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.05.F**

**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klebeanker  
Klebeanker, für Dauergebrauch korrosionsgeschützt, hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, bis 0,60 P vorgespannt.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.10.A**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.10.B**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.10.C**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.10.D**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.10.E**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.10.F**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** SN-Anker  
SN-Anker bestehend aus geripptem Stahl mit aufgerolltem Ankerkopf, für Dauergebrauch korrosionsgeschützt, in hochwertigem Zement- oder Kunststoffmörtel hohlraumfrei gebettet, Bruchlast P, geforderte Belastbarkeit 0,60 P nach max. 12 h, Ankerplatte A/B/S, schlaff oder vorgespannt eingebaut.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.A**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.B**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.C**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.D**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.E**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.F**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.G**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.H**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.I**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 10,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 10,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.15.K**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 12,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 12,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rundstahl-Daueranker  
Anker, bestehend aus Rundstahlstab mit warm aufgewalztem Grobgewinde, mittels PVC-Rippenrohr und hochwertiger Zementmörtelfüllung für Dauergebrauch korrosionsgeschützt, Gleitstrecke durch PVC-Mantelrohr hergestellt, Haftstrecke mit hochwertigem Kunststoff- oder Zementmörtel verpreßt, Rest hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, bis 0,60 P vorgespannt.  
Als Alternative zur Haftstrecke kann, wenn geotechnisch vertretbar, ein Expansions-Ankerkopf angeboten werden.  
Es wird die Länge des Ankers vor dem Einbau verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.A**





**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 2,0 m  
P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 2,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.B**  
**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 3,0 m  
P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.C**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 3,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.D**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 4,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.E**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 3,0 m  
P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.F**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 4,0 m  
P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.G**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 5,0 m  
P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 5,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.H**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.I**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.K**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 4,0 bis 6,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 4,0 bis 6,0 m



Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.L**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 6,0 bis 8,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.M**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.N**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 4,0 bis 6,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 4,0 bis 6,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.O**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.P**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.Q**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.R**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.S**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.T**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 10,0 bis 12,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 10,0 bis 12,0 m



Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.20.U**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 12,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 12,0 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anker aus in ihrer Profilebene gerollten Stahlrohre  
Gefalteter Rohrreibungsanker für Dauergebrauch korrosionsgeschützt, mit mindestens 300 bar Pressdruck eingebaut, luftseitig auf 20 cm durch Überschubrohr verformungsfrei, hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, schlaff oder vorgespannt eingebaut.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.A**  
**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,50 m  
P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,50 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.B**  
**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,10 m  
P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,10 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.C**  
**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,00 m  
P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.D**  
**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,60 m  
P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,60 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.E**  
**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,90 m  
P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,90 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.F**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,00 m  
P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.G**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,90 m  
P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,90 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.H**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,00 m  
P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,00 m



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.I**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,00 m  
P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.30.K**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,00 m  
P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.35** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Injektions-Rohranker  
Injektionsrohranker aus schweißbarem Stahlrohr, mindestens Fe 37, ab 1,50 m vom luftseitigem Ende gelocht ø 8 mm, Lochabstand ca. 20 cm, um 90° versetzt, mit Gewinde und Einpreßvorrichtung versehen, am anderen Ende mit Spitze geschlossen, für Dauergebrauch korrosionsgeschützt, mit Zementsuspension oder Zementmörtel hohlraumfrei verpreßt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, schlaff oder vorgespannt eingebaut.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.35.A**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.35.B**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.35.C**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 5,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 5,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.35.D**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 6,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.40** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Injektions-Stangenanker  
Injektions-Stangenanker aus geripptem Stahl mit Rammkopf und aufgerolltem Gewinde, gelochtem, verstärktem PVC-Schlauch, Abstandhaltern, für Dauergebrauch korrosionsgeschützt, Haftstrecke mit hochwertigem Zement- oder Kunststoffmörtel verpreßt, Rest hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, bis 0,60 P vorgespannt.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.40.A**  
**Position:** P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 6,0 m  
P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.40.B**  
**Position:** P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 8,0 m  
P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 8,0 m



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.40.C**  
**Position:** P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 10,0 m  
P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 10,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.40.D**  
**Position:** P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 12,0 m  
P = 550 kN, A/B/S = 200/200/8, L = 12,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.41** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Expansionsanker, für temporären Gebrauch  
Expansionsanker, für temporären Gebrauch, hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, bis 0,60 P vorgespannt.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.41.A**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.41.B**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.41.C**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.41.D**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.41.E**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.41.F**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.42** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Klebeanker, für temporären Gebrauch



Klebeanker, für temporären Gebrauch, hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, bis 0,60 P vorgespannt.

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.42.A</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.42.B</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.42.C</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.42.D</b>		
<b>Position:</b>	P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.42.E</b>		
<b>Position:</b>	P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.42.F</b>		
<b>Position:</b>	P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.43</b>	-100% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	SN-Anker, für temporären Gebrauch SN-Anker bestehend aus geripptem Stahl mit aufgerolltem Ankerkopf, für temporären Gebrauch, in hochwertigem Zement- oder Kunststoffmörtel hohlraumfrei gebettet, Bruchlast P, geforderte Belastbarkeit 0,60 P nach max. 12 h, Ankerplatte A/B/S, schlaff oder vorgespannt eingebaut.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.43.A</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.43.B</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,0 m		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.43.C</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m		



Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.43.D**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.43.E**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.43.F**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.43.G**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.43.H**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.43.I**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 10,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 10,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.43.K**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 12,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 12,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Anker für temporären Gebrauch  
Anker, bestehend aus Rundstahlstab mit warm aufgewalztem Grobgewinde, mittels PVC-Rippenrohr und hochwertiger Zementmörtelfüllung für temporären Gebrauch, Gleitstrecke durch PVC-Mantelrohr hergestellt, Haftstrecke mit hochwertigem Kunststoff- oder Zementmörtel verpreßt, Rest hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, bis 0,60 P vorgespannt.  
Als Alternative zur Haftstrecke kann, wenn geotechnisch vertretbar, ein Expansions-Ankerkopf angeboten werden.  
Es wird die Länge des Ankers vor dem Einbau verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.A**  
**Position:** P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 2,0 m  
P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 2,0 m



		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.B</b>		
<b>Position:</b>	P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 3,0 m P = 100 kN, A/B/S = 120/120/8, L = 3,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.C</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 3,0 m P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 3,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.D</b>		
<b>Position:</b>	P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 4,0 m P = 150 kN, A/B/S = 130/130/8, L = 4,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.E</b>		
<b>Position:</b>	P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 3,0 m P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 3,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.F</b>		
<b>Position:</b>	P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 4,0 m P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 4,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.G</b>		
<b>Position:</b>	P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 5,0 m P = 200 kN, A/B/S = 140/140/8, L = 5,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.H</b>		
<b>Position:</b>	P = 200 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m P = 200 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.I</b>		
<b>Position:</b>	P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m		
		Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.10.44.K</b>		
<b>Position:</b>	P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 4,0 bis 6,0 m P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 4,0 bis 6,0 m		
		Maßeinheit	Nr





**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.L**  
**Position:** P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 6,0 bis 8,0 m  
P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.M**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.N**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 4,0 bis 6,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 4,0 bis 6,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.O**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.P**  
**Position:** P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m  
P = 300 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.Q**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.R**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 6,0 bis 8,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.S**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 8,0 bis 10,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.T**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 10,0 bis 12,0 m  
P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 10,0 bis 12,0 m

Maßeinheit

**Nr**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.44.U**  
**Position:** P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 12,0 m



P = 500 kN, A/B/S = 180/180/8, L über 12,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Gefalteter Rohrreibungsanker

Gefalteter Rohrreibungsanker mit mindestens 300 bar Pressdruck eingebaut, luftseitig auf 20 cm durch Überschubrohr verformungsfrei, hohlraumfrei vermörtelt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, schlaff oder vorgespannt eingebaut.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.A**

**Position:**

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,50 m

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 1,50 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.B**

**Position:**

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,10 m

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 2,10 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.C**

**Position:**

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,00 m

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.D**

**Position:**

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,60 m

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,60 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.E**

**Position:**

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,90 m

P = 100 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,90 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.F**

**Position:**

P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,00 m

P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.G**

**Position:**

P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,90 m

P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 3,90 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.H**

**Position:**

P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,00 m

P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 5,00 m

Maßeinheit

Nr



**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.I**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,00 m  
P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 6,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.45.K**  
**Position:** P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,00 m  
P = 200 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 8,00 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.46** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Injektionsrohranker aus schweißbarem Stahlrohr  
Injektionsrohranker aus schweißbarem Stahlrohr, mindestens Fe 37, ab 1,50 m vom luftseitigem Ende gelocht ø 8 mm, Lochabstand ca. 20 cm, um 90° versetzt, mit Gewinde und Einpreßvorrichtung versehen, am anderen Ende mit Spitze geschlossen, für temporären Gebrauch mit Zementsuspension oder Zementmörtel hohlraumfrei verpreßt, Ankerplatte A/B/S, Bruchlast P, schlaff oder vorgespannt eingebaut.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.46.A**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 3,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.46.B**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 4,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.46.C**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 5,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 5,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.10.46.D**  
**Position:** P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 6,0 m  
P = 150 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** INJEKTIONS- UND VERPRESSARBEITEN  
INJEKTIONS- UND VERPRESSARBEITEN  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf sämtliche Lieferungen, Leistungen und Aufwendungen im Zusammenhang mit Injektions- und Verpreßarbeiten zum Ausfüllen von Hohlräumen im Gebirge, sowohl untertage als auch übertage - aber für Untertagebauwerke - ausgeführt.  
Die EP enthalten:  
- das Liefern sämtlicher Materialien, Betriebs- und Verschleißmittel  
- die Bereitstellung sämtlicher Maschinen in betriebsbereitem Zustand speziell der Pumpen, mit Rührwerk, verschleißbaren Einpreßstutzen, ausreichender und kontinuierlicher Leistung und mit geeichten Manometern versehen  
- das Auf- und Umstellen der gesamten Anlage sowie deren Abtransport sofort nach Beendigung der Arbeiten  
- das Ausblasen mit Druckluft oder Ausspülen mit Druckwasser der Bohrlöcher, je nach Gebirgsmerkmalen  
- das Verfassen von Injektions- und Verpreßprotokollen  
- den fachgerechten Einbau eventueller Hilfsmittel wie Manschettenrohre, Packer usw. laut Angabe des Erzeugers.  
Rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten muß der AN auf eigene Initiative und Kosten dem AG die, seiner Ansicht nach, geeignetsten Maschinen und Injektionsgut-Zusammensetzungen, Injektionstermine und -modalitäten zur Genehmigung unterbreiten.  
Beim Injizieren und Verpressen, muss der AN die statischen Auswirkungen des Injektionsdruckes auf das umliegende Gebirge berücksichtigen und gegebenenfalls durch geeignete Abfolge der Injektionsstellen oder durch gleichzeitiges Injizieren (Symmetrie) negative Auswirkungen vermeiden.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verpressen von Bohrlöchern mit Zementsuspension  
Verpressen von Bohrlöchern jedwelchen Durchmessers und jedwelcher Länge mit Zementsuspension oder Zement- Bentonitsuspension.  
Die Verrechnung und Vergütung erfolgt aufgrund der verbrauchten Zement- und gegebenenfalls Bentonitmenge. Eventuelle andere Zusätze werden nicht separat vergütet.



**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.05.A**  
**Position:** Portlandzement R32.5  
Portlandzement R32.5

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.05.B**  
**Position:** Portlandzement R42.5  
Portlandzement R42.5

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.05.C**  
**Position:** Sonderzement  
Sonderzement

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.05.D**  
**Position:** Bentonit  
Bentonit

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Verpressen von Bohrlöchern mit Zementmörtel  
Verpressen von vorher bestehenden Bohrlöchern mit Zementmörtel.  
Die Verrechnung und Vergütung erfolgt aufgrund der verbrauchten Zementmenge, wobei der Sandanteil bereits eingerechnet ist. Eventuelle Zusätze und Filler werden nicht separat vergütet.  
Mit Z/S ist das Zement/Sandverhältnis in Gewichtanteilen definiert.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.10.A**  
**Position:** Portland Zement R32.5, Z/S = 2/1  
Portland Zement R32.5, Z/S = 2/1

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.10.B**  
**Position:** Portland Zement R32.5, Z/S = 1/1  
Portland Zement R32.5, Z/S = 1/1

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.10.C**  
**Position:** Portland Zement R32.5, Z/S = 1/2  
Portland Zement R32.5, Z/S = 1/2

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.10.D**  
**Position:** Portland Zement R42.5, Z/S = 2/1  
Portland Zement R42.5, Z/S = 2/1

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.10.E**  
**Position:** Portland Zement R42.5, Z/S = 1/1  
Portland Zement R42.5, Z/S = 1/1



Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.10.F**  
**Position:** Portland Zement R42.5, Z/S = 1/2  
Portland Zement R42.5, Z/S = 1/2

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Manschetten- und Vollrohre  
Manschetten- und Vollrohre aus PVC oder gleichwertigem Material, in separat vergütetes Bohrloch eingebracht.  
Mit "DN" ist die Nennweite des Rohres definiert.  
Mit "M" ist das Manschettenrohr, mit "V" das Vollrohr gekennzeichnet.  
Verrechnet wird die Länge des jeweils definitiv eingebauten Rohres.  
Das Verpressen wird separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.A**  
**Position:** M DN 1"  
M DN 1"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.B**  
**Position:** V DN 1"  
V DN 1"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.C**  
**Position:** M DN 1 1/2"  
M DN 1 1/2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.D**  
**Position:** V DN 1 1/2"  
V DN 1 1/2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.E**  
**Position:** M DN 1 3/4"  
M DN 1 3/4"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.F**  
**Position:** V DN 1 3/4"  
V DN 1 3/4"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.G**  
**Position:** M DN 2"  
M DN 2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.15.H**



**Position:** V DN 2"  
V DN 2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.20** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Injektionslanzen einbringen und ziehen  
Bereitstellen, je nach Gebirgsklasse und Anwendungsfall einrammen, einbohren oder einspülen und während des Injektionsvorganges ziehen, von Injektionslanzen.  
Die Injektion selbst wird mit eigenen Positionen vergütet.  
Es wird die Eindringtiefe der Lanze, ab luftseitiger Oberfläche, verrechnet und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.20.A**  
**Position:** DN bis 2"  
DN bis 2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.20.B**  
**Position:** DN über 2" bis 3"  
DN über 2" bis 3"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.25**  
**Hauptposition:** Ausführen von Injektionen  
Liefern, produktgerecht aufbereiten, den einzelnen Injektionsstellen zuleiten und einpressen von Injektionsgut.  
Pulverförmige Stoffe werden nach Gewicht, flüssige Injektionsstoffe, ausgenommen Wasser, werden nach Liter verrechnet.  
Chemische Zusätze, die lediglich als Injektionshilfe dienen, werden nicht separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.25.A**  
**Position:** Portlandzement R32.5  
Portlandzement R32.5

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.25.B**  
**Position:** Portlandzement R42.5  
Portlandzement R42.5

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.25.C**  
**Position:** Sonderzement  
Sonderzement

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.25.D**  
**Position:** Flugasche  
Flugasche

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.15.25.E**  
**Position:** Sand 0,2 / 3,0 mm  
Sand 0,2 / 3,0 mm

Maßeinheit

kg



**Kodex:** BOL25\_90.15.15.25.F  
**Position:** Filler  
Filler

Maßeinheit

kg

**Kodex:** BOL25\_90.15.15.25.G  
**Position:** Bentonit  
Bentonit

Maßeinheit

kg

**Kodex:** BOL25\_90.15.15.25.H  
**Position:** Silikatgel  
Silikatgel

Maßeinheit

l

**Kodex:** BOL25\_90.15.20 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

SPRITZBETON

SPRITZBETON

Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern und fachgerechte Aufbringen von Spritzbeton zur Sicherung von Ausbruchsflächen, zum Verfüllen von Hohlräumen, für Versiegelungen, an jeder beliebigen Stelle des Tunnelquerschnittes (von der Firste bis zur Sohle).

Die EP enthalten folgende Lieferungen und Aufwendungen:

- sämtliche Materiallieferungen, inklusive Zusätze wie Abbindebeschleuniger zum Erreichender Früh- und Endfestigkeit
- das vorherige Reinigen der jeweiligen Auftragsflächen mit Druckluft oder -wasser
- die Ortsbrustsicherung aus statischen Gründen mittels Versiegelung von 3 bis 5 cm, sollte diese bereits im Projekt vorgesehen oder aus statischen Gründen notwendig sein, wird die Versiegelung gesondert vergütet indem die Nettooberfläche der Ortsbrust berechnet wird
- das Entsorgen des Rückprallmaterials
- das laufende Überprüfen der Betongüte auf der Baustelle (Frühfestigkeit, Endfestigkeit)
- das Vorhandensein von Bewehrungsstahl und anderen Stützeinbauten, die aber selbst separat vergütet werden.

Der Spritzbeton kann als Trockenspritzbeton (Beigabe des Wassers erst an der Spritzdüse) oder im Naßverfahren aufgebracht werden.

Der Zusatz zur Abbinde- und Erstarrungsbeschleunigung muss alkalifrei sein.

Zwischen Gebirgsoberfläche und Spritzbetonmantel dürfen keine Hohlräume bleiben, ebenso müssen Tunnelbögen und andere Stützeinbauten hohlraumfrei eingespritzt werden.

Wo die geforderte Betongüte nicht erreicht wurde und eine größere Schichtstärke die Geometrie des Tunnelprofils nicht beeinträchtigt, muß der AN auf eigene Kosten die Schichtstärke bis zum ursprünglich geforderten Tragvermögen ergänzen.

Wenn eine zusätzliche Verstärkung nicht in Frage kommt, muss der AN für eine andere statische Lösung aufkommen, bzw. wenn statisch noch vertretbar, wird auf der betroffenen Fläche der EP proportional reduziert.

Bei den Kontaktflächen verschiedener Stützmaßnahmen ist der Kraftschluß zu gewährleisten, auch wenn nur durch nochmaliges, nachträgliches Nachspritzen möglich.

Bei lokalen gesunden Felskanten darf die Schichtstärke auf 2/3 des geforderten Wertes absinken.

Bewehrungsstahl und Tunnelbögen müssen mindestens 3 cm überdeckt sein.

Verrechnet und vergütet wird die, Fläche gemäß den Abrechnungslinien der Allgemeinen technischen Vertragsbestimmungen (ATV) für Untertagebauwerke mit kontinuierlichem bzw. zyklischem Vortrieb, wobei die angegebene Stärke "s" als Mindeststärke der Summe aller aufgetragenen Lagen definiert ist.

Mit "FF" ist die Frühfestigkeit in N/mm<sup>2</sup> nach 24h definiert.

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Spritzbeton C 16/20 / FF 10

Spritzbeton der Güteklasse C 16/20 / FF 10

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.A  
**Position:** s = 3 cm  
s = 3 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.B  
**Position:** s = 5 cm  
s = 5 cm

Maßeinheit

m<sup>2</sup>

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.C  
**Position:** s = 10 cm  
s = 10 cm



Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.D  
**Position:** s = 15 cm  
s = 15 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.E  
**Position:** s = 20 cm  
s = 20 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.F  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.G  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.H  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.05.I  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.10 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton, C 20/25 / FF 10  
Spritzbeton der Güteklasse C 20/25 / FF 10

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.10.A  
**Position:** s = 3 cm  
s = 3 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.10.B  
**Position:** s = 5 cm  
s = 5 cm

Maßeinheit m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.10.C  
**Position:** s = 10 cm  
s = 10 cm





Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.10.D**  
**Position:** s = 15 cm  
s = 15 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.10.E**  
**Position:** s = 20 cm  
s = 20 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.10.F**  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.10.G**  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.10.H**  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.10.I**  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton, C 25/30 / FF10  
Spritzbeton der Güteklasse C 25/30 / FF 5

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.A**  
**Position:** s = 3 cm  
s = 3 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.B**  
**Position:** s = 5 cm  
s = 5 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.C**  
**Position:** s = 10 cm  
s = 10 cm



Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.D**  
**Position:** s = 15 cm  
s = 15 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.E**  
**Position:** s = 20 cm  
s = 20 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.F**  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.G**  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.H**  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.15.I**  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.20** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton, C30/37  
Spritzbeton der Güteklasse C30/37

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.20.A**  
**Position:** s = 3 cm  
s = 3 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.20.B**  
**Position:** s = 5 cm  
s = 5 cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.20.C**  
**Position:** s = 10 cm



s = 10 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.20.D  
**Position:** s = 15 cm  
s = 15 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.20.E  
**Position:** s = 20 cm  
s = 20 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.20.F  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.20.G  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.20.H  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.20.I  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.25 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton, C 32/40  
Spritzbeton der Güteklasse C 32/40

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.25.A  
**Position:** s = 3 cm  
s = 3 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** BOL25\_90.15.20.25.B  
**Position:** s = 5 cm  
s = 5 cm

Maßeinheit

m2



**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.25.C**  
**Position:** s = 10 cm  
s = 10 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.25.D**  
**Position:** s = 15 cm  
s = 15 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.25.E**  
**Position:** s = 20 cm  
s = 20 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.25.F**  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.25.G**  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.25.H**  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.25.I**  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.80A** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abgleichen und verreiben von Spritzbetonoberflächen  
Abgleichen und verreiben von Spritzbetonoberflächen

**Kodex:** **BOL25\_90.15.20.80A.80**  
**Position:** Abgleichen und verreiben von Spritzbetonoberflächen  
Abgleichen und fein verreiben von frisch aufgetragenem Spritzbeton.  
Diese Position kommt auf Anweisung des AG zur Anwendung vorwiegend dort, wo aus hydro-geotechnischen Gründen ein eigenes Innengewölbe entfällt.  
Verrechnet wird die theoretische Fläche.

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFBRINGEN VON SPRITZBETON ZUR SICHERUNG IN LOCKERGESTEINSABSCHNITTEN  
AUFBRINGEN VON SPRITZBETON ZUR SICHERUNG IN LOCKERGESTEINSABSCHNITTEN  
Aufbringen von Spritzbeton zum Primärausbau bei kurzen Vortriebsstrecken und in Teilausbrüchen von Kalotte, Strosse und Sohle;  
ablaufgemäß laut Projekt oder den Vorgaben der Bauleitung.



Folgende Leistungen werden mit dem Preis abgegolten: Arbeitsleistungen im Tunnel, geeignetes Material, Verschnitt, Zusatzstoffe, Aufladen und Abtransport des überschüssigen Materials, einschließlich der Erschwernisse durch Bewehrungen aus Baustahlgittern und Ausbaubögen. Bei der Unterteilung der Kalotte in weitere Ausbruchsquerschnitte wird der als Sicherungsmittel eingesetzte Spritzbeton stets mit diesem Preis abgegolten.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Spritzbeton Kalotte C16/20 / FF10  
Spritzbeton Kalotte C16/20 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.05.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.05.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.05.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.05.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.05.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.06** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** Spritzbeton Kalotte C20/25 / FF10  
Spritzbeton Kalotte C20/25 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.06.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.06.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.06.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit

m2



**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.06.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.06.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.07** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Kalotte C25/30 / FF10  
Spritzbeton Kalotte C25/30 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.07.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.07.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.07.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.07.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.07.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.08** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Kalotte C30/37 / FF10  
Spritzbeton Kalotte C30/37 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.08.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.08.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm



Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.08.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.08.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.08.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.09** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Kalotte C32/40 / FF10  
Spritzbeton Kalotte C32/40 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.09.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.09.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.09.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.09.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.09.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Strosse C16/20 / FF10



Spritzbeton Strosse C16/20 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.10.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.10.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.10.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.10.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.10.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.11** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Strosse C20/25 / FF10  
Spritzbeton Strosse C20/25 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.11.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.11.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.11.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.11.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm





Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.11.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.12** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Strosse C25/30 / FF10  
Spritzbeton Strosse C25/30 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.12.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.12.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.12.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.12.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.12.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.13** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Strosse C30/37 / FF10  
Spritzbeton Strosse C30/37 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.13.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.13.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.13.C</b>		
<b>Position:</b>	s=30cm s=30cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.13.D</b>		
<b>Position:</b>	s=35cm s=35cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.13.E</b>		
<b>Position:</b>	s=40cm s=40cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.14</b>	-100% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Spritzbeton Strosse C32/40 / FF10 Spritzbeton Strosse C32/40 / FF10		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.14.A</b>		
<b>Position:</b>	s=20cm s=20cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.14.B</b>		
<b>Position:</b>	s=25cm s=25cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.14.C</b>		
<b>Position:</b>	s=30cm s=30cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.14.D</b>		
<b>Position:</b>	s=35cm s=35cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.14.E</b>		
<b>Position:</b>	s=40cm s=40cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.15</b>	-100% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Spritzbeton Sohle C16/20 / FF10 Spritzbeton Sohle C16/20 / FF10		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.15.21.15.A</b>		
<b>Position:</b>	s=20cm s=20cm		



Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.15.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.15.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.15.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.15.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.16** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Sohle C20/25 / FF10  
Spritzbeton Sohle C20/25 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.16.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.16.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.16.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.16.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.16.E**  
**Position:** s=40cm



s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.17** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Sohle C25/30 / FF10  
Spritzbeton Sohle C25/30 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.17.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.17.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.17.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.17.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.17.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.18** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Sohle C30/37 / FF10  
Spritzbeton Sohle C30/37 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.18.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.18.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.18.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm



Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.18.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.18.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.19** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Sohle C32/40 / FF10  
Spritzbeton Sohle C32/40 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.19.A**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.19.B**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.19.C**  
**Position:** s=30cm  
s=30cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.19.D**  
**Position:** s=35cm  
s=35cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.19.E**  
**Position:** s=40cm  
s=40cm

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.20** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Ortsbrust C16/20 / FF10  
Spritzbeton Ortsbrust C16/20 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.20.A**  
**Position:** s=10cm  
s=10cm

Maßeinheit **m2**



<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.20.B</b> s=15cm s=15cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.20.C</b> s=20cm s=20cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.20.D</b> s=25cm s=25cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_90.15.21.21</b> -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1 Spritzbeton Ortsbrust C20/25 / FF10 Spritzbeton Ortsbrust C20/25 / FF10		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.21.A</b> s=10cm s=10cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.21.B</b> s=15cm s=15cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.21.C</b> s=20cm s=20cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.21.D</b> s=25cm s=25cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Hauptposition:</b>	<b>BOL25_90.15.21.22</b> -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1 Spritzbeton Ortsbrust C25/30 / FF10 Spritzbeton Ortsbrust C25/30 / FF10		
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.22.A</b> s=10cm s=10cm		
		Maßeinheit	m2
<b>Kodex:</b> <b>Position:</b>	<b>BOL25_90.15.21.22.B</b> s=15cm s=15cm		



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.22.C**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.22.D**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.23** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Ortsbrust C30/37 / FF10  
Spritzbeton Ortsbrust C30/37 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.23.A**  
**Position:** s=10cm  
s=10cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.23.B**  
**Position:** s=15cm  
s=15cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.23.C**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.23.D**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.24** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Spritzbeton Ortsbrust C32/40 / FF10  
Spritzbeton Ortsbrust C32/40 / FF10

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.24.A**  
**Position:** s=10cm  
s=10cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.24.B**  
**Position:** s=15cm  
s=15cm



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.24.C**  
**Position:** s=20cm  
s=20cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.21.24.D**  
**Position:** s=25cm  
s=25cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND EINBAUEN VON SPRITZBETON UND/ODER BETON ZUM AUSGLEICH DES SÄGEZAHNPROFILS IM BEREICH VON VORAUSEILENDEN SICHERUNGSMABNAHMEN IM LOCKERMATERIAL  
LIEFERUNG UND EINBAUEN VON SPRITZBETON UND/ODER BETON ZUM AUSGLEICH DES SÄGEZAHNPROFILS IM BEREICH VON VORAUSEILENDEN SICHERUNGSMABNAHMEN IM LOCKERMATERIAL  
Liefern und Einbauen von Spritzbeton und/oder Beton zum Ausgleich des Sägezahnprofils im Bereich von vorauseilenden Sicherungsmaßnahmen wie z.B. Rohrschirm oder horizontaler DSV-Schirm.  
Die Leistung beinhaltet das Ausfüllen des Sägezahnprofils bis zum Erreichen des theoretischen Profils gemäß Planvorgaben. Durch das Ausfüllen mit Spritzbeton und/oder Beton muss das fachgerechte Verlegen der Abdichtung gewährleistet sein.  
Folgende Leistungen werden mit dem Preis abgegolten: die Arbeitsleistungen im Tunnel, die Lieferung von geeignetem Material, das Rückprallmaterial, die erforderlichen Zusatzstoffe, das Aufladen und der Abtransport des überschüssigen Materials, die erforderlichen Gerätschaften sowie alle anderen damit zusammenhängenden Aufwendungen.  
Die Deponiegebühren werden getrennt vergütet, wie unter 50.45.00.00 festgelegt.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.01A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** C16/20  
C16/20

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.01A.01**  
**Position:** C16/20  
C16/20

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.02A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** C20/25  
C20/25

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.02A.02**  
**Position:** C20/25  
C20/25

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.03A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** C25/30  
C25/30

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.03A.03**  
**Position:** C25/30  
C25/30

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.04A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** C30/37  
C30/37

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.04A.04**  
**Position:** C30/37  
C30/37





Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.05A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** C32/40  
C32/40

**Kodex:** **BOL25\_90.15.22.05A.05**  
**Position:** C32/40  
C32/40

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNGSSTAHL  
BEWEHRUNGSSTAHL  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern und fachgerechte Einbauen von Bewehrungsstahl in Stangen, Matten und Netzen.  
Die EP enthalten folgende Aufwendungen:  
- das Schneiden und Biegen  
- das fachgerechte Befestigen  
- den Verschnitt  
- die geforderten Materialkontrollen.  
Verrechnet wird das Stahlgewicht des, laut theoretischen Flächen und Längen, endgültig eingebauten Bewehrungsstahles.  
Eventuelle Überlappungen und Verbindungen im Bereich der Stöße müssen nach den geltenden Vorschriften ausgeführt werden und werden nur separat vergütet, wenn sie in den statischen Konstruktionsplänen ausdrücklich vorgeschrieben sind und bei Überlängen.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustahlgitter  
Baustahlgitter

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.05.C**  
**Position:** B450C, im Werk kontrolliert  
B450C, im Werk kontrolliert

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.10A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drahtmaschengitter  
Drahtmaschengitter

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.10A.10**  
**Position:** Drahtmaschengitter  
Drahtmaschengitter der geforderten Maschenweite und mit geforderter Drahtstärke.

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bewehrungsstahl  
Bewehrungsstahl

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.15.D**  
**Position:** B450C, im Werk kontrolliert  
B450C, im Werk kontrolliert

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.20** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlfasern für Spritzbeton mit CE-Zeichen  
Liefern und Einbauen von Stahlfasern für den Primärausbau (Spritzbeton) gemäß den Normen UNI EN 14889-1, UNI 11037 und UNI EN 10218-1.  
Die Stahlfasern weisen eine Zugfestigkeit von mindestens 1200 MPa (1550 MPa bei hochfesten Stahlfasern),  $R \geq R2$  (UNI 11037) und eine Länge  $L \leq \text{del } 60\%$  des Durchmessers der Spritzdüse auf. Die Stahlfasern müssen ein Verhältnis Länge/Durchmesser (L/De) zwischen 55 und 70 aufweisen.  
Vorgeschriebene Mindestdosierung pro Kubikmeter aufzubringendem Frischbeton:  $\geq 25 \text{ kg/m}^3$  ( $\geq 18 \text{ kg/m}^3$  bei hochfesten Fasern); die Bestimmung erfolgt verfahrensgemäß laut UNI 10834 (Anhang D) und in jedem Fall projektkonform.  
Vorgeschriebener Mindestgehalt von Stahlfasern im erhärteten Spritzbeton:  $\geq 25 \text{ kg/m}^3$  ( $\geq 18 \text{ kg/m}^3$  bei hochfesten Stahlfasern, UNI 11039-1). Der Nachweis erfolgt durch Bohrkernentnahme verfahrensgemäß laut UNI 10834 (Anhang D), je 400 m<sup>3</sup> faserverstärkten Betons nach UNI 10834 (Anhang B).  
Vorgeschriebene Verformungsenergieabsorption:  $E \geq 700$  ( $E \geq 700$  in bei hochfesten Stahlfasern) Joule (UNI 10834). Der Nachweis wird als Durchstanzprüfung an plattenförmigen Prüfkörpern (UNI 10834, Anhang A) für eine Zylinderdruckfestigkeit  $f_{ck, cyl}$  des Verbundwerkstoffes von mindestens 25 N/mm<sup>2</sup>.  
Mit der Faserbeimengung muss der Verbundwerkstoff Duktilitätskennwerte von  $D0 \geq 0,5$  und  $D1 \geq 0,5$ , UNI 11039-1 erreichen; der Nachweis wird als Biegezugfestigkeitsprüfung an prismenförmigen Prüfkörpern (UNI 11039-2) für eine Zylinderdruckfestigkeit des Verbundwerkstoffes von mindestens 25 N/mm<sup>2</sup>.  
Die Stahlfasern zur Beschickung der Betonfertigungsanlage müssen an einem geeigneten und geschlossenen Ort, geschützt vor Feuchtigkeit



gelagert werden.

Die Zugabe der Stahlfasern erfolgt ausschließlich mit Dosiervorrichtungen, die eine fortlaufende Gewichtssteuerung ermöglichen und so die einheitliche Dosierung sämtlicher Komponenten des faserverstärkten Betons zu gewährleisten: die dem Verbundwerkstoff tatsächlich zugesetzte Menge wird auf dem Lieferschein vermerkt, auf dem sämtliche Stoffe eingetragen werden, mit denen die Betonfertigungsanlage beschickt wird.

Fachgerechte Ausführung gemäß den Projektunterlagen im Anhang zum Vertrag, vom AN geprüft und für gut befunden, von der BL genehmigt.

Die BL erhält vom Auftragnehmer einen Nachweis der o.g. Merkmale, aus der die CE-kennzeichnung, der Ort, sowie das mit dem Einbau beauftragtes Unternehmen und Liefermengen hervorgehen.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.20.A**  
**Position:** Stahlfasern für faserverstärkten Beton für strukturelle Anwendungen (Spritzbeton).  
Stahlfasern für faserverstärkten Beton für strukturelle Anwendungen (Spritzbeton).

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.25.20.B**  
**Position:** Hochfeste Stahlfasern für faserverstärkten Beton (Spritzbeton) für strukturelle Anwendungen.  
Hochfeste Stahlfasern für faserverstärkten Beton (Spritzbeton) für strukturelle Anwendungen.

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** STÜTZEINBAUTEN AUS BAUSTAHL  
STÜTZEINBAUTEN AUS BAUSTAHL  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern und fachgerechte Einbauen von Stützbauten aus Baustahl, wie Tunnelbögen mit dem Zubehör wie Schlösser, Fuß- und Verbindungsplatten, Laschen, Abstandshalter, Schrauben, Kleinmaterial usw..  
Verrechnet wird das Gewicht der Stahlprofile gemäß den Abrechnungslinien als auch der Zubehöre wie Schlösser, Fuß- und Verbindungsplatten, Laschen, Abstandshalter, Schrauben, Kleinmaterial, usw. nach den Allgemeinen technischen Vertragsbestimmungen (ATV) für Untertagebauwerke mit kontinuierlichem bzw. zyklischem Vortrieb.  
Die EP enthalten folgende Aufwendungen:  
- das Liefern und den Einbau von Tunnelbögen inklusive dem Zubehör wie Schlösser, Fuß- und Verbindungsplatten, Laschen, Abstandshalter, Schrauben, Muttern und Kleinmaterial  
- das Reinigen der Tunnelbögen und des Zubehörs vor dem Einbau  
- die Anpassung der Stöße auf einen vollen Kraftschluß  
- den Verschnitt  
- die geforderten Materialkontrollen.  
Die Abrechnung erfolgt nach Gewicht oder nach Laufmeterabwicklung des Bögen.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelbögen, Vollprofile  
Tunnelbögen aus Standard- oder speziellen Tunnel-Trogprofilen.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.05.A**  
**Position:** Stahl S235  
Stahl S235

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.05.B**  
**Position:** Stahl S275  
Stahl S275

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.05.C**  
**Position:** Stahl S355  
Stahl S355

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Tunnelbögen, Gitterträger, 3-Gurte  
Tunnelbögen aus Gitterträgern, 3-Gurte.

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.10.A**  
**Position:** Wx >= 50 cm3, F >=13 cm2, Stahl B450C  
Wx >= 50 cm3, F >=13 cm2, Stahl B450C



Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.10.B**  
**Position:** Wx >= 70 cm3, F >= 15 cm2, Stahl B450C  
Wx >= 70 cm3, F >= 15 cm2, Stahl B450C

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.10.C**  
**Position:** Wx >= 90 cm3, F >= 15 cm2, Stahl B450C  
Wx >= 90 cm3, F >= 15 cm2, Stahl B450C

Maßeinheit **m**

**Kodex:** **BOL25\_90.15.30.10.D**  
**Position:** Stahl B450C  
Stahl B450C

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_90.16** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** VORAUSEILENDE SICHERUNG, ORTSBRUSTSICHERUNG  
VORAUSEILENDE SICHERUNG, ORTSBRUSTSICHERUNG  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern und fachgerechte Einbauen von Vorseilenden Sicherungen und Ortsbrustsicherungen.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10**  
**Unterkapitel:** Dielen  
Dielen  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern und fachgerechte Einbauen von Stahldielen.  
Verrechnet wird ausschließlich das theoretische Gewicht der endgültig eingebauten Stahlprofile.  
Die EP enthalten folgende Aufwendungen:  
- das Liefern und den Einbau der Dielen  
- das Einrammen.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.05**  
**Hauptposition:** Stahldielen, als Getriebezimmerung eingerammt.  
Stahldielen, als Getriebezimmerung eingerammt.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.05.A**  
**Position:** Stahl S235  
Stahl S235

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.05.B**  
**Position:** Stahl S275  
Stahl S275

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.05.C**  
**Position:** Stahl S355  
Stahl S355

Maßeinheit **kg**

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.10**  
**Hauptposition:** Stahldielen, als Verzugsdielen - auch nur örtlich- eingebaut.  
Stahldielen, als Verzugsdielen - auch nur örtlich- eingebaut.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.10.A**  
**Position:** Stahl S235  
Stahl S235



Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.10.B**  
**Position:** Stahl S275  
Stahl S275

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.10.10.C**  
**Position:** Stahl S355  
Stahl S355

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Stahlspieße  
Stahlspieße  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern und fachgerechte Einbauen von Stahlspieße.  
Verrechnet wird ausschließlich das theoretische Gewicht der endgültig eingebauten Stahlspieße oder die eingebaute Länge.  
Die EP enthalten folgende Aufwendungen:  
- das Liefern und den Einbau der Spiesse  
- das Einrammen oder das Einbohren der Spiesse.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15.05**  
**Hauptposition:** Stahlspieße, eingerammt oder eingespült, Länge bis zu 4,0 m.  
Stahlspieße im Firstbereich - auch nur örtlich - eingerammt oder eingespült, Länge bis zu 4,0 m.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15.05.A**  
**Position:** Stahl B450C  
Stahl B450C

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15.10**  
**Hauptposition:** Stahlspieße eingebohrt, Länge bis zu 4,0 m.  
Stahlspieße im Firstbereich - auch nur örtlich - eingebohrt, Verfüllen des Bohrloches mit Zementmörtel und Wiedereintreiben der Spiesse.  
Länge bis zu 4,0 m.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15.10.A**  
**Position:** Stahl B450C  
Stahl B450C

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15.15** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Selbstbohrspiesse mit verlorener Bohrkronen, verpresst.  
Selbstbohrspiesse mit verlorener Bohrkronen, verpresst.  
Die Spiesse bestehen aus einem Stahlrohr mit durchgehendem kalt aufgerolltem Bohrstangengewinde und verlorener Bohrkronen, Mindeststahlqualität St 360, mit einem Aussendurchmesser von mind. 32 mm und Bohrungen DN 20 mm (innen) mit Verpressöffnungen von der Spiessspitze bis 1,0 m vor dem Spiesseende im Abstand von mind. 25 cm.  
Mit dem Einheitspreis ist auch abgegolten:  
- verlorene Bohrkronen  
- Bohren  
- Herstellen der Suspension und Verpressen/Injizieren bis zu einem Feststoffverbrauch von 10 kg Zement UNI EN-197-1-CEM II/A-S 42,5R je m.  
Gesondert vergütet wird:  
- Mehrverbrauch Verpress-/Injektionsgut

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15.15.A**  
**Position:** Selbstbohrspiesse, L bis 4 m  
Selbstbohrspiesse, L bis 4 m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.15.15.B**  
**Position:** Selbstbohrspiesse, L größer 4 m bis 8 m  
Selbstbohrspiesse, L größer 4 m bis 8 m



Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

Ortsbrustanker

Ortsbrustanker

Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern, betriebsbereite Einbauen von Anker in der Ortsbrust.

Die EP enthalten folgende Lieferungen und Aufwendungen:

- das Liefern der Anker komplett mit allen Zubehörteilen wie konvexe Ankerplatten geeigneter Abmessung, Muffen, Muttern, etc.

- das Bohren des Bohrlochs;- das Ausblasen des Bohrlochs, wo erforderlich

- das sachgemäße Einbauen, inklusive aller notwendigen Materialien.

Der AN muss auf eigene Initiative und Kosten die Dokumentation vorlegen und die Eignungsprüfung veranlassen.

Eingebaut dürfen nur von AG freigegebene Ankertypen werden.

Mit "L" wird die Länge des Ankers, vor dem Einbau definiert.

Mit "P" wird die geforderte Mindestbruchlast, mit "N" die Nutzlast in kN des eingebauten Ankers definiert.

Mit "A/B/S" werden die Abmessungen in mm der konvexen oder kegelstumpfförmigen Ankerplatte definiert.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

Ortsbrustanker als Selbstbohranker mit verlorener Bohrkronen, verpresst.

Ortsbrustanker als Selbstbohranker mit verlorener Bohrkronen, verpresst.

Die Ortsbrustanker bestehen aus einem Stahlrohr mit durchgehendem kalt aufgerolltem Bohrstangengewinde und verlorener Bohrkronen.

Mit dem Einheitspreis ist auch abgegolten:

- verlorene Bohrkronen

- Bohren

- Herstellen der Suspension und Verpressen/Injizieren bis zu einem Feststoffverbrauch von 10 kg Zement UNI EN-197-1-CEM II/A-S 42,5R je m

- Fixieren des Ankers

- Abbauen des Ankers in mehreren Teilen und Entsorgen.

Gesondert vergütet wird:

- Mehrverbrauch Verpress-/Injektionsgut.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.05.A**

**Position:**

P = 200 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 6,0 m

P = 200 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 6,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.05.B**

**Position:**

P = 200 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 8,0 m

P = 200 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 8,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.05.C**

**Position:**

P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 8,0 m

P = 250 kN, A/B/S = 150/150/8, L = 8,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.05.D**

**Position:**

P = 350 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 12,0 m

P = 350 kN, A/B/S = 180/180/8, L = 12,0 m

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

GFK-Anker zur Ortsbruststabilisierung

Glasfaserverstärkte Kunststoff-Anker zur Ortsbruststabilisierung

Lieferung und Einbau von glasfaserverstärkten Ankern zur primären Sicherung der Ortsbrust.

Das zentrale Element des Ankers besteht aus Harz und unidirektionalen Glasfasern zur Haftverbesserung.

Das Vermörteln des GFK-Ankers erfolgt durch Ringspaltverfüllung mittels Zementgemisch im Niederdruckverfahren. Diese Leistung ist im Einheitspreis inbegriffen.

Die Verteilung der Anker über die Ortsbrust, Ausrichtung und die Länge richten sich nach den Projektvorgaben und den Anordnungen der BL.

Die Abrechnung erfolgt vom Bohrlochmund zur tatsächlichen Länge des GFK-Ankers.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.10.A**

**Position:**

Glasfaserrohr zum Primärausbau im Tunnel, 60/40mm ohne Ventile

Glasfaserrohr zum Primärausbau im Tunnel, 60/40mm ohne Ventile

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.10.B**



**Position:** Glasfaser - Manschettenrohr zum Primärausbau im Tunnel, 60/40mm. Abstand zwischen Ventilpaar = 1m  
Glasfaser - Manschettenrohr zum Primärausbau im Tunnel, 60/40mm  
Abstand zwischen Ventilpaar = 1m

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.10.C**

**Position:** Vergeltung für jedes tatsächlich beaufschlagte Ventilpaar  
Vergütung für jedes tatsächlich beaufschlagte Ventilpaar  
Die Leistung beinhaltet die Vergütung für jedes tatsächlich beaufschlagte Ventilpaar und der Feststoffe

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.10.D**

**Position:** Glasfaserrohr mit Ankerstrumpf  
Glasfaserrohr mit Ankerstrumpf

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.20.10.E**

**Position:** Glasfaserrohr mit Ankerstrumpf (50%) und Dränkopf (50%)  
Glasfaserrohr mit Ankerstrumpf (50%) und Dränkopf (50%)

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Rohrschirm  
Rohrschirm

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.01A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rohrschirm  
Rohrschirm

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.01A.01**

**Position:** Baustelleneinrichtung und -räumung  
Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für das Herstellen von Rohrschirmen aus dem Tunnelvortrieb heraus  
einschl. An- und Abtransport aller dafür erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.02** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Horizontale Tunnelvoraussicherungen mittels Rohrschirm  
Herstellen von horizontalen Rohrschirmen.  
Herstellen von horizontalen Bohrungen (Neigungen bis max. +/- 15% zur Horizontalen) aus dem Vortrieb mit geeignetem Bohrolochdurchmesser für den Einbau der Bewehrungsrohre, in Böden beliebiger Art.  
Die Bohrung erfolgt verrohrt, wobei der Einbau der Bewehrungsrohre im Schutze der Verrohrung stattfindet oder die Verrohrung selbst als Bewehrung eingebaut wird. Weiter sind die Bohrungen unter Einhaltung einer zulässigen Abweichung von +/- 2% bis zum planmäßigen Bohrolochtieftsten abzuteufen.  
Die Vergütung des Verpress-/ Injektionsmaterials (siehe 90.15.15.25) und der Rohrbewehrung erfolgt mittels separater Position.  
Das Liefern, Aufbereiten und Einbringen eines geeigneten Sperrmittels zur Ringspaltverfüllung ist im Einbau der Rohrbewehrung inbegriffen.  
Unter „D“ wird der Nennaußendurchmesser des Rohres verstanden.  
Die Leistung beinhaltet:  
- Umsetzen des Bohrergerätes und Einrichten der Bohrlafette am jeweiligen Bohransatzpunkt  
- alle Zusatzmaßnahmen und Erschwernisse infolge variierender Untergrundverhältnisse  
- allenfalls erforderliche Zement-Bentonitpülungen  
- eventuell erforderliche Probeinjektionen / Probeverpressungen  
- Herstellen der Bohrungen und Abdichten des Bohrloches  
- ev. Verluste von Verrohrungen  
- jegliche Vermessungs- und Absteckungsarbeiten zur genauen Einhaltung der Lage und Richtungen der Bohrungen.  
Abgerechnet wird nach Laufmeter planmäßig hergestellte Bohrung.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.02.A**

**Position:** Durchmesser bis 108 mm (4 1/4"). Länge bis 15m.  
Durchmesser bis 108 mm (4 1/4"). Länge bis 15m.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.02.B**



**Position:** Durchmesser 109 mm bis 159 mm (6 1/4"). Länge bis 15m.  
Durchmesser 109 mm bis 159 mm (6 1/4"). Länge bis 15m.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.02.C**

**Position:** Durchmesser 160 mm bis 229 mm (9"). Länge bis 15m.  
Durchmesser 160 mm bis 229 mm (9"). Länge bis 15m.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.02.D**

**Position:** Durchmesser bis 108 mm (4 1/4"). Länge von 15 bis 25m.  
Durchmesser bis 108 mm (4 1/4"). Länge von 15 bis 25m.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.02.E**

**Position:** Durchmesser 109 mm bis 159 mm (6 1/4"). Länge von 15 bis 25m.  
Durchmesser 109 mm bis 159 mm (6 1/4"). Länge von 15 bis 25m.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.02.F**

**Position:** Durchmesser 160 mm bis 229 mm (9"). Länge von 15 bis 25m.  
Durchmesser 160 mm bis 229 mm (9"). Länge von 15 bis 25m.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.03A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Feststoffe für Injektion mittels Doppelpacker  
Feststoffe für Injektion mittels Doppelpacker

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.03A.03**

**Position:** Feststoffe für Injektion mittels Doppelpacker  
Feststoffe für Injektion mittels Doppelpacker.  
Feststoffe für die Injektion liefern und aufbereiten, einschließlich aller Ladearbeiten. Es dürfen nur für den jeweiligen Zweck technisch geprüfte und geeignete Bindemittel und Zuschläge verwendet werden. Die Aufbereitung des Injektionsgutes ist in genügender Menge vorzusehen. Das Mischungsverhältnis ist dem Gebirge / der Geologie anzupassen und wird im Einvernehmen mit dem AG festgelegt.  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- Herstellen des Verpress-/ Injektionsgutes  
- Verbrauch an Lösungsmitteln (Wasser).  
Verrechnet wird:  
- der Verbrauch an Verpress-/ Injektionsgut nach der eingepressten Feststoffmenge in Kg. Grundlage der Verrechnung sind die Aufzeichnungen des Druck- Mengenschreibers für jeden Injektionsvorgang.  
Im Falle einer Injektion des Rohrschirms mittels Doppelpacker wird die Betriebszeit für das Einpressen der Suspension separat vergütet.

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.04A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Betriebszeit für die Injektion des Manschettenrohrschirms mittels Doppelpacker  
Betriebszeit für die Injektion des Manschettenrohrschirms mittels Doppelpacker

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.04A.04**

**Position:** Betriebszeit für die Injektion des Manschettenrohrschirms mittels Doppelpacker  
Betriebszeit für die Injektion des Manschettenrohrschirms mittels Doppelpacker.  
Diese Position beinhaltet das Zuleiten des aufbereiteten Verpressgutes zu den einzelnen Verpressstellen und das abschnittsweise Einpressen in den Rohrschirm mittels Doppelpacker.  
Für das Zuleiten und Einpressen sind entsprechend leistungsfähige, kontinuierlich wirkende, druck- und mengenregulierbare Pumpen mit geeichten Messeinrichtungen vorzusehen. Für den Einpressvorgang ist eine ununterbrochene Pumpenleistung zu gewährleisten.  
Die Leistung beinhaltet:  
- die Aufzeichnung jedes Injektionsvorganges mittels Druck- und Mengenschreiber sowie die graphische Auswertung  
- die tägliche Übergabe an den AG von prüffähigen Aufzeichnungen über die pro Manschettenrohr eingebrachte Menge des Verpressgutes  
- alle Erschwernisse, Behinderungen und Zeitverzögerungen, welche andere Arbeitsvorgänge betreffen.  
Verrechnet wird:  
- die Zeit aufgrund der Aufzeichnung der Druck-Mengenschreiber  
- für das Einpressen werden die nachgewiesenen Pumpenbetriebsstunden unabhängig von der Verpressmenge vergütet.  
Vergütet wird nur die Nettobetriebszeit je Pumpe; sie beginnt mit dem Einpressen des Injektionsgutes und endet, nachdem der vereinbarte



Enddruck 5 min konstant gehalten wurde. Verpressdruck in Abhängigkeit der geologischen Bedingungen und in Absprache mit dem AG. Gesondert vergütet werden die Feststoffe für die Injektion.

Maßeinheit

h

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Liefern und Einbauen der Bewehrungsrohre für horizontale Rohrschirme  
Liefern und Einbauen der Bewehrungsrohre für horizontale Rohrschirme.  
Es wird in Abhängigkeit des Materials des eingebauten Rohres entweder dessen Gewicht oder dessen Länge vergütet, beginnend von Bohransatzpunkt bis zur planmäßigen Endtiefe.  
Stahl: S355 oder gleichwertiges.  
Mit den Einheitspreisen sind auch abgegolten:  
- Überstand über der Ortsbrust  
- das Liefern, Aufbereiten und Einbauen eines geeigneten Sperrmittels für die Ringspaltverfüllung.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.05.A**  
**Position:** Rohr ungelocht  
Rohr ungelocht

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.05.B**  
**Position:** Ventilrohr  
Ventilrohr

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.05.C**  
**Position:** Stahl-Manschettenrohr  
Stahl-Manschettenrohr

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.05.D**  
**Position:** PVC Manschettenrohr 2", Abstand Manschetten 33cm  
PVC Manschettenrohr 2", Abstand Manschetten 33cm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.05.E**  
**Position:** Manschettenrohr 2", Abstand Manschetten 50cm  
Manschettenrohr 2", Abstand Manschetten 50cm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.06A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vermessung eines eingebauten Rohr-schirmrohres  
Vermessung eines eingebauten Rohr-schirmrohres

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.06A.06**  
**Position:** Vermessung eines eingebauten Rohr-schirmrohres  
Lagen-und höhenmäßige Vermessung zur Kontrolle der planmäßigen Neigung der fertig gestellten Bohrung nach dem Einbau des Rohrschirmrohres, einschließlich Auswertung und planliche Darstellung. Mit den Einheitspreisen sind alle Erschwernisse zufolge der Lage des Einsatzortes und Neigung des Rohres abgegolten.

Maßeinheit

Nr

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.90** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreise  
Aufzahlung Erschwernisse horizontale Bohrung für Rohrschirm.  
Mit diesen Positionen werden die Erschwernisse zufolge Durchörteren von Hindernissen bei der Herstellung von horizontalen Rohrschirmbohrungen vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.90.A**





**Position:** Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Ziegel  
Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Ziegel

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.90.B**  
**Position:** Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stein  
Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stein

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.90.C**  
**Position:** Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Beton  
Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Beton

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.90.D**  
**Position:** Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stahlbeton  
Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stahlbeton

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.30.90.E**  
**Position:** Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Holz  
Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Holz

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** DSV-Säulen  
DSV-Säulen

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.01A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustelleneinrichtung und -räumung  
Baustelleneinrichtung und -räumung

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.01A.01**  
**Position:** Baustelleneinrichtung und -räumung  
Baustelleneinrichtung und -räumung der erforderlichen Geräteeinheiten für das Herstellen von horizontalen und/oder vertikalen DSV-Säulen aus dem Tunnelvortrieb heraus einschl. An- und Abtransport aller dafür erforderlichen Mannschaften, Geräte und Werkzeuge.

Maßeinheit

psch

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen von horizontalen DSV-Säulen  
Herstellen von aufgelösten bis überschnittenen Einzelsäulen, Säulengruppen in horizontaler bis 15% über der Horizontalen geneigten Ausführung nach dem Düsenstrahlverfahren im 1-Phasensystem. Die Anzahl, Neigung und Länge sowie die geometrischen Randbedingungen der DSV-Schirme sind in den Projektunterlagen dargestellt. Die Mindestdruckfestigkeit der DSV-Säulen muss den projektgemäßen Anforderungen entsprechen.  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- die erforderlichen Bohrungen (einschließlich Leerbohrungen)  
- das Durchörteren der bewehrten Ortsbrust  
- das Liefern und Aufbereiten der geeigneten Suspension  
- das Ableiten und Wegschaffen des überschüssigen und nicht regenerierbaren DSV-Materials  
- die Erschwernisse infolge beengter Platzbedingungen  
- alle erforderlichen Geräteumstellungen und Einrichten der Bohrlafette am jeweiligen Bohransatzpunkt  
- das Einmessen und Markieren der Bohransatzpunkte.  
Gesondert vergütet wird:  
- die Erschwernisse beim Durchörteren von Bohrhindernissen.  
Verrechnet wird die planmäßige Länge der DSV-Säule in Meter.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.05.A**  
**Position:** DSV-Säulen mit Durchmesser 60cm  
DSV-Säulen mit Durchmesser 60cm



Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.05.B**  
**Position:** DSV-Säulen mit Durchmesser 80cm  
DSV-Säulen mit Durchmesser 80cm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.06** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen von horizontalen DSV-Säulen zur Sicherung und Stabi-lisierung der Ortsbrust.  
Herstellen von aufgelösten Einzelsäulen in der Ortsbrust in horizontaler bis 15% über der Horizontalen geneigten Ausführung nach dem Düsenstrahlverfahren. Die Anzahl, Neigung und Länge sowie die geometrischen Randbedingungen sind in den Projektunterlagen dargestellt. Die Mindestdruckfestigkeit der DSV-Säulen muss den projektgemäßen Anforderungen entsprechen.  
Die Leistung beinhaltet:  
- die erforderlichen Bohrungen (einschließlich Leerbohrungen)  
- das Durchhörtern der bewehrten Ortsbrust  
- das Liefern und Aufbereiten der geeigneten Suspension  
- das Ableiten und Wegschaffen des überschüssigen und nicht regenerierbaren DSV-Materials  
- die Erschwernisse infolge beengter Platzbedingungen  
- alle erforderlichen Geräteumstellungen und Einrichten der Bohrlafette am jeweiligen Bohransatzpunkt  
- das Einmessen und Markieren der Bohransatzpunkte.  
Gesondert vergütet wird:  
- die Erschwernisse beim Durchhörtern von Bohrhindernissen.  
Verrechnet wird die planmäßige Länge der DSV-Säule in Meter.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.06.A**  
**Position:** Ortsbrustsäulen mit Durchmesser 60cm  
Ortsbrustsäulen mit Durchmesser 60cm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.06.B**  
**Position:** Ortsbrustsäulen mit Durchmesser 80cm  
Ortsbrustsäulen mit Durchmesser 80cm

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.07A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen von horizontalen Pro-besäulen  
Herstellen von horizontalen Pro-besäulen

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.07A.07**  
**Position:** Herstellen von horizontalen Pro-besäulen  
Herstellen und Freilegen von DSV- Probesäulen zur Abstimmung der Düsparemeter auf die vorhandenen Bodenverhältnisse.  
Die Leistung beinhaltet auch:  
- das Liefern und Aufbereiten der geeigneten Suspension;  
- das Ableiten, Wegschaffen und Entsorgen des überschüssigen und nicht regenerierbaren DSV-Materials;  
- das Erstellen eines Versuchsprogramms in Abstimmung mit dem AN;  
- die Dokumentation der Düsparemeter bei der Erstellung der DSV-Körper;  
- die Auswertung der Versuchsergebnisse und Erstellung einer Dokumentation einschließlich fotografischer Aufnahme der ausgegrabenen DSV-Säulen;  
- das Entsorgen der ausgewerteten und nicht mehr benötigten Probesäulen.  
Mit den Einheitspreisen sind alle Verzögerungen und Stillliegezeiten, die mit der Ausführung und Auswertung der Probesäulen in Verbindung stehen, abgegolten.  
Verrechnet wird die planmäßige Länge der DSV-Probesäule in Meter.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.16.40.08** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Herstellen eines DSV-Körpers aus der Kalotte  
Herstellen eines DSV-Körpers aus der Kalotte zur Sicherung der Strosse und/oder des Kalotteauflagers (Neigungen bis max +/- 45° zur Vertikalen). Der max. Säulendurchmesser beträgt 1,5m. Geometrie und Festigkeitsanforderungen gemäß Ausführungplanung.  
Die Leistung beinhaltet:  
- die erforderlichen Bohrungen (einschließlich Leerbohrungen)  
- das Durchhörtern der bewehrten Kalottensohle  
- die Mehraufwendungen infolge der beschränkten Raumhöhe beim Herstellen der Säulen  
- das Liefern und Aufbereiten der geeigneten Suspension  
- das Ableiten und Wegschaffen des überschüssigen und nicht regenerierbaren DSV-Materials  
- die Erschwernisse infolge beengter Platzbedingungen  
- alle erforderlichen Geräteumstellungen und Einrichten der Bohrlafette am jeweiligen Bohransatzpunkt  
- das Einmessen und Markieren der Bohransatzpunkte.  
Gesondert vergütet wird:  
- die Erschwernisse beim Durchhörtern von Bohrhindernissen.  
Vergütet wird ausschließlich die planmäßige herzustellende Kubatur.



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.08.A</b>	
<b>Position:</b>	Herstellen DSV-sicherung gemäß Planung in nicht bindigen Böden Herstellen DSV-sicherung gemäß Planung in nicht bindigen Böden	
	Maßeinheit	m3
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.08.B</b>	
<b>Position:</b>	Herstellen DSV-sicherung gemäß Planung in bindigen Böden Herstellen DSV-sicherung gemäß Planung in bindigen Böden	
	Maßeinheit	m3
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.09A</b> -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Vermessung einer Bohrung für die im Düsenstrahlverfahren herzustellenden Tunnelvoraussicherung. Vermessung einer Bohrung für die im Düsenstrahlverfahren herzustellenden Tunnelvoraussicherung.	
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.09A.09</b>	
<b>Position:</b>	Vermessung einer Bohrung für die im Düsenstrahlverfahren herzustellenden Tunnelvoraussicherung. Vermessung einer Bohrung für die im Düsenstrahlverfahren herzustellenden Tunnelvoraussicherung. Lage und höhenmäßige Vermessung zur Kontrolle der planmäßigen Neigung der fertig gestellten Bohrung für eine horizontale Tunnelvoraussicherung mittels Düsenstrahlverfahren, einschließlich Auswertung und planliche Darstellung. Mit den Einheitspreisen sind alle Erschwernisse zufolge der Lage des Einsatzortes und Neigung des Bohrgestänges abgegolten.	
	Maßeinheit	Nr
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.90</b> -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1	
<b>Hauptposition:</b>	Aufzahlung Erschwernisse DSV-Horizontal und/oder Vertikal Aufzahlung Erschwernisse DSV-Horizontal und/oder Vertikal. Mit diesen Positionen werden die Erschwernisse zufolge Durchörteren von Hindernissen bei den horizontalen DSV-Arbeiten vergütet.	
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.90.A</b>	
<b>Position:</b>	Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Ziegel Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Ziegel	
	Maßeinheit	m
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.90.B</b>	
<b>Position:</b>	Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stein Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stein	
	Maßeinheit	m
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.90.C</b>	
<b>Position:</b>	Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Beton. Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Beton.	
	Maßeinheit	m
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.90.D</b>	
<b>Position:</b>	Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stahlbeton. Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Stahlbeton.	
	Maßeinheit	m
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.16.40.90.E</b>	
<b>Position:</b>	Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Holz. Erschwernis für das Durchörteren von Hindernissen aus Holz.	
	Maßeinheit	m



**Kodex:** **BOL25\_90.16.50** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** Strukturierte HDPE-Entwässerungsröhre, gewellt und geschlitzt, zur Ausbruchsicherung  
Strukturierte HDPE-Entwässerungsröhre, gewellt und geschlitzt, zur Ausbruchsicherung

**Kodex:** **BOL25\_90.16.50.01A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Strukturierte HDPE - Entwässerungsröhre, gewellt und geschlitzt, starr mit Schnellverschluss.  
Strukturierte HDPE - Entwässerungsröhre, gewellt und geschlitzt, starr mit Schnellverschluss.

**Kodex:** **BOL25\_90.16.50.01A.01**  
**Position:** Strukturierte HDPE - Entwässerungsröhre, gewellt und geschlitzt, starr mit Schnellverschluss.  
Strukturierte HDPE (62/50mm) - Entwässerungsröhre, gewellt und geschlitzt, starr mit Schnellverschluss.  
Liefen und Einbau von HDPE-Entwässerungsröhren, starr, mit Schnellverschluss und Geotextil-Filter à 500 g/m2 zur vorausseilenden Ortsbrustentwässerung.  
Mindestschlitzbreite: 0,50-0,70mm.  
Die Verrechnung des Primärausbaus erfolgt vom Bohrlochmund zur tatsächlichen Länge des verbauten Rohres.

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ABDICHTUNGSMASSNAHMEN  
ABDICHTUNGSMASSNAHMEN  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf sämtliche Lieferungen, Leistungen und Aufwendungen im Zusammenhang mit dem definitiven Vorabdichten von lokalen, flächenhaften Gebirgswasseraustritten, dem definitiven Fassen und Ableiten von Gebirgswasser, sowie der Herstellung der definitiven Abdichtung des Nutzraumes gegen eindringendes Gebirgswasser.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** VORABDICHTUNGEN, DRAINAGEN, ABLEITUNGEN, ABDICHTUNGSTRÄGER  
VORABDICHTUNGEN, DRAINAGEN, ABLEITUNGEN, ABDICHTUNGSTRÄGER  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf Maßnahmen zum Abdichten von Wasseraustrittsstellen bzw. zum Fassen und Ableiten von Gebirgswasser als definitive Maßnahmen vor, während und nach Einbringen der definitiven Abdichtung.  
Von einer Vergütung mit diesem EP ausgeschlossen sind alle diesbezüglichen Maßnahmen während des Vortriebs, sofern sie nur provisorischen Charakter haben.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Vorabdichten von Wasseraustritten  
Vorabdichten von flächenhaften Gebirgswasseraustritten mittels maschinell aufgebrachtem, schnellabbindendem, wasserdichtem Zementmörtelputz.  
Die angegebene Stärke "s" ist als Mindeststärke überall einzuhalten.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.05.A**  
**Position:** s = 3 cm  
s = 3 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.05.B**  
**Position:** s = 5 cm  
s = 5 cm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Drainageleitung  
Herstellen einer Drainageleitung aus gelochten oder geschlitzten Kunststoffrohren, an beliebiger Stelle der Hohlraumlaibung mit Spritzbeton eingehüllt und befestigt, inklusive aller Formstücke und Einleitungen in Sammelschächte, Transportleitungen usw..  
Verrechnet wird die Länge der endgültig eingebauten Leitung.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10.A**  
**Position:** PVC DN 50  
PVC DN 50

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10.B**  
**Position:** PVC DN 80  
PVC DN 80

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10.C**  
**Position:** PVC DN 100



PVC DN 100

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10.D**  
**Position:** PVC DN 125  
PVC DN 125

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10.E**  
**Position:** PVC DN 150/160  
PVC DN 150/160

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10.F**  
**Position:** PVC DN 200  
PVC DN 200

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.10.G**  
**Position:** PVC DN 250  
PVC DN 250

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Bohrlochdrainage  
Herstellen einer Bohrlochdrainage mit geeignetem, gelochtem Kunststoffrohr im separat vergüteten Bohrloch, inklusive wasserdichtem Vermörteln des Bohrlochmundes mit schnellbindendem Zementmörtel und dem Anschluß in einen Sammelschacht oder an die Hauptdrainage- oder Transportleitung.  
Der Außendurchmesser des Rohres muss um 10 mm kleiner als der Bohrlochinnendurchmesser sein.  
Verrechnet wird die Länge des endgültig eingebauten Rohres.  
Mit "DN" ist der Außendurchmesser des Rohres definiert.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.15.A**  
**Position:** DN bis 1 1/2"  
DN bis 1 1/2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.15.B**  
**Position:** DN über 1 1/2" bis 2"  
DN über 1 1/2" bis 2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.15.C**  
**Position:** DN über 2" bis 4"  
DN über 2" bis 4"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.20**  
**Hauptposition:** Ableiten von quellhaftem Gebirgswasser  
Ableiten von quellhaft austretendem Gebirgswasser mittels geeigneter Kunststoffschläuche oder -rohre, inklusive das dichte Anmörteln mit schnellbindendem Zementmörtel und dem Anschluß in einen Sammelschacht oder an die Hauptdrainage- oder Transportleitung.  
Verrechnet wird die Länge des endgültig eingebauten Schlauches/Rohres.



**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.20.A**  
**Position:** DN bis 1"  
DN bis 1"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.20.B**  
**Position:** DN über 1" bis 2"  
DN über 1" bis 2"

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.25** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Entwässerungstransportleitung  
Herstellen einer Entwässerungstransportleitung als Sammelleitung für alle Drainageleitungen, Bohrlochdrainagen, Quelfassungen usw. an beliebiger Stelle der Hohraumaibung mit Spritzbeton eingehüllt und befestigt, inklusive aller Formstücke und Anschlüsse an übergeordnete Transportleitungen.  
Verrechnet wird die Länge der endgültig eingebauten Leitung.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.25.A**  
**Position:** PVC-Kanalrohr DN 110  
PVC-Kanalrohr DN 110

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.25.B**  
**Position:** PVC-Kanalrohr DN 125  
PVC-Kanalrohr DN 125

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.25.C**  
**Position:** PVC-Kanalrohr DN 160  
PVC-Kanalrohr DN 160

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.25.D**  
**Position:** PVC-Kanalrohr DN 200  
PVC-Kanalrohr DN 200

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.25.E**  
**Position:** PVC-Kanalrohr DN 250  
PVC-Kanalrohr DN 250

Maßeinheit

m

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.50** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Abdichtungstragschicht aus Spritzbeton  
Herstellen einer Abdichtungstragschicht aus Spritzbeton als Zwischenschicht zwischen Gebirge und Abdichtungssystem oder zwischen Außengewölbe und Abdichtungssystem zum Ausgleichen von Kanten, Graten, Mulden, hervorstehenden Stützelementen wie Ankerköpfen, Tunnelbögenstoßplatten usw..  
Mulden und Kuppen der fertigen Oberfläche dürfen max. 45° zur theoretischen Gewölbeoberfläche geneigt sein und müssen Ausrundungsradien von mindestens R= 20 cm aufweisen. "S" ist die Mindestschichtstärke, "d" das zulässige Größtkorn.  
Verrechnet und vergütet wird die theoretische Gewölbeoberfläche gemäß den Abrechnungslinien der Allgemeinen technischen Vertragsbestimmungen (ATV) für Untertagebauwerke mit kontinuierlichem bzw. zyklischem Vortrieb.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.05.50.A**  
**Position:** s = 3 cm, d = 10 mm  
s = 3 cm, d = 10 mm



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** **ABDICHTUNGEN MIT KUNSTSTOFFBAHNEN**  
**ABDICHTUNGEN MIT KUNSTSTOFFBAHNEN**  
 Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf das Liefern und funktionsfähige Einbauen von Abdichtungssystemen mit Kunststoffbahnen und auf alle Leistungen und Aufwendungen um ein absolut wasserdichtes Gesamtsystem herzustellen.  
 Die EP enthalten unter anderen folgende Lieferungen, Leistungen und Aufwendungen:  
 - sämtliche Materialien, inklusive Befestigungsmittel, Verschnitt, Überlappungen;  
 - sämtliche Arbeitsbühnen, Gerüste, Hebegeräte;  
 - sämtliche Aufwendungen in Zusammenhang mit vom AG verlangten Eignungsprüfungen, der Prüfung sämtlicher Schweißnähte (Doppelschweißnähte mit 2,0 - 2,5 bar) mit entsprechendem Prüfungsprotokoll;  
 - das vorausseilende Entfernen sämtlicher Ursachen, die für die Dichtungshaut eine Gefahr darstellen, wie hervorstehende Drähte, Bewehrungseisen, Ankerstangen usw, Grate und scharfe Kanten;  
 - das Ausgleichen von Ankerköpfen, Schlössern, tiefen Mulden usw. mit Zementmörtel;  
 - das vorausseilende Reinigen des Untergrundes mit Druckluft oder Druckwasser;  
 - das Einhalten aller Verlegevorschriften des Herstellers;  
 - das Einbauen der Dichtungsbahnen ausschließlich mit Radialschweißnähten.  
 Rechtzeitig, auf eigene Initiative und Kosten muss der AN dem AG die Produktspezifikationen, amtliche Prüfzeugnisse, Muster der von ihm vorgeschlagenen Produkte und den Verlegemodus und -plan vorlegen.  
 Eigebaut darf nur vom AG freigegebenes Material nach freigegebenem Modus werden.  
 Wenn der AN der Abdichtungsarbeiten von jenem der Vortriebsarbeiten verschieden ist, muss ersterer die Oberfläche des Abdichtungsträgers, vor Beginn der Arbeiten, begutachten und abnehmen und eventuelle Vorbehalte sofort schriftlich und konkret geltend machen.  
 Mit Beginn seiner Arbeiten ohne schriftliche Vorbehalte hat der AN den Abdichtungsträger bedingungslos angenommen.  
 Verrechnet und vergütet wird die theoretische Fläche des Abdichtungssystems gemäß den Abrechnungslinien der Allgemeinen technischen Vertragsbestimmungen (ATV) für Untertagebauwerke mit kontinuierlichem bzw. zyklischem Vortrieb und zwar ohne Berücksichtigung von Überlappungen und ohne Aufpreise im Bereich von Nischen, Anschlüssen, Entwässerungseinrichtungen usw.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.05** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** **Schutz- und Drainageschicht**  
 Schutz- und Drainageschicht als Zwischenschicht zwischen Abdichtungsträger (Außengewölbe) und Dichtungsbahn.  
 Diese Schicht ist, mit geeigneten, korrosionsfreien Befestigungsmitteln, punktweise (ca. 3 St/m2) zu befestigen und zwar derart, daß die nachfolgende Dichtungsbahn an den tellerförmigen Köpfen dieser Befestigungsmittel durch Thermoerschweißung befestigt werden kann.  
 Das verwendete Material muss chemisch resistent gegen alkalisches und saures (PH 3 - 12) Gebirgs- und Sickerwasser sein, gute Langzeitdrainageeigenschaften und mechanische Festigkeit und Beständigkeit aufweisen.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.05.A**  
**Position:** Kunststoffvlies über 250 bis 300 g/m2  
 Kunststoffvlies über 250 bis 300 g/m2

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.05.B**  
**Position:** Kunststoffvlies über 300 bis 350 g/m2  
 Kunststoffvlies über 300 bis 350 g/m2

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.05.C**  
**Position:** Kunststoffvlies über 350 bis 400 g/m2  
 Kunststoffvlies über 350 bis 400 g/m2

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.05.D**  
**Position:** Kunststoffvlies über 400 bis 450 g/m2  
 Kunststoffvlies über 400 bis 450 g/m2

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.20** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** **Dichtungsbahn, Doppelschweißnaht**  
 Thermoerschweißbare Kunststoffdichtungsbahn, vollflächig und wasserdicht eingebaut, an den bereits eingebauten Befestigungstellern mittels Thermoerschweißung befestigt, Stöße mit Thermo-Doppelschweißnaht hergestellt (Prüfdruck 2,0 bar).  
 Evtl. Durchstöße von Bauteilen müssen gleichwertig wasserdicht eingebunden werden.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.20.A**  
**Position:** PVC-Bahn s = 2 mm  
 PVC-Bahn s = 2 mm



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.20.B**  
**Position:** PVC-Bahn s = 3 mm  
PVC-Bahn s = 3 mm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.20.C**  
**Position:** PE-Bahn s = 3 mm  
PE-Bahn s = 3 mm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.20.D**  
**Position:** PE-Bahn s = ... mm  
PE-Bahn s = ... mm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.22** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Thermo-schweißbare Kunststoffdichtungsbahn zweifarbig  
Thermo-schweißbare Kunststoffdichtungsbahn zweifarbig, mit 0,15 mm starken Oberschicht vollflächig und wasserdicht eingebaut, an den bereits eingebauten Befestigungsteilern mittels Thermo-schweißung befestigt, Stöße mit Thermo-Doppelschweißnaht hergestellt (Prüfdruck 2,0 bar).  
Evtl. Durchstöße von Bauteilen müssen gleichwertig wasserdicht eingebunden werden.

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.22.A**  
**Position:** PVC-Bahn s = 2 mm  
PVC-Bahn s = 2 mm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.22.B**  
**Position:** PVC-Bahn s = 3 mm  
PVC-Bahn s = 3 mm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.20.10.22.C**  
**Position:** PE-Bahn s = 3 mm  
PE-Bahn s = 3 mm

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** BETONARBEITEN  
BETONARBEITEN  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf sämtliche Lieferungen, Leistungen und Aufwendungen im Zusammenhang mit Ortbetonarbeiten in unterirdischen Hohlräumen und für die unmittelbar dazugehörigen überirdischen Bauwerke wie z.B. Portale, Lüftungstürme usw..  
Rechtzeitig vor Beginn der Arbeiten muss der AN auf eigene Initiative und Kosten:  
- Eignungszeugnisse betreffend alle geforderten Merkmale der vorgesehenen Betonarten vorlegen;  
- seine Baustelle einrichten, wobei er die ausreichende Leistungsfähigkeit seiner Anlage und die getrennte Lagerung, mindestens in 3 Gruppen, der Zuschlagstoffe und gegebenenfalls der verschiedenen Zemente, alles mit ausreichender Reserve, nachweisen muß;  
- die Herkunft der Betonkomponenten bekanntgeben;  
- ein ausreichend ausgestattetes Baustellenlabor einrichten und den Nachweis einer Vereinbarung über die laufende Qualitätskontrolle durch eine anerkannte, außenstehende Materialprüfanstalt vorlegen.  
Folgende Kosten und Nebenleistungen sind in den EP enthalten und werden, außer es ist in einer Position ausdrücklich anders vorgesehen, nicht separat vergütet:  
- sämtliche Beton- und Bewehrungsstahlprüfungen vor, während und nach Abschluß der Betonierarbeiten;  
- das Ableiten eventuell auftretenden Tropf- und Sickerwassers;  
- der Betonmehrerbrauch im Bereich von nicht anerkannten Überprofilen;  
- das Reinigen des Untergrundes, und wenn notwendig, das Anfeuchten desselben;  
- das Injizieren des Firstbereiches des Innengewölbes;  
- das Betonieren, in einer einzigen Arbeitsphase, des gesamten Gewölbeumfangs im festgelegten Längenabschnitt von ca. 10 - 12 m;  
- sämtliche Schalungen, Lehrgerüste, Arbeitsbühnen usw., inklusive Stirnschalungen und Fugenausbildung zwischen den einzelnen





Betonierabschnitten;  
 - das Abstimmen der Fugen im evtl. Sohlgewölbe/Sohlplatte mit jenen des Innengewölbes;  
 - das Verdichten des Betons mit den geeignetsten Mitteln;  
 - die Behinderungen durch evtl. vom AG verlangte Fugendichtprofile, die selbst aber separat vergütet werden;  
 - die Behinderung durch evtl. Stahlbewehrungen, die selbst aber separat vergütet werden;  
 - der Mehraufwand für Schalung und Betonieren im Bereich von Kurven, Einmündungen von anderen Hohlräumen wie Stollen, Nischen, Schächten usw.;

- das Einlegen von Schläuchen, Kabelrohren, Drainage- oder Entwässerungsröhrn usw. und Einbauteilen, die selbst aber separat vergütet werden;  
 - die Ausbildung von Aussparungen, kleinen Nischen, Auskragungen usw.;

- einfache Fugeneinlagen wie Hartschaumplatten, Dachpappe, Folienstreifen usw. und gegebenenfalls deren nachträgliches Entfernen;  
 - das Nacharbeiten- aber nur nach vorher erprobten und vom AG genehmigten Verfahren- von schlecht geratenen Sichtflächen, Fugenkanten usw. und von Rissen.

Die Abrechnung des Betons erfolgt nach theoretischen Kubaturen Die Abrechnung des Betons erfolgt nach theoretischen Kubaturen gemäß den definierten Flächen in den Allgemeinen technischen Vertragsbestimmungen (ATV) für Untertagebauwerke mit kontinuierlichem bzw. zyklischem Vortrieb.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUSGLEICHS-, UNTER- UND FÜLLBETON  
 AUSGLEICHS-, UNTER- UND FÜLLBETON

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Ausgleichs- und Unterbeton  
 Ausgleichs- und Unterbeton im Bereich von Sohlplatten, Sohlgewölben und Innengewölbewiderlagern, für jede Art von Hohlraumquerschnitt, grob abgezogen und für einen guten Kraftschluß profiliert, inklusive seitliche Abschalungen.  
 Wenn eine Verrechnung nach theoretischen Maßen nicht möglich ist, wird das Volumen laut Waagschein, mit  $\mu = 2,5 \text{ t/m}^3$ , verrechnet.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.05.A**  
**Position:** C 12/15  
 C 12/15

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.05.B**  
**Position:** C 16/20  
 C 16/20

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.05.C**  
**Position:** C 20/25  
 C 20/25

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.05.D**  
**Position:** C 25/30  
 C 25/30

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Füllbeton  
 Füllbeton zum Ausgleichen von anerkannten Überprofilen, an jeder beliebigen angeordneten Stelle der Tunnellaubung, in Flucht mit dem theoretischen Ausbruchs- oder Außengewölbe geschalt, Schalung inbegriffen.  
 Verrechnet wird das Volumen laut Waagschein, mit  $y = 2,50 \text{ t/m}^3$ .

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.10.A**  
**Position:** C 12/15  
 C 12/15

Maßeinheit m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.10.B**  
**Position:** C 16/20  
 C 16/20

Maßeinheit m3



**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.10.C**  
**Position:** C 20/25  
C 20/25

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.05.10.D**  
**Position:** C 25/30  
C 25/30

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** SOHL- UND WIDERLAGERBETON  
SOHL- UND WIDERLAGERBETON  
Radialfugen müssen bereits in Abstimmung mit den Betonier- Abschnittslängen des Innengewölbes vorgesehen werden.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.05** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Sohlplatten  
Beton für ebene oder vertikal nur leicht gekrümmte Sohlplatten, jedenfalls ohne Konterschaltung ausgeführt, glatt abgezogen, inklusive Ausführung des Widerlagers für das Innengewölbe, auch mit Drainagekammer, inklusive sämtliche Schalung.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.05.A**  
**Position:** C 12/15  
C 12/15

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.05.B**  
**Position:** C 16/20  
C 16/20

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.05.C**  
**Position:** C 20/25  
C 20/25

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.05.D**  
**Position:** C 25/30  
C 25/30

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.05.E**  
**Position:** C 30/37  
C 30/37

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Sohlgewölbe  
Beton für Sohlgewölbe, mit Konterschaltung ausgeführt, inklusive Ausführung des Widerlagers für das Innengewölbe, auch mit Drainagekammer, inklusive Schalung.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.10.A**  
**Position:** C 12/15  
C 12/15



Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.10.B**  
**Position:** C 16/20  
C 16/20

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.10.C**  
**Position:** C 20/25  
C 20/25

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.10.D**  
**Position:** C 25/30  
C 25/30

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.10.E**  
**Position:** C 30/37  
C 30/37

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für Widerlager  
Beton für Widerlager von Innengewölben, inklusive Ausführung einer Drainagekammer, inklusive Schalung.  
Diese Position kommt zur Anwendung wenn ein Innengewölbe ohne Sohlplatte oder Sohlgewölbe vorgesehen ist.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.15.B**  
**Position:** C 16/20  
C 16/20

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.15.C**  
**Position:** C 20/25  
C 20/25

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.15.D**  
**Position:** C 25/30  
C 25/30

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.10.15.E**  
**Position:** C 30/37  
C 30/37

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BETON FÜR INNENGEWÖLBE UND PORTALE  
BETON FÜR INNENGEWÖLBE UND PORTALE  
Beton für Innengewölbe von Stollen, Tunnels bis zu einem theoretischem Ausbruchsdurchmesser D <= 16,00 m und Schächten.



Es muss eine glatte, dichte Stahlschalung verwendet werden.  
Das Verdichtungssystem (Innen- oder Außenrüttler) muss vom AG genehmigt worden sein.  
Es dürfen längenabschnittsweise (ca. 10 - 12 m) in einer Arbeitsphase nur gesamte Gewölbeumfänge betoniert werden. Jeder Betonierabschnitt muss an der Stirnfläche, auch mit Stufenfuge, abgeschalt werden. Bei Kurven müssen die Abschnitte derart verkürzt werden, dass ein polygonaler Richtungsänderungswinkel von  $\alpha = 4^\circ$  nicht überschritten wird.  
Besondere Betoneigenschaften werden mit eigenen Aufpreisen vergütet.  
Das Innengewölbe muss satt gegen das Gebirge oder das Außengewölbe betoniert werden.  
Im Firstbereich müssen Injektionsschläuche mitverlegt werden und der Hohlraum zwischen Gebirge oder Außen- und Innengewölbe muß nachträglich, ohne eigene Vergütung, ausinjiziert werden.  
Portale, Lüftungstürme usw. in Form von zylindrischen, auch schräg geschnittenen, Rohren mit durchgehendem Innendurchmesser werden, auch bei geänderter Wandstärke, nur mit einem Aufpreis für Außenschalung vergütet.  
Nischen, Aufweitungen, Nebenräume usw. werden nicht mit einem eigenen EP vergütet.  
Mit "s" ist die theoretische Stärke des Innengewölbes definiert.

<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05</b>	-100%	im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Innengewölbe C 20/25 Innengewölbe C 20/25				
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.A</b>				
<b>Position:</b>	s = 25 cm s = 25 cm				
				Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.B</b>				
<b>Position:</b>	s = 30 cm s = 30 cm				
				Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.C</b>				
<b>Position:</b>	s = 35 cm s = 35 cm				
				Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.D</b>				
<b>Position:</b>	s = 40 cm s = 40 cm				
				Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.E</b>				
<b>Position:</b>	s = 45 cm s = 45 cm				
				Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.F</b>				
<b>Position:</b>	s = 50 cm s = 50 cm				
				Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.G</b>				
<b>Position:</b>	s = 55 cm s = 55 cm				
				Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.15.05.H</b>				
<b>Position:</b>	s = 60 cm s = 60 cm				



Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.05.I**  
**Position:** s = 65 cm  
s = 65 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.05.K**  
**Position:** s = 70 cm  
s = 70 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innengewölbe C 25/30  
Innengewölbe C 25/30

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10.A**  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10.B**  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10.C**  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10.D**  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10.E**  
**Position:** s = 45 cm  
s = 45 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10.F**  
**Position:** s = 50 cm  
s = 50 cm

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.10.G**  
**Position:** s = 55 cm  
s = 55 cm



Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.10.H  
**Position:** s = 60 cm  
s = 60 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.10.I  
**Position:** s = 65 cm  
s = 65 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.10.K  
**Position:** s = 70 cm  
s = 70 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innengewölbe C30/37  
Innengewölbe C30/37

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.A  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.B  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.C  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.D  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.E  
**Position:** s = 45 cm  
s = 45 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.F  
**Position:** s = 50 cm



s = 50 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.G  
**Position:** s = 55 cm  
s = 55 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.H  
**Position:** s = 60 cm  
s = 60 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.I  
**Position:** s = 65 cm  
s = 65 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.15.K  
**Position:** s = 70 cm  
s = 70 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.20 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Innengewölbe C 32/40  
Innengewölbe C 32/40

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.20.A  
**Position:** s = 25 cm  
s = 25 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.20.B  
**Position:** s = 30 cm  
s = 30 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.20.C  
**Position:** s = 35 cm  
s = 35 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.15.20.D  
**Position:** s = 40 cm  
s = 40 cm

Maßeinheit

m3



**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.20.E**  
**Position:** s = 45 cm  
s = 45 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.20.F**  
**Position:** s = 50 cm  
s = 50 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.20.G**  
**Position:** s = 55 cm  
s = 55 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.20.H**  
**Position:** s = 60 cm  
s = 60 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.20.I**  
**Position:** s = 65 cm  
s = 65 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.15.20.K**  
**Position:** s = 70 cm  
s = 70 cm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BETONBAUWERKE, UNTERTAGE AUSGEFÜHRT  
BETONBAUWERKE, UNTERTAGE AUSGEFÜHRT  
Die nachfolgend angeführten EP beziehen sich auf die Ausführung "untertage" von Betonbauwerken beliebiger Form und Größe, z.B. für Trennwände, Zwischendecken, Gewölbe, Träger, Stützen, Inspektionsschächte, Kabelkanaltrassen, Randbegrenzungen usw..  
Ausgenommen sind jene Bauwerke für die bereits eigene Positionen vorgesehen sind.  
Bei der Vergütung für Schalungen sind im EP immer die Lehrgerüste, Abstützungen, Verstrebungen, Arbeitsbühnen, Gerüste usw. mit enthalten. Nur bei Zwischendecken, Trägern und Gewölben wird das Lehrgerüst separat vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.05** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Lehrgerüste für Zwischendecken, Träger und Gewölbe  
Lehrgerüst als Abstützung für Schalungen von Zwischendecken, Trägern und Gewölben, statisch dimensioniert.  
Verrechnet wird die Projektion des fertigen Bauwerkes auf eine horizontale Fläche.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.05.A**  
**Position:** Lehrgerüst für ebene Decken, glatt oder gerippt  
Lehrgerüst für ebene Decken, glatt oder gerippt

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.05.B**  
**Position:** Lehrgerüst für Träger  
Lehrgerüst für Träger





Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.05.C**  
**Position:** Lehrgerüst für Gewölbe  
Lehrgerüst für Gewölbe

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Schalung für beliebige Betonbauwerke  
Schalung für "Untertage"-Bauwerke beliebiger Form und Größe.  
Die Schalungen müssen die Ausführung des Bauwerks gemäß Projektzeichnungen gewährleisten.  
Die Schalungen werden nach der geforderten Oberflächenstruktur "S" des fertigen Bauwerks wie folgt eingeteilt:  
S1 Für nicht sichtbare Oberflächen: ungehobelte Holzbretter, auch nicht parallelkantig, Schalelemente aus Sperrholzplatten oder Stahl mit nicht perfekt ebener und glatter Oberfläche, nach Wahl des AN. Die einzelnen Schalstöße müssen nicht perfekt dicht sein. Es sind leichte Austritte von Schlemme und Grate zulässig.  
S2 Wie S1, aber mit dichten Schalstößen, Schlemmeaustritte und Grate sind nicht zugelassen.  
S3 Für Sichtflächen: gehobelte, parallelkantige Bretter, Schalelemente aus Sperrholz oder Stahl in perfektem Erhaltungszustand, nach Wahl des AN. Die einzelnen Schalstöße müssen perfekt wasserdicht sein. Schlemmeaustritte und Grate sind nicht zugelassen. Die Oberfläche des fertigen Betons muss vollkommen glatt und eben sein, auch wo verschiedene Bauelemente zusammentreffen.  
S4a Wie S3, aber ausschließlich mit gehobelten Brettern.  
S4b Wie S3, aber ausschließlich mit glatten Sperrholzelementen.  
S4c Wie S3, aber ausschließlich mit glatten Stahlelementen.  
S5 Wie S3, aber mit vorgeschriebenem Material und besonders strukturierter Oberfläche, die von Fall zu Fall vorgeschrieben wird.  
Schalungen vom Typ S1 dürfen nur für unbewehrten Beton verwendet werden.  
Kanten, auch solche von Dehnfugen, Nischen, Öffnungen usw. von Sichtflächen müssen, ohne eigene Vergütung, mittels geeigneter Profile gebrochen werden.  
Im Einheitspreis der entsprechenden Schalung ist auch inbegriffen die Erschwernis für das Durchführen einer eventuellen Verbindungsbewehrung für Strukturelemente oder Nebenelemente, Rohrleitungen usw., auch wenn an dieser Stelle der Schalungstyp gewechselt werden muss oder die Schalung geschnitten oder durchlöchert werden muss.  
Die Abstandhalter müssen vom Auftragnehmer in Funktion des Bauwerks gewählt werden und sind immer zu Lasten des AN. Metallteile müssen nach dem Ausschalen entfernt werden, ohne den Beton zu beschädigen.  
Für Sichtbetone und für wasserdichte Betone mit den Schalungstypen S3, S4, S5 dürfen nicht Abstandhalter verwendet werden, die im Beton verbleiben. Eventuelle Hülsenrohre für die Abstandhalter müssen eine innige Verbindung mit dem Beton gewährleisten und müssen mittels von der BL genehmigter Methoden verschlossen werden.  
Wenn die Schalung ohne Abstandhalter vorgeschrieben ist (durchdringungsfreier Betonguss) wird diese Aufwendung separat vergütet.  
Als "gekrümmt" gilt eine Schalung, wenn der Krümmungsradius der fertigen Betonoberfläche kleiner als  $R = 5,00$  m ist, wobei das Abrunden von Kanten nicht als Krümmung anerkannt wird.  
Verrechnet wird die benetzte Oberfläche.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.A**  
**Position:** S1, eben  
S1, eben

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.B**  
**Position:** S1, einfach gekrümmt  
S1, einfach gekrümmt

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.C**  
**Position:** S1, doppelt gekrümmt  
S1, doppelt gekrümmt

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.F**  
**Position:** S2, eben  
S2, eben

Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.G**  
**Position:** S2, einfach gekrümmt  
S2, einfach gekrümmt



Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.H**  
**Position:** S2, doppelt gekrümmt  
S2, doppelt gekrümmt

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.L**  
**Position:** S3, eben  
S3, eben

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.M**  
**Position:** S3, einfach gekrümmt  
S3, einfach gekrümmt

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.N**  
**Position:** S3, doppelt gekrümmt  
S3, doppelt gekrümmt

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.Q**  
**Position:** S4a, eben  
S4a, eben

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.R**  
**Position:** S4a, einfach gekrümmt  
S4a, einfach gekrümmt

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.10.S**  
**Position:** S4a, doppelt gekrümmt  
S4a, doppelt gekrümmt

Maßeinheit **m2**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.20** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Beton für beliebige Betonbauwerke  
Beton für "Untertage"-Bauwerke beliebiger Form und Größe.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.20.A**  
**Position:** C 12/15  
C 12/15

Maßeinheit **m3**

**Kodex:** **BOL25\_90.25.20.20.B**  
**Position:** C 16/20  
C 16/20



Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.20.20.C  
**Position:** C 20/25  
C 20/25

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.20.20.D  
**Position:** C 25/30  
C 25/30

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.20.20.E  
**Position:** C30/37  
C30/37

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.20.20.F  
**Position:** C 32/40  
C 32/40

Maßeinheit m3

**Kodex:** BOL25\_90.25.30 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** BEWEHRUNGSSTAHL

BEWEHRUNGSSTAHL

BEWEHRUNGSSTAHL

Der Betonstahl muss in sämtlichen chemischen und mechanischen Eigenschaften den geltenden Normen entsprechen. Der AN ist in jeder Hinsicht für die effektive Qualität des gelieferten Stahles verantwortlich. Er muss sich auf eigene Initiative mittels Herstellerzertifikaten und Prüfbescheinigungen von autorisierten Laboratorien dokumentieren.

Die Einheitspreise verstehen sich für Betonstahl in jeder Abmessung, auf jede verlangte Form gebogen, mit regulamentärem Abstand und Überdeckung eingebaut, mit inbegriffen das Binden und der Verschnitt. Eventuelle Überlappungen und Verbindungen im Bereich der Stöße müssen nach den geltenden Vorschriften ausgeführt werden und werden nur separat vergütet, wenn sie in den statischen Konstruktionsplänen ausdrücklich vorgeschrieben sind und bei Überlängen.

Im Einheitspreis inbegriffen sind die nötigen Abstandshalter und eine eventuelle Aussteifungsbewehrung für den Transport von vorgefertigten Käfigen.

**Kodex:** BOL25\_90.25.30.15 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Rundstahl, gerippt, im Werk kontrolliert  
Rundstahl, gerippt, im Werk kontrolliert

**Kodex:** BOL25\_90.25.30.15.B  
**Position:** Stahl B450C  
Stahl B450C

Maßeinheit kg

**Kodex:** BOL25\_90.25.30.25 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Baustahlgitter mit gerippten Stäben  
Baustahlgitter mit gerippten Stäben

**Kodex:** BOL25\_90.25.30.25.A  
**Position:** Stahlgüte B450C  
Stahlgüte B450C

Maßeinheit kg

**Kodex:** BOL25\_90.25.30.30A -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Stahlfasern  
Stahlfasern

**Kodex:** BOL25\_90.25.30.30A.30  
**Position:** Stahlfasern



Liefen und Einbauen von Stahlfasern mit CE-Kennzeichnung für Beton zum Endausbau von bergmännisch und in offener Bauweise aufgefahrene Tunneln, gemäß UNI EN 14889-1, UNI 11037 und UNI EN 10218-1.  
 Mindestzugfestigkeit der Stahlfasern: 1200 MPa R >= R2 (UNI 11037). Verhältnis Länge/Durchmesser (L/De) zwischen 55 und 70.  
 Mindestdosierung der Stahlfasern pro Kubikmeter Beton >= 35 kg/m<sup>3</sup>, die Berechnung erfolgt pro 200 m<sup>3</sup> gepumpten Betons gemäß dem Verfahren laut UNI 10834 (Anhang B und D) und in jedem Fall laut Projekt.  
 Mit dem Zusetzen der Fasern muss das Gemisch Duktilitätskennwerte von D0 >= 0,5 und D1 >= 0,5, UNI 11039-1 erreichen; der Nachweis wird als Biegezugfestigkeitsprüfung an prismenförmigen Prüfkörpern (UNI 11039-2) für eine Zylinderdruckfestigkeit f<sub>ck,cyl</sub> des Verbundwerkstoffes von mindestens 30 N/mm<sup>2</sup>, UNI EN 206-1 geführt.  
 Die Leistung beinhaltet auch das Liefern und Einbringen von eventuell Polypropylenfasern von max. 18 Mikron Durchmesser und max. 6 mm Länge, die im alkalischen Betonmilieu beständig sind, und brandbedingte Abplatzungen (spalling) des Betons mindern (gemäß ISO 834), und zur Reduzierung des Rissbreite beitragen. Mindestdosierung 2,00 Kg/m<sup>3</sup>.  
 Die Stahlfasern zur Beschickung der Betonfertigungsanlage müssen an einem geeigneten und geschlossenen Ort, geschützt vor Feuchtigkeit gelagert werden.  
 Die Zugabe der Stahlfasern, so wie eventuell Polypropylenfasern, erfolgt ausschließlich mit Dosiervorrichtungen, die eine fortlaufende Gewichtsteuerung ermöglichen und so die einheitliche Dosierung sämtlicher Komponenten des faserverstärkten Betons gewährleisten. Die dem Verbundwerkstoff tatsächlich zugesetzte Menge wird auf dem Lieferschein vermerkt, auf dem sämtliche Stoffe eingetragen werden, mit dem die Betonfertigungsanlage beschickt wird.  
 Fachgerechte Ausführung gemäß den Projektunterlagen im Anhang zum Vertrag, vom AN geprüft und für gut befunden, von der BL genehmigt.  
 Die BL erhält vom Auftragnehmer einen Nachweis der o.g. Merkmale, aus der die CE-kennzeichnung, sowie Ort, mit dem Einbau beauftragtes Unternehmen und Liefermengen hervorgehen.

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.25.30.31A** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Polypropylenfasern  
 Polypropylenfasern

**Kodex:** **BOL25\_90.25.30.31A.31**  
**Position:** Polypropylenfasern  
 Liefern und Einbauen von Polypropylenfasern zur Beimengung von Beton für den Endausbau bergmännisch und in offener Bauweise aufgefahrener Tunnel, mit passiver Brandschutzwirkung laut UNI EN 14845-2, UNI EN 14889-1, CNR DT 204, UNI 11076.  
 Geforderte Zugfestigkeit der PP-Fasern: mindestens 400 MPa. Schmelzpunkt 160°C, spezifisches Gewicht 0,91 g/cm<sup>3</sup>.  
 Die Polypropylenfasern zur Beschickung der Betonfertigungsanlage müssen an einem geeigneten und geschlossenen Räumen, geschützt vor Feuchtigkeit gelagert werden.  
 Die Zugabe der Polypropylenfasern erfolgt ausschließlich mit Dosiervorrichtungen, die eine fortlaufende Gewichtsteuerung ermöglichen und so die einheitliche Dosierung sämtlicher Komponenten des faserverstärkten Betons zu gewährleisten. Die dem Verbundwerkstoff tatsächlich zugesetzte Menge wird auf dem Lieferschein vermerkt, auf dem sämtliche Stoffe eingetragen werden, mit dem die Betonfertigungsanlage beschickt wird.  
 Fachgerechte Ausführung gemäß den Projektunterlagen im Anhang zum Vertrag, vom AN geprüft und für gut befunden, von der BL genehmigt.  
 Die BL erhält vom Auftragnehmer einen Nachweis der o.g. Merkmale, aus der die CE-kennzeichnung, sowie Ort, mit dem Einbau beauftragtes Unternehmen und Liefermengen hervorgehen.

Maßeinheit

kg

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE  
 AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90.05** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis für wasserdichten Beton  
 Aufpreis für wasserdichten Beton.  
 Dieser Aufpreis vergütet auch den Mehraufwand für die Verwendung eigener Abstandshalter z.B. mit nachträglich versiegelten Hüllrohren.

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90.05.A**  
**Position:** Wassereindringtiefe 50 mm  
 Wassereindringtiefe 50 mm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90.05.B**  
**Position:** Wassereindringtiefe 30 mm  
 Wassereindringtiefe 30 mm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90.05.C**  
**Position:** Wassereindringtiefe 15 mm  
 Wassereindringtiefe 15 mm

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90.10** -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1



<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis für wasserdichten und sulfatbeständigen Beton Aufpreis für wasserdichten Beton (Wassereindringtiefe max. 30 mm) und sulfatbeständigen Beton, mit Spezial-Portlandzement, puzzolanischem oder Hochofenzement (mit geringem C3A (Tri-kalziumaluminat)-Gehalt).		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.10.A</b>		
<b>Position:</b>	für "mäßige (moderata)" Sulfatbeständigkeit XF2 für "mäßige (moderata)" Sulfatbeständigkeit XF2		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.10.B</b>		
<b>Position:</b>	für "hohe (alta)" Sulfatbeständigkeit XF4 für "hohe (alta)" Sulfatbeständigkeit XF4		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.10.C</b>		
<b>Position:</b>	für "sehr hohe (altissima)" Sulfatbeständigkeit für "sehr hohe (altissima)" Sulfatbeständigkeit		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.15</b> <b>-100%</b> im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis für wasserdichten, frost-, tausalz- und sulfatbeständigen Beton Aufpreis für wasserdichten, frost-, tausalz- und sulfatbeständigen Beton, mittels einer speziell studierten Rezeptur (Zuschlag, Zement, Wasserzementfaktor) und Betonverflüssigern und Luftporenbildnern, um einen ausgeglichenen Gehalt an Mikroporen, in Funktion des Größtkorns zu gewährleisten.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.15.A</b>		
<b>Position:</b>	für "mäßigen (moderato)" Angriff XF2 für "mäßigen (moderato)" Angriff XF2		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.15.B</b>		
<b>Position:</b>	für "starken (severo)" Angriff XF4 für "starken (severo)" Angriff XF4		
		Maßeinheit	<b>m3</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.25</b> <b>-100%</b> im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	Aufpreis für Gewölbe-Außenschalung Aufpreis für Gewölbe-Außenschalung von Portalen, Lüftungstürmen usw. Die Schalung muss genau dem geforderten, theoretischen, geometrischen Außenprofil des Bauwerkes entsprechen. Die Stirnschalung, auch mit gebrochenen Ecken, schräg oder schraubenförmig zur Tunnelachse, wird ebenfalls mit diesem EP vergütet. Bei trompeten- oder kegelstumpfförmiger, jedenfalls nicht durchlaufender, Innenschalung wird dieser EP auch auf die betroffene Innenschalung angewandt. Die Schalung muss glatt und dichtschießend sein, es sind keine Zementmilchaustritte erlaubt, die fertige Betonoberfläche muss Sichtbetonqualität aufweisen. Im EP inbegriffen sind alle Lehrgerüste, Verstrebrungen, Abstützungen, Arbeitsbühnen, Gerüste usw. Dieser Aufpreis kann nur für Bauteile der Hauptposition 90.25.15 "Beton für Innengewölbe und Portale" angewandt werden. Er ist nicht mit anderen Vergütungen oder Aufpreisen für Schalungen oder Lehrgerüste kumulierbar. Es wird die benetzte Fläche verrechnet und vergütet.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.25.A</b>		
<b>Position:</b>	zylindrische Außenschalung zylindrische Außenschalung		
		Maßeinheit	<b>m2</b>
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_90.25.90.25.B</b>		
<b>Position:</b>	trompeten- oder kegelstumpfförmige Schalung trompeten- oder kegelstumpfförmige Schalung		



Maßeinheit

m2

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90.35A**  
**Hauptposition:** Aufpreis für Betonieren bei Kälte  
Aufpreis für Betonieren bei Kälte

**Kodex:** **BOL25\_90.25.90.35A.35**  
**Position:** Aufpreis für Betonieren bei Kälte  
Aufpreis für Betonieren bei Kälte, wenn dies vom AG verlangt wird. Mit diesem Aufpreis werden sämtliche größeren Aufwendungen vergütet, wie Zusätze, Heizung der Zuschläge, des Abmachwassers, Überdeckung und eventuelles Beheizen der frischen Betonierabschnitte, geringere Leistung der Arbeitskräfte usw.  
Die Verantwortung bleibt jedoch einzig und allein beim AN, der die Leistung auch verweigern kann.

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90 -100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** AUFPREISE  
AUFPREISE

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05 -100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** AUFPREISE FÜR ERSCHWERNISSE DURCH ERHÖHTEN WASSERANDRANG  
AUFPREISE FÜR ERSCHWERNISSE DURCH ERHÖHTEN WASSERANDRANG  
Die Aufpreise für Erschwernisse durch erhöhten Wasserandrang beinhalten die Vergütung sämtlicher Aufwendungen, Erschwernisse, Mehrkosten, Behinderungen und Leistungsminderungen beim Vortrieb, die durch Gebirgswasseraustritte über die Basismenge, (5 l/s), verursacht werden.  
Die Förderung und fallweise die Ableitung des Gebirgswassers selbst wird mit eigenen Positionen des Unterkapitels 90.12 "Wasserhaltung" vergütet.  
Die Wasserschüttung wird in einem Abstand von 20 m hinter der Ortsbrust gemessen. Der AN muss dazu die nötigen Hilfsmittel wie z.B. Meßwehre usw. zur Verfügung stellen, einbauen und jeweils nachsetzen.  
Der Aufpreis wird nur gewährt, wenn der AN darum schriftlich ansucht und die Verrechnungswassermenge einvernehmlich zwischen AN und AG gemessen und protokolliert worden ist. Es steht beiden Parteien zu, bei geänderten Verhältnissen, eine neue Messung zu beantragen.  
Es wird der Einheitspreis der im theoretischen Ausbruchquerschnitt überwiegenden Vortriebsklasse (VK) angewandt. Die eventuelle Angabe nur der Gebirgsklasse (GK) besagt, dass der EP für sämtliche Güteklassen derselben Gebirgsklasse gilt.  
Die Vergütung wird auf das theoretische Ausbruchvolumen des Abschlages angewandt, bei welchem an der Wassermeßstelle die Basiswasserschüttung überschritten war.

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.05 -100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis bei steigender Vortriebsrichtung, VK V A, B1, B2  
Aufpreis bei steigender Vortriebsrichtung, VK V A, B1, B2

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.05.A**  
**Position:** über 5 l/s bis 30 l/s  
über 5 l/s bis 30 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.05.B**  
**Position:** über 30 l/s bis 60 l/s  
über 30 l/s bis 60 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.05.C**  
**Position:** über 60 l/s bis 100 l/s  
über 60 l/s bis 100 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.10 -100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis bei steigender Vortriebsgradiente, VK V B3, C  
Aufpreis bei steigender Vortriebsgradiente, VK V B3, C

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.10.A**  
**Position:** über 5 l/s bis 30 l/s  
über 5 l/s bis 30 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.10.B**  
**Position:** über 30 l/s bis 60 l/s



über 30 l/s bis 60 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.10.C  
**Position:** über 60 l/s bis 100 l/s  
über 60 l/s bis 100 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.15 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis bei steigender Vortriebsgradiente, VK V D, E  
Aufpreis bei steigender Vortriebsgradiente, VK V D, E

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.15.A  
**Position:** über 5 l/s bis 30 l/s  
über 5 l/s bis 30 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.15.B  
**Position:** über 30 l/s bis 60 l/s  
über 30 l/s bis 60 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.15.C  
**Position:** über 60 l/s bis 100 l/s  
über 60 l/s bis 100 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.25 -100% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis bei fallender Vortriebsgradiente, VK V A, B1, B2  
Aufpreis bei fallender Vortriebsgradiente, VK V A, B1, B2

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.25.A  
**Position:** über 5 l/s bis 10 l/s  
über 5 l/s bis 10 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.25.B  
**Position:** über 10 l/s bis 20 l/s  
über 10 l/s bis 20 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.25.C  
**Position:** über 20 l/s bis 30 l/s  
über 20 l/s bis 30 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** BOL25\_90.90.05.25.D  
**Position:** über 30 l/s bis 40 l/s  
über 30 l/s bis 40 l/s



Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.25.E**  
**Position:** über 40 l/s bis 50 l/s  
über 40 l/s bis 50 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.30** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis bei fallender Vortriebsgradiente, VK V B3, C  
Aufpreis bei fallender Vortriebsgradiente, VK V B3, C

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.30.A**  
**Position:** über 5 l/s bis 10 l/s  
über 5 l/s bis 10 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.30.B**  
**Position:** über 10 l/s bis 20 l/s  
über 10 l/s bis 20 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.30.C**  
**Position:** über 20 l/s bis 30 l/s  
über 20 l/s bis 30 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.30.D**  
**Position:** über 30 l/s bis 40 l/s  
über 30 l/s bis 40 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.30.E**  
**Position:** über 40 l/s bis 50 l/s  
über 40 l/s bis 50 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.35** **-100%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** Aufpreis bei fallender Vortriebsgradiente, VK V D, E  
Aufpreis bei fallender Vortriebsgradiente, VK V D, E

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.35.A**  
**Position:** über 5 l/s bis 10 l/s  
über 5 l/s bis 10 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.35.B**  
**Position:** über 10 l/s bis 20 l/s  
über 10 l/s bis 20 l/s

Maßeinheit

m3





**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.35.C**  
**Position:** über 20 l/s bis 30 l/s  
über 20 l/s bis 30 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.35.D**  
**Position:** über 30 l/s bis 40 l/s  
über 30 l/s bis 40 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_90.90.05.35.E**  
**Position:** über 40 l/s bis 50 l/s  
über 40 l/s bis 50 l/s

Maßeinheit

m3

**Kodex:** **BOL25\_97 -0,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Elementarpreise:** ERDGASVERSORGUNG  
ERDGASVERSORGUNG  
Das Kapitel 97. enthält folgende Unterkapitel:  
97.01.00.00 Allgemeine und besondere Lasten der Baustelle, Vorbereitungs- und Abschlussarbeiten  
97.02.00.00 Querungen  
97.03.00.00 Gerüste  
97.04.00.00 Lieferung und Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen  
97.05.00.00 Lieferung und Einbau von Stromisolierstücken  
97.06.00.00 Lieferung und Verlegung von Polyethylenrohren für Erdgasleitungen  
97.07.00.00 Lieferung und Verlegung von Drainagerohren und Schutznetz, zum Schutz von Erdgasleitungen aus Stahl und Polyethylen  
97.08.00.00 Lieferung und Verlegung von Warnband  
97.09.00.00 Lieferung und Einbau von Kugelschiebern  
97.10.00.00 Absperrung von Erdgasleitungen  
97.11.00.00 Inbetriebnahme und Außerbetriebnahme von Erdgasleitungen  
97.12.00.00 Erstellung und Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen  
97.13.00.00 Lieferung und Verlegung von Druckreduzieranlagen  
97.14.00.00 Kathodischer Korrosionsschutz

**Kodex:** **BOL25\_97.01A -0,3%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Kapitel:** ERDGASVERSORGUNG  
ERDGASVERSORGUNG

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01 +4,58%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE, VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN  
ALLGEMEINE UND BESONDERE LASTEN DER BAUSTELLE, VORBEREITUNGS- UND ABSCHLUSSARBEITEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.01 +6,22%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE  
Einrichten und Räumen der Baustelle, für Arbeiten (inklusive Schweißerarbeiten) am Erdgasverteilernetz inklusive evtl. Anschlussleitungen, Errichtung von Druckreduzieranlagen für eine Dauer der Arbeiten von über 5 Arbeitstagen. Inbegriffen sind sämtliche Leistungen für den Hin- und Rücktransport, auch mehrmalig, des notwendigen Personals, der Geräte und Werkzeuge für die Arbeiten inklusive Baustellenabspernungen, Straßenbeschilderung, usw. sowie der ev. Sondertransport und Begleitfahrzeuge. Der Preis beinhaltet zudem das Laden und den Transport von allen Materialien welche am Ende der Baustelle übrigbleiben (Rohrleitungen jeglichen Materials, Länge und Dimension, Bögen, Isolierbänder, starre und flexible PVC-Rohre, Schächte, Schachtdeckel, Schieber, T-Stücke, Spezialteile, usw.) in das nächstgelegene Lager des Bauherrn.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.01.01**  
**Position:** Für Arbeiten mit einer Dauer von mehr als 5 Arbeitstagen  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Arbeiten am Erdgasverteilernetz inklusive Anschlüsse, Einbau von Druckreduzieranlagen - für  
Arbeiten mit einer Dauer von mehr als 5 Arbeitstagen

Maßeinheit

psch

**Preis**

€ 1.709,03

Änderung in % zum Jahr 2024/1

+6,22%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02 +4,85%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR WARTUNGSARBEITEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR WARTUNGSARBEITEN

Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Arbeiten am Erdgasverteilernetz und/oder Anschlüssen, Druckreduzieranlagen. Im Preis inbegriffen sind sämtlichen Kosten für die Hin- und Rückfahrt des für die Ausführung der Arbeiten (auch Schweißerarbeiten) notwendigen Personals, der Geräte und Werkzeuge, ebenso die Baustellenabspernungen, Straßenschilder usw. Die Position wird nur im Falle von mehrfachen Baustellen in unterschiedlichen Gemeinden und bei effektiver Ausführung aus Gründen, welche nicht dem Auftragnehmer anzulasten sind, mehrfach abgerechnet. Der Preis beinhaltet zudem das Laden und den Transport von allen Materialien welche am Ende der



Baustelle übrigbleiben (Rohrleitungen jeglichen Materials, Länge und Dimension, Bögen, Isolierbänder, starre und flexible PVC-Rohre, Schächte, Schachtdeckel, Schieber, T-Stücke, Spezialteile, usw.) in das nächstgelegene Lager des Bauherrn.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02.01**  
**Position:** Entfernung Baustelle bis zu 15 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle bis zu 15 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **225,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,24%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02.02**  
**Position:** Entfernung Baustelle 16 bis 30 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 16 bis 30 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **391,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,93%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02.03**  
**Position:** Entfernung Baustelle 31 bis 45 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 31 bis 45 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **558,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,63%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02.04**  
**Position:** Entfernung Baustelle 46 bis 60 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 46 bis 60 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **635,62**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,89%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02.05**  
**Position:** Entfernung Baustelle 61 bis 75 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 61 bis 75 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **766,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,08%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02.06**  
**Position:** Entfernung Baustelle 76 bis 90 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 76 bis 90 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **897,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+5,21%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.02.07**  
**Position:** Entfernung Baustelle 91 bis 105 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 91 bis 105 km vom Sitz des Auftragnehmers



Maßeinheit psch  
Preis € 925,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,34%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.02.08  
**Position:** Entfernung Baustelle 106 bis 120 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 106 bis 120 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit psch  
Preis € 1.038,48  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,42%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.02.09  
**Position:** Entfernung Baustelle 121 bis 135 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 121 bis 135 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit psch  
Preis € 1.147,07  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,45%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.02.10  
**Position:** Entfernung Baustelle 136 bis 150 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 136 bis 150 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit psch  
Preis € 1.269,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,55%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.02.11  
**Position:** Entfernung Baustelle über 151 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle über 151 km vom Sitz des Auftragnehmers

Maßeinheit psch  
Preis € 1.400,32  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,59%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03  
**Hauptposition:** +6,06% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR WARTUNGSARBEITEN, NUR SCHWEISSEARBEITEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR WARTUNGSARBEITEN, NUR SCHWEISSEARBEITEN

Einrichten und Räumen der Baustelle, nur Schweißerarbeiten, für Wartungsarbeiten, Arbeiten am Erdgasverteilernetz und/oder Anschlüssen, Druckreduzieranlagen. Im Preis inbegriffen sind sämtlichen Kosten für die Hin- und Rückfahrt des für die Ausführung der Schweißerarbeiten notwendigen Personals, der Geräte und Werkzeuge, ebenso die Baustellenabsperungen, Straßenschilder usw. Die Position wird nur im Falle von mehrfachen Baustellen in unterschiedlichen Gemeinden und bei effektiver Ausführung aus Gründen, welche nicht dem Auftragnehmer anzulasten sind, mehrfach abgerechnet. Der Preis beinhaltet zudem das Laden und den Transport von allen Materialien welche am Ende der Baustelle übrigbleiben (Rohrleitungen jeglichen Materials, Länge und Dimension, Bögen, Isolierbänder, starre und flexible PVC-Rohre, Schächte, Schachtdeckel, Schieber, T-Stücke, Spezialteile, usw.) in das nächstgelegene Lager des Bauherrn.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.01  
**Position:** Entfernung Baustelle bis zu 15 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle bis zu 15 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 70,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +3,65%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.02  
**Position:** Entfernung Baustelle 16 bis 30 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 16 bis 30 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten



Maßeinheit psch  
Preis € 142,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,48%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.03  
**Position:** Entfernung Baustelle 31 bis 45 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 31 bis 45 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 204,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,87%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.04  
**Position:** Entfernung Baustelle 46 bis 60 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 46 bis 60 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 234,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,05%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.05  
**Position:** Entfernung Baustelle 61 bis 75 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 61 bis 75 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 292,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,29%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.06  
**Position:** Entfernung Baustelle 76 bis 90 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 76 bis 90 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 345,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,38%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.07  
**Position:** Entfernung Baustelle 91 bis 105 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 91 bis 105 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 352,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,42%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.08  
**Position:** Entfernung Baustelle 106 bis 120 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 106 bis 120 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 402,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,54%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.03.09  
**Position:** Entfernung Baustelle 121 bis 135 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 121 bis 135 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten



Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 448,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,58%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.03.10**  
**Position:** Entfernung Baustelle 136 bis 150 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 136 bis 150 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 499,07**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,65%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.03.11**  
**Position:** Entfernung Baustelle über 151 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle über 151 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 557,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,71%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.04** **+4,89%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUFPREIS FÜR EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DRINGENDE EINSÄTZE  
AUFPREIS FÜR EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DRINGENDE EINSÄTZE  
Aufpreis für Einrichten und Räumen der Baustelle für dringende Einsätze.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.04.01**  
**Position:** Dringende Einsätze  
Aufpreis für Einrichten und Räumen der Baustelle für dringende Einsätze.  
Diese Position wird als Aufpreis auf die passende Position der Baustelleneinrichtung 97.01.02.xx angewandt.

Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 317,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,89%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.05** **+6,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUFPREIS FÜR EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DRINGENDE EINSÄTZE, NUR SCHWEISSERARBEITEN  
AUFPREIS FÜR EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DRINGENDE EINSÄTZE, NUR SCHWEISSERARBEITEN  
Aufpreis für Einrichten und Räumen der Baustelle für dringende Einsätze für Schweißerarbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.05.01**  
**Position:** Dringende Einsätze, Schweißerarbeiten  
Aufpreis für Einrichten und Räumen der Baustelle für dringende Einsätze, nur Schweißerarbeiten.  
Diese Position wird als Aufpreis auf die passende Position der Baustelleneinrichtung 97.01.03.xx angewandt.

Maßeinheit **psch**  
Preis **€ 117,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+6,04%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.06** **+4,89%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KOTENRECHTES ANPASSEN VON BEFAHRBAREN SCHACHTABDECKUNGEN  
KOTENRECHTES ANPASSEN VON BEFAHRBAREN SCHACHTABDECKUNGEN  
Kotenrechtes Anpassen von befahrbaren Schachtabdeckungen aus Stahl, Gusseisen, Beton/Gusseisen, usw., von jeglicher Form und Dimension für jegliche Belastungsklasse. Der Preis beinhaltet die Asphalttschneide- und Abbrucharbeiten des Bodenbelags, den kompletten Ausbau der Schachtabdeckung aus dem Boden (inkl. eventuelle Aushübe unter Verwendung von Maschinen oder von Hand), das komplette Herausheben desselben aus dem Boden (inkl. Auflagefundament) und die darauffolgende Anpassung an die Kote der Straße. Der Preis beinhaltet sämtliche Aufwände für die Spesen für Bewegungen bis zum Einsatzort im Gebiet der Autonomen Provinz Bozen und der Gemeinde Buchenstein (Livinallongo del Col di Lana) in der Provinz Belluno, die Verwendung sämtlicher Geräte, Material und von Arbeitskraft zur Ausführung der Arbeiten nach den Regeln der Technik. Für die Wiederherstellung der Aushübe und der Straßenbeläge auf öffentlichem und privatem Grund müssen Materialien verwendet werden, die vom privaten Eigentümer des Grundstücks oder von der Behörde, die mit der Instandhaltung der von den Arbeiten betroffenen Bereiche beauftragt ist, genehmigt sind. Im Besonderen müssen sämtliche Arbeiten zur kotenrechten Anpassung der Schachtabdeckungen gemäß den Vorgaben der zuständigen verantwortlichen Behörden oder der privaten Eigentümer des Grundstücks, ohne die Anerkennung zusätzlicher Vergütung, ausgeführt werden. Der Preis beinhaltet eventuelle Aufwände für das Beladen, den Transport und das Entladen des anfallenden Materials jeglicher Art und Herkunft in genehmigte Deponien, inkl. Deponiegebühren.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.06.01**  
**Position:** Kotenrechtes Anpassen von befahrbaren Schachtabdeckungen  
Kotenrechtes Anpassen von befahrbaren Schachtabdeckungen aus Stahl, Gusseisen, Beton/Gusseisen, usw., von jeglicher Form und Dimension und für jegliche Belastungsklasse.



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **446,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,89%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.07** **+0,52%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUSFÜHRUNG VON AUSHUBARBEITEN VON GERINGEM AUSMASS  
 AUSFÜHRUNG VON AUSHUBARBEITEN VON GERINGEM AUSMAß  
 Ausführung von maschinellen Aushubarbeiten von geringem Ausmaß auf bituminösen Belägen, Schotterbelägen (Macadam) oder Grasflächen, in Bereichen, wo ein Eingriff zur Absperrung von Gasleitungen mittels Aufbohren und einfacher oder doppelter Absperrmaschine, mit oder ohne Bypass, für Instandhaltungsarbeiten oder dringende Eingriffe vorgesehen ist oder dort wo die BL oder der Auftraggeber es anfordern. Im Preis inbegriffen sind:  
 - Be- und Entladen sowie Bewegungen der Materialien (Verbindungsstücke, Ventile, Absperrmaschinen, etc.) und der erforderlichen Ausrüstung zur Durchführung der Arbeiten, sowie die An- und Abreise der Arbeiter und der Erdbewegungsmaschinen;  
 - das Abgrenzen des Arbeitsbereichs mit geeigneter Beschilderung, Umzäunung und das Einsetzen einer Straßenverkehr-Signalanlage falls eine abwechselnde Einbahnregelung des Straßenverkehrs erforderlich ist;  
 - das Schneiden und der Abbruch des bestehenden Asphaltbelags, das Abtragen von Hand oder mit mechanischen Mitteln, das Beladen auf das Transportmittel sowie der Transport in eine autorisierte Deponie (Deponiegebühren inklusive), für jegliche Asphaltstärke;  
 - Der Aushub mit mechanischen Mitteln und/oder von Hand bis 2,00m von der Aushub- oder Geländeebene;  
 - Das Entfernen von Findlingen bis zu 0,30 m³, das Beladen und der Transport des anfallenden Materials in eine autorisierte Deponie (Deponiegebühren inklusive);  
 - im Preis inbegriffen sind die Leistungen für den eventuell erforderlichen Abbruch von Materialien jeglicher Natur und Beschaffenheit;  
 - Die eventuelle Verwendung einer tragbaren Baustellenpumpe, bis zu 3,5 kW zum Abpumpen von Wasser aus dem Aushub;  
 - die Grabenverbauung mittels provisorischen Stützbauwerken in Holz oder kombiniert Holz/Stahl, hergestellt und vor Ort montiert von spezialisierten Arbeitskräften mit traditionellen Zimmermannsmethoden, inklusive der Abbau am Ende der Arbeiten;  
 - das Wiederauffüllen des Aushubs mittels Lieferung von Sand, Kies, Material für den Straßenunterbau, stabilisiertem Material und deren schichtweise Verdichtung;  
 - die Lieferung und Verlegung von bituminösem Mischgut AC16 für Binderschichten, inklusive Einwalzen (das gelieferte Material muss den Vorschriften der Provinz bezüglich der Wiederherstellung von Straßenoberflächen entsprechen);  
 - die Lieferung und Verlegung von Feinkies im Falle von Aushub auf Schotterbelägen (Macadam) und schließlich die Trockenaussaat im Falle von Aushub auf Grasflächen. Der Aufwand betreffend der Wiederherstellung des Arbeitsbereichs bei Abschluss der Arbeiten ist ebenfalls beinhaltet und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.07.01**  
**Position:** Auf bituminösen Belägen, Abm. bis (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen  
 Ausführung von maschinellen Aushubarbeiten auf bituminösen Belägen. Abmessungen bis (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **1.141,54**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,3%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.07.02**  
**Position:** Auf bituminösen Belägen, Abm. über (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m bis (Länge x Breite x Tiefe) 4,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen  
 Ausführung von maschinellen Aushubarbeiten auf bituminösen Belägen. Abmessungen über (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m bis (Länge x Breite x Tiefe) 4,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **2.009,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,2%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.07.03**  
**Position:** Auf Schotterbelag, Abm. bis (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen  
 Ausführung von maschinellen Aushubarbeiten auf Schotterbelag (Macadam). Abmessungen bis (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **885,15**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,01%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.07.04**  
**Position:** Auf Schotterbelag, Abm. über (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m bis (Länge x Breite x Tiefe) 4,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen  
 Ausführung von maschinellen Aushubarbeiten auf Schotterbelag (Macadam). Abmessungen über (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m bis (Länge x Breite x Tiefe) 4,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **1.512,18**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,45%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.07.05**



**Position:** Auf Wiese, Abm. bis (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen  
Ausführung von maschinellen Aushubarbeiten auf Wiese. Abmessungen bis (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **826,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,08%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.07.06**

**Position:** Auf Wiese, Abm. über (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m bis (Länge x Breite x Tiefe) 4,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen  
Ausführung von maschinellen Aushubarbeiten auf Wiese. Abmessungen über (Länge x Breite x Tiefe) 2,00m x 2,00m x 2,00m bis (Länge x Breite x Tiefe) 4,00m x 2,00m x 2,00m inbegriffen

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **1.415,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,48%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.08** **+8,98%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** AUFPREIS FÜR MEHRAUFWAND BEI GRABENAUSHUB VON GERINGER LÄNGE  
AUFPREIS FÜR MEHRAUFWAND BEI GRABENAUSHUB VON GERINGER LÄNGE  
Aufpreis für Mehraufwand bei Grabenaushub von geringer Länge, bei der Ausführung von Arbeiten am Erdgasversorgungsnetz und/oder den Anschlüssen. Der Aufpreis wird auf die Position 54.01.02.01 des vorliegenden Preisverzeichnisses angewendet, für Grabenaushubsarbeiten mit einer Gesamtlänge zwischen 3,00 m und 100 m. Für die Berechnung der Gesamtlänge, welche entlang der Rohrachse der Erdgasleitung gemessen wird, wird die gesamte für die Ausführung eines Eingriffs erforderliche Grabenaushubslänge herangezogen, auch wenn der Aushub mit Unterbrechungen in mehreren Abschnitten ausgeführt wird. Die Vergütung der ersten 3,00 m des Grabenaushubs erfolgt gemäß Position 97.12.01 des vorliegenden Preisverzeichnisses.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.08.01**

**Position:** Aufpreis Grabenaushub, zwischen 3,00 m und 30,00 m  
Aufpreis für Mehraufwand bei Grabenaushub von geringer Länge, für den Aushubabschnitt zwischen 3,00 m und 30,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **18,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,87%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.08.02**

**Position:** Aufpreis Grabenaushub, zwischen 30,00 m und 50,00 m  
Aufpreis für Mehraufwand bei Grabenaushub von geringer Länge, für den Aushubabschnitt zwischen 30,00 m und 50,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **7,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,08%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.08.03**

**Position:** Aufpreis Grabenaushub, zwischen 50,00 m und 100,00 m  
Aufpreis für Mehraufwand bei Grabenaushub von geringer Länge, für den Aushubabschnitt zwischen 50,00 m und 100,00 m

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **3,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+8,99%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09** **+3,94%** im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR WARTUNGSARBEITEN, NUR TIEFBAUARBEITEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR WARTUNGSARBEITEN, NUR TIEFBAUARBEITEN  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Tiefbauarbeiten.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.01**

**Position:** Entfernung Baustelle bis zu 15 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle bis zu 15 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € **176,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,42%**



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.02**  
**Position:** Entfernung Baustelle 16 bis 30 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 16 bis 30 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 271,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,81%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.03**  
**Position:** Entfernung Baustelle 31 bis 45 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 31 bis 45 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 375,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,68%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.04**  
**Position:** Entfernung Baustelle 46 bis 60 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 46 bis 60 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 414,50**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+3,83%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.05**  
**Position:** Entfernung Baustelle 61 bis 75 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 61 bis 75 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 496,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,14%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.06**  
**Position:** Entfernung Baustelle 76 bis 90 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 76 bis 90 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 578,88**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,37%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.07**  
**Position:** Entfernung Baustelle 91 bis 105 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 91 bis 105 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 586,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+4,39%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.09.08**  
**Position:** Entfernung Baustelle 106 bis 120 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 106 bis 120 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten





Maßeinheit psch  
Preis € 653,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,51%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.09.09  
**Position:** Entfernung Baustelle 121 bis 135 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 121 bis 135 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 725,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,64%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.09.10  
**Position:** Entfernung Baustelle 136 bis 150 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle 136 bis 150 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 792,31  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,7%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.09.11  
**Position:** Entfernung Baustelle über 151 km vom Sitz des Auftragnehmers  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Wartungsarbeiten, Ausführung von Anschlüssen, Druckreduzieranlagen - Entfernung Baustelle über 151 km vom Sitz des Auftragnehmers, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 874,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +4,8%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.10 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUFPREIS FÜR EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DRINGENDE EINSÄTZE, NUR TIEFBAUARBEITEN  
AUFPREIS FÜR EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE FÜR DRINGENDE EINSÄTZE, NUR TIEFBAUARBEITEN  
Aufpreis für Einrichten und Räumen der Baustelle für dringende Einsätze für Tiefbauarbeiten.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.10.01  
**Position:** Dringende Einsätze, Tiefbauarbeiten  
Aufpreis für Einrichten und Räumen der Baustelle für dringende Einsätze, nur Tiefbauarbeiten.  
Diese Position wird als Aufpreis auf die Position der Baustelleneinrichtung Nr. 97.01.09.xx angewandt.

Maßeinheit psch  
Preis € 169,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.11 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE, NUR SCHWEISSERARBEITEN  
EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE, SCHWEISSERARBEITEN  
Einrichten und Räumen der Baustelle, für Schweißerarbeiten am Erdgasverteilernetz inklusive evtl. Anschlussleitungen, Errichtung von Druckreduzieranlagen für eine Dauer der Arbeiten von über 5 Arbeitstagen. Inbegriffen sind sämtliche Leistungen für den Hin- und Rücktransport, auch mehrmalig, des notwendigen Personals, der Geräte und Werkzeuge für die Arbeiten inklusive Baustellenabsperungen, Straßenbeschilderung, usw. sowie der ev. Sondertransport und Begleitfahrzeuge. Der Preis beinhaltet zudem das Laden und den Transport von allen Materialien welche am Ende der Baustelle übrigbleiben (Rohrleitungen jeglichen Materials, Länge und Dimension, Bögen, Isolierbänder, starre und flexible PVC-Rohre, Schächte, Schachtdeckel, Schieber, T-Stücke, Spezialteile, usw.) in das nächstgelegene Lager des Bauherrn.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.11.01  
**Position:** Für Arbeiten mit einer Dauer von mehr als 5 Arbeitstagen, Schweißerarbeiten  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Arbeiten am Erdgasverteilernetz inklusive Anschlüsse, Einbau von Druckreduzieranlagen - für Arbeiten mit einer Dauer von mehr als 5 Arbeitstagen, nur Schweißerarbeiten

Maßeinheit psch  
Preis € 545,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.01.12 +9,21% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE, NUR TIEFBAUARBEITEN



EINRICHTEN UND RÄUMEN DER BAUSTELLE, TIEFBAUARBEITEN

Einrichten und Räumen der Baustelle, für Tiefbauarbeiten am Erdgasverteilernetz inklusive evtl. Anschlussleitungen, Errichtung von Druckreduzieranlagen für eine Dauer der Arbeiten von über 5 Arbeitstagen. Inbegriffen sind sämtliche Leistungen für den Hin- und Rücktransport, auch mehrmalig, des notwendigen Personals, der Geräte und Werkzeuge für die Arbeiten inklusive Baustellenabsperungen, Straßenbeschilderung, usw. sowie der ev. Sondertransport und Begleitfahrzeuge. Der Preis beinhaltet zudem das Laden und den Transport von allen Materialien welche am Ende der Baustelle übrigbleiben (Rohrleitungen jeglichen Materials, Länge und Dimension, Bögen, Isolierbänder, starre und flexible PVC-Rohre, Schächte, Schachtdeckel, Schieber, T-Stücke, Spezialteile, usw.) in das nächstgelegene Lager des Bauherrn.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.01.12.01**  
**Position:** Für Arbeiten mit einer Dauer von mehr als 5 Arbeitstagen, Tiefbauarbeiten  
Einrichten und Räumen der Baustelle für Arbeiten am Erdgasverteilernetz inklusive Anschlüsse, Einbau von Druckreduzieranlagen - für Arbeiten mit einer Dauer von mehr als 5 Arbeitstagen, nur Tiefbauarbeiten

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 1.185,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+9,21%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02** **+0,16%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** QUERUNGEN  
QUERUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01** **-1,73%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** STRASSENQUERUNGEN MITTELS OFFENEM GRABENAUSHUB  
STRASSENQUERUNGEN MITTELS OFFENEM GRABENAUSHUB  
Ausführung von Straßenquerungen für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl oder Polyethylen mittels offenem Grabenaushub. Der Preis beinhaltet das Schneiden und den Abbruch des bituminösen Straßenbelags, das Aufladen und den Transport sämtlichen Abbruchmaterials zu einer genehmigten Deponie, Deponiegebühren inbegriffen. Im Preis inbegriffen sind die Aushubarbeiten, mechanisch und manuell, für das Verlegen der Leitung, die Verlegung der Stahl- oder Polyethylenrohre, inklusive der Schweißerarbeiten, sowie, bei Stahlrohrleitungen, die Wiederherstellung der Rohrummantelung an den Schweißstellen mit einer Schicht viskoelastischem Butyl-Klebeband und einer Schicht Klebeband für den mechanischen und dielektrischen Schutz. Inbegriffen ist ebenso die Verlegung eines Schutzrohrs aus Stahl als Hüllrohr für die neue Erdgasleitung, einschließlich des Einbaus von Gleitkufenringen als Abstandhalter, sowie die Verlegung von Warnband. Weiters ist, wo vorgesehen, die Verlegung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, der Entlüftungsleitungen und Entlüfter bestehend aus Kopfstück mit Flammenschutzblech und Standrohr, sowie die Lieferung und die Erstellung der entsprechenden Betonfundamente inbegriffen. Zudem ist die Wiederauffüllung mit korngroßenmäßig stabilisiertem Material oder jedenfalls für den Straßenunterbau geeignetem Material und die entsprechende stufenweise Verdichtung mit inbegriffen. In der Leistung inbegriffen ist der Abbruch des bituminösen Straßenbelags mittels Fräsen auf einer Gesamtlänge der Straße von 20 m (10 m je Seite, ausgehend von der Achse der querenden Leitung) und das nachfolgende Aufbringen von Tragschicht, Binder und Verschleißschicht (Lieferung des Materials inklusive), für eine fachgerechte Leistung gemäß den "Funktionellen und geometrischen Normen für die Planung und den Ausbau von Straßen in der Autonomen Provinz Bozen-Südtirol". Im Preis inbegriffen ist der Einsatz von Verkehrseinweisern oder einer geeigneten Ampelanlage für die gesamte Dauer der Arbeiten, je nach den Vorschriften des Amtes, welches die notwendigen Genehmigungen erlässt. Der vorliegende Artikel findet dort Anwendung, wo der Straßenverkehr aufrecht erhalten werden muss, beziehungsweise die Straße nicht vollständig für den Verkehr gesperrt werden kann, indem ein von Verkehrseinweisern oder durch eine Ampelanlage geregelter Einbahnverkehr eingerichtet wird, wobei jeweils die Hälfte der Fahrbahn von den Arbeiten betroffen ist.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.01**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 567,91**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,7%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.02**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 552,70**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,76%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.03**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 bis DN 300 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 578,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,69%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.04**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300, ohne Entlüftungen



Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 bis DN 300 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **563,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,74%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.05**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 bis DN 500 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **596,64**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,67%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.06**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 bis DN 500 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **581,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,72%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.07**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 75 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **557,83**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,72%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.08**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 75 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **541,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,79%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.09**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 90 mm bis De = 140 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **564,22**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,72%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.10**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 90 mm bis De = 140 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **549,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,77%**



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.11**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 570,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,71%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.01.12**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Straßenquerung mittels offenem Grabenaushub, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 555,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,76%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02** **+0,08%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** QUERUNGEN MITTELS ROHRVORTRIEB MIT SCHLAGHAMMER ODER DREH SchlagBOHRUNG  
QUERUNGEN MITTELS ROHRVORTRIEB MIT SCHLAGHAMMER ODER DREH SchlagBOHRUNG  
Ausführung von Straßenquerungen, Eisenbahnquerungen, etc. für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl oder Polyethylen mittels Einsatz einer Rohrvortriebsmaschine mit Schlaghammer oder mit Drehschlagbohrer, einschließlich Erstellung der Start- und Zielgrube. Im Preis inbegriffen sind alle notwendigen Arbeiten zur Höhenregulierung des Geräts, das Vorhalten des Geräts und die für die Ausführung notwendigen Materialien, sowie die Arbeitsleistung. Im Preis inbegriffen sind die Lieferung und der Vortrieb eines Mantelrohres aus Stahl von geeignetem Durchmesser, der im Vorfeld mit dem Bauleiter oder dem Auftraggeber abzustimmen ist. Im Preis inbegriffen sind die Verlegung der Stahl- oder Polyethylenrohre für die neue Erdgasleitung, einschließlich der Schweißerarbeiten am Mantelrohr und die Rohrreinigung nach Abschluss der Vortriebsarbeiten, sowie der Einbau von Gleitkufenringen als Abstandhalter. Weiters ist, wo vorgesehen, die Verlegung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, der Entlüftungsleitungen und Entlüfter bestehend aus Kopfstück mit Flammenschutzblech und Standrohr, sowie die Lieferung und die Erstellung der entsprechenden Betonfundamente inbegriffen. Zudem sind inbegriffen die Ableitung und Drainage von eventuellen Wassereintritten im Arbeitsbereich. Das Aufladen und der Transport des Aushubmaterials auf eine genehmigte Deponie sind inbegriffen, inklusive Deponiegebühren. Im Preis inbegriffen ist weiters die Wiederherstellung des Aushubbereichs bei Start- und Zielgrube mit im Baustellenbereich zwischengelagerten Material.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.01**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 736,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,14%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.02**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 721,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,13%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.03**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 100 oder DN 125, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 oder DN 125 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 775,05**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,13%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.04**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 100 oder DN 125, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 oder DN 125 (ohne Entlüftungen)



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 759,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,13%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.05**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 150, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 150 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 852,92  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,12%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.06**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 150, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 150 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 837,69  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,11%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.07**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 200, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 200 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 943,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,1%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.08**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 200, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 200 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 928,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,09%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.09**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 250 oder DN 300, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 250 oder DN 300 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.007,38  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,09%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.10**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 250 oder DN 300, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 250 oder DN 300 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 992,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,08%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.11**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 350 oder DN 400, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 oder DN 400 (inklusive Entlüftungen)



Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.161,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,06%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.12**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 350 oder DN 400, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 oder DN 400 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.145,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,06%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.13**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 450 oder DN 500, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 450 oder DN 500 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.303,39  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,05%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.14**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus Stahl, DN 450 oder DN 500, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 450 oder DN 500 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 1.288,18  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,04%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.15**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus PE, bis De = 90 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 90 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 727,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,15%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.16**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus PE, bis De = 90 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 90 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 712,62  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,14%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.17**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus PE, von De = 110 mm bis De = 140 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 110 mm bis De = 140 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 769,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,13%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.18**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus PE, von De = 110 mm bis De = 140 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 110 mm bis De = 140 mm (ohne Entlüftungen)



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 754,04**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,12%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.19**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 938,03**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,11%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.20**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Schlaghammer - Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Schlaghammer, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 922,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,1%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.21**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.551,02**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,07%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.22**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.535,80**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.23**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 100 oder DN 125, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 oder DN 125 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.648,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.24**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 100 oder DN 125, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 oder DN 125 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.637,43**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.25**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 150, inklusive Entlüftungen



Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 150 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.755,81**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.26**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 150, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 150 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.740,59**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.27**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 200, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 200 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.998,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.28**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 200, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 200 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.983,09**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.29**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 250 oder DN 300, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 250 oder DN 300 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2.188,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.30**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 250 oder DN 300, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 250 oder DN 300 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2.173,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,04%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.31**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 350 oder DN 400, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 oder DN 400 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **2.380,31**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,03%**





**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.32**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 350 oder DN 400, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 oder DN 400 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2.365,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,03%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.33**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 450 oder DN 500, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 450 oder DN 500 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2.617,42**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.34**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus Stahl, DN 450 oder DN 500, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 450 oder DN 500 (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 2.602,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.35**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus PE, bis De = 90 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 90 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.542,19**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,07%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.36**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus PE, bis De = 90 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 90 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.526,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.37**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus PE, von De = 110 mm bis De = 140 mm, inklusive Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 110 mm bis De = 140 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1.646,85**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.38**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus PE, von De = 110 mm bis De = 140 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 110 mm bis De = 140 mm (ohne Entlüftungen)



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.631,63**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,06%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.39**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, inklusive Entlüftungen  
 Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.992,72**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.02.40**  
**Position:** Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung - Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, ohne Entlüftungen  
 Ausführung einer Querung mittels Rohrvortrieb mit Drehschlagbohrung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **1.977,50**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,05%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.03** **+2,12%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** SEILBAHNQUERUNGEN  
 SEILBAHNQUERUNGEN  
 Ausführung von Seilbahnquerungen für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl oder Polyethylen. Der Preis beinhaltet das Abtragen des Mutterbodens zum anschließenden Wiederverwenden nach Abschluss der Arbeiten. Im Preis inbegriffen sind die Aushubarbeiten, mechanisch und manuell, sowie die Verlegung der Stahl- oder Polyethylenrohre für Erdgasleitungen. Der Preis beinhaltet das Schweißen der Stahlrohre mittels Lichtbogenschweißung, ausgeführt von Schweißern in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017, einschließlich der Wiederherstellung der Rohrummantelung mittels Klebebändern an den Schweißstellen und überall dort, wo dies laut Angaben des Bauleiters oder des Auftraggebers für die Ausführung einer fachgerechten Arbeit erforderlich ist. Bezüglich der Schweißverbindungen von PE-Leitungen gelten folgende Vorschriften:  
 - für Durchmesser bis De = 75 mm muss die Verbindung der Rohre mittels Heizwendelschweißen mit Verbindungselementen (Muffen) gemäß der Norm UNI 10521:2012 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 10566:2013 entsprechen muss,  
 - für Durchmesser größer als De = 75 mm muss die Verbindung mittels Heizelementstumpfschweißen gemäß der Norm UNI 10520:2009 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 11732:2018 und UNI ISO 12176-1:2018 entsprechen muss. Die Schweißer müssen im Besitz der Befähigung gemäß der Norm UNI 9737:2016 sein.  
 Im Preis inbegriffen ist die Verlegung eines Schutzrohres aus Stahl (inklusive Schweißung) als Hüllrohr für die neue Erdgasleitung, der Einbau von Gleitkufenringen als Abstandhalter, sowie die Verlegung von Warnband. Weiters ist die Verlegung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, der Entlüftungsleitungen und Entlüfter bestehend aus Kopfstück mit Flammenschutzblech und Standrohr, sowie die Lieferung und die Erstellung der entsprechenden Betonfundamente. Im Preis inbegriffen ist die Wiederauffüllung mit Material, welches von den Eigenschaften her den zuvor entnommenen Material entspricht, und die entsprechende stufenweise Verdichtung. Das Aufladen und der Transport des gesamten Restmaterials zu einer genehmigten Deponie ist ebenfalls im Preis inbegriffen, einschließlich der Deponiegebühren. Inbegriffen sind auch die Lieferung und der Einbau eines Betonschachts inklusive Schachtdeckel zur Installation von Messpunkten, Kugelschiebern, usw., sowie alle weiteren für eine sach- und fachgerechte Fertigstellung der Arbeiten erforderlichen Leistungen gemäß dem Ministerialdekrret vom 16.04.2008 und den Vorgaben bezüglich der Querung von Seilbahnanlagen.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.03.01**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80  
 Ausführung einer Seilbahnquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **107,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,3%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.03.02**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300  
 Ausführung einer Seilbahnquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 bis DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **121,01**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,94%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.03.03**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500  
 Ausführung einer Seilbahnquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 bis DN 500



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 139,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,52%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.03.04**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm  
 Ausführung einer Seilbahnquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 99,28**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,54%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.03.05**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm  
 Ausführung einer Seilbahnquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 90 mm bis De = 140 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 106,88**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,3%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.03.06**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm  
 Ausführung einer Seilbahnquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 113,29**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,09%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.04** **+0,57%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** BACHQUERUNGEN  
 BACHQUERUNGEN  
 Ausführung von Bachquerungen für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl oder Polyethylen. Im Preis inbegriffen ist die Beseitigung und Lagerung der an den Bachufern vorhandenen Zyklopensteine, die Aushubarbeiten, mechanisch und manuell, für das Verlegen eines Schutzrohres aus Stahl von geeigneter Größe, um die neue Erdgasleitung aufzunehmen, welche mit Hilfe von Gleitkufenringen als Abstandhalter in das Hüllrohr eingeschoben wird. Das Schutzrohr aus Stahl muss, vom der Oberkante desselben aus gemessen, in einer Tiefe von mindestens 100 cm unterhalb des freien Wasserspiegels verlegt werden. Das Schutzrohr muss auch dem Anstieg an den Uferböschungen folgen und um mindestens 1,0 m über das Bachufer hinaus verlängert werden. Im Preis inbegriffen ist weiters die Betonummantelung des Hüllrohres unterhalb des Bachlaufes (min. 10 cm an der Rohrsohle, min. 20 cm an den Rohrseiten und als Rohrüberdeckung), Betonqualität laut Angaben des Bauleiters oder des Auftraggebers. Der Preis beinhaltet, wo vorgesehen, die Verlegung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, der Entlüftungsleitungen und Entlüfter bestehend aus Kopfstück mit Flammenschutzblech und Standrohr. Weiters ist die Wiederauffüllung mit Aushubmaterial oder mit einem für die Art der Arbeiten geeigneten neuen Material im Preis inbegriffen, sowie das Wiedereinsetzen der zuvor entfernten Zyklopensteine, wobei das ursprüngliche Uferbild des Baches wiederhergestellt werden muss. Im Preis inbegriffen ist die Verlegung der neuen Erdgasleitung (inklusive Einbau der Bögen) und das Schweißen der Stahlrohre mittels Lichtbogenschweißung, ausgeführt von Schweißern in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017, einschließlich der Wiederherstellung der Rohrummantelung mittels Klebebändern an den Schweißstellen und überall dort, wo dies laut Angaben des Bauleiters oder des Auftraggebers für die Ausführung einer fachgerechten Arbeit erforderlich ist. Bezüglich der Schweißverbindungen von PE-Leitungen gelten folgende Vorschriften:  
 - für Durchmesser bis De = 75 mm muss die Verbindung der Rohre mittels Heizwendelschweißen mit Verbindungselementen (Muffen) gemäß der Norm UNI 10521:2012 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 10566:2013 entsprechen muss,  
 - für Durchmesser größer als De = 75 mm muss die Verbindung mittels Heizelementstumpfschweißen gemäß der Norm UNI 10520:2009 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 11732:2018 und UNI ISO 12176-1:2018 entsprechen muss. Die Schweißer müssen im Besitz der Befähigung gemäß der Norm UNI 9737:2016 sein.  
 Inbegriffen ist weiters die Wiederherstellung des ursprünglichen Zustands der Oberflächen und des Belags nach Abschluss der Arbeiten. Im Preis inbegriffen ist schließlich die Abnahmeprüfung der im Schutzrohr verlegten Erdgasleitung gemäß den Vorschriften der Besonderen Vergabebedingungen.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.04.01**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, inklusive Entlüftungen  
 Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (inklusive Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 426,34**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,02%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.04.02**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300, inklusive Entlüftungen  
 Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 bis DN 300 (inklusive Entlüftungen)



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 549,88</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,23%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.02.04.03</b>		
<b>Position:</b>	Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500, inklusive Entlüftungen Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 bis DN 500 (inklusive Entlüftungen)		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 723,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,4%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.02.04.04</b>		
<b>Position:</b>	Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80, ohne Entlüftungen Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80 (ohne Entlüftungen)		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 412,06</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,05%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.02.04.05</b>		
<b>Position:</b>	Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300, ohne Entlüftungen Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 bis DN 300 (ohne Entlüftungen)		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 535,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,23%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.02.04.06</b>		
<b>Position:</b>	Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500, ohne Entlüftungen Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 bis DN 500 (ohne Entlüftungen)		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 709,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,41%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.02.04.07</b>		
<b>Position:</b>	Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm, inklusive Entlüftungen Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 75 mm (inklusive Entlüftungen)		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 381,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,39%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.02.04.08</b>		
<b>Position:</b>	Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm, inklusive Entlüftungen Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 90 mm bis De = 140 mm (inklusive Entlüftungen)		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 456,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,71%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.02.04.09</b>		
<b>Position:</b>	Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, inklusive Entlüftungen Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (inklusive Entlüftungen)		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 505,58**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,44%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.04.10**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 75 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 366,82**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,42%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.04.11**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 90 mm bis De = 140 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 442,23**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,73%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.04.12**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm, ohne Entlüftungen  
Ausführung einer Bachquerung, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm (ohne Entlüftungen)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 491,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,44%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.05** **+2,07%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VERLEGUNG VON ROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN MIT SCHUTZROHR  
VERLEGUNG VON ROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN MIT SCHUTZROHR  
Verlegung von Stahl- oder Polyethylenrohren für Erdgasleitungen in einem Schutzrohr aus Stahl, Grabungsarbeiten ausgenommen. Dieser Preis gilt nicht für das Verlegen von Erdgasleitungen im Schutzrohr für die Querung von bestehenden unterirdischen Infrastrukturen. Der Preis beinhaltet das Schweißen der Stahlrohre mittels Lichtbogenschweißung, ausgeführt von Schweißern in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017, einschließlich der Wiederherstellung der Rohrummantelung mittels Klebebändern an den Schweißstellen und überall dort, wo dies laut Angaben des Bauleiters oder des Auftraggebers für die Ausführung einer fachgerechten Arbeit erforderlich ist. Bezüglich der Schweißverbindungen von PE-Leitungen gelten folgende Vorschriften:  
- für Durchmesser bis De = 75 mm muss die Verbindung der Rohre mittels Heizwendelschweißen mit Verbindungselementen (Muffen) gemäß der Norm UNI 10521:2012 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 10566:2013 entsprechen muss,  
- für Durchmesser größer als De = 75 mm muss die Verbindung mittels Heizelementstumpfschweißen gemäß der Norm UNI 10520:2009 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 11732:2018 und UNI ISO 12176-1:2018 entsprechen muss. Die Schweißer müssen im Besitz der Befähigung gemäß der Norm UNI 9737:2016 sein.  
Im Preis inbegriffen ist die Verlegung eines Schutzrohres aus Stahl (inklusive Schweißung) als Hüllrohr für die neue Erdgasleitung, sowie der Einbau von Gleitkufenringen als Abstandhalter. Schließlich beinhaltet der Preis alle weiteren für eine sach- und fachgerechte Ausführung der Arbeiten erforderlichen Leistungen gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.05.01**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80 - Schutzrohr aus Stahl  
Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, bis DN 80, mit Schutzrohr aus Stahl (ohne Aushubarbeiten)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 43,16**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,15%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.05.02**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300 - Schutzrohr aus Stahl  
Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, von DN 100 bis DN 300, mit Schutzrohr aus Stahl (ohne Aushubarbeiten)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 59,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,13%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.05.03**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500 - Schutzrohr aus Stahl



Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, von DN 350 bis DN 500, mit Schutzrohr aus Stahl (ohne Aushubarbeiten)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 84,47**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,49%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.05.04**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm - Schutzrohr aus Stahl  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen, bis De = 75 mm, mit Schutzrohr aus Stahl (ohne Aushubarbeiten)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,15**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+1,43%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.05.05**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm - Schutzrohr aus Stahl  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen, von De = 90 mm bis De = 140 mm, mit Schutzrohr aus Stahl (ohne Aushubarbeiten)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 44,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,61%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.05.06**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm - Schutzrohr aus Stahl  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen, von De = 160 mm bis De = 200 mm, mit Schutzrohr aus Stahl (ohne Aushubarbeiten)

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 53,46**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+2,61%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.20** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON GLEITKUFENRINGEN ALS ABSTANDHALTER  
LIEFERUNG VON GLEITKUFENRINGEN ALS ABSTANDHALTER  
Lieferung von Gleitkufenringen als Abstandhalter, für einfaches Einschleiben der Erdgasleitung aus Stahl oder Polyethylen in das Schutzrohr, zur Vermeidung von Beschädigungen an der Oberfläche des Leitungsrohrs. Im Falle von Erdgasleitungen aus Stahl müssen die Abstandhalter auch die elektrische Isolierung der Leitung vom Hüllrohr garantieren. Die Gleitkufenringe müssen vollständig aus hochdichtem Polyethylen (HDPE) bestehen, ohne metallische Verbindungselemente, und beständig gegen chemische Angriffe sein, sowie eine gute UV-Beständigkeit aufweisen. Der Preis beinhaltet die Lieferung von Gleitkufenringen, in geeigneter Anzahl und passend zum Durchmesser der Leitung und des Hüllrohrs, für die Verlegung von 1,0 m Erdgasleitung aus Stahl oder Polyethylen im Schutzrohr.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.20.01**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80  
Lieferung von Gleitkufenringen als Abstandhalter, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.20.02**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300  
Lieferung von Gleitkufenringen als Abstandhalter, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 bis DN 300

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.20.03**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500  
Lieferung von Gleitkufenringen als Abstandhalter, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 bis DN 500



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.20.04**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm  
 Lieferung von Gleitkufenringen als Abstandhalter, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,40**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.20.05**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm  
 Lieferung von Gleitkufenringen als Abstandhalter, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 90 mm bis De = 140 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,55**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.20.06**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm  
 Lieferung von Gleitkufenringen als Abstandhalter, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,32**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.25** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON ABDICHTMANSCHETTEN FÜR DAS SCHUTZROHR  
 LIEFERUNG VON ABDICHTMANSCHETTEN FÜR DAS SCHUTZROHR  
 Lieferung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, für die Verlegung von Erdgasleitungen aus Stahl oder Polyethylen im Schutzrohr, geeignet zur Aufnahme von Dehnungen und gegenseitigen Verschiebungen der Rohre. Die Abdichtmanschetten, als Falt-Konstruktion ausgeführt und passend zum Durchmesser der Leitung und des Hüllrohrs, müssen aus vulkanisiertem Gummi (EPDM oder Neopren) bestehen, mit zwei Edelstahlspannbändern für die Befestigung an der Erdgasleitung und am Schutzrohr.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.25.01**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, bis DN 80  
 Lieferung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser bis DN 80

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 68,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.25.02**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 100 bis DN 300  
 Lieferung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 100 bis DN 300

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 122,46**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.25.03**  
**Position:** Erdgasleitung aus Stahl, von DN 350 bis DN 500  
 Lieferung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus Stahl mit einem Durchmesser von DN 350 bis DN 500



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 209,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.25.04**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, bis De = 75 mm  
Lieferung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser bis De = 75 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 65,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.25.05**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 90 mm bis De = 140 mm  
Lieferung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 90 mm bis De = 140 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 81,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.25.06**  
**Position:** Erdgasleitung aus PE, von De = 160 mm bis De = 200 mm  
Lieferung von Abdichtmanschetten für das Hüllrohr, für die Verlegung von Erdgasleitungen im Schutzrohr - Erdgasleitungen aus PE mit einem Durchmesser von De = 160 mm bis De = 200 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 99,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.30** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON ENTLÜFTERN  
LIEFERUNG VON ENTLÜFTERN  
Lieferung von Entlüftern für Erdgasleitungen, bestehend aus gelbem Entlüftungskörper (Kopfstück) aus Aluminiumdruckgusslegierung und grünem Standrohr aus Stahl mit Vorrichtung für das Einführen einer Sonde komplett mit Schlüssel, mit Flammenschutzblech aus Edelstahl zwischen Standrohr und Kopfstück, mit Gewindestiften zum Fixieren des Kopfstücks am Standrohr (aus Edelstahl, mit Kunststoffkappe).

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.02.30.01**  
**Position:** Entlüfter DN 50 (2"), Länge Standrohr 2.250 mm  
Lieferung von Entlüftern für Erdgasleitungen, DN 50 (2"), bestehend aus Entlüftungskörper (Kopfstück) und Standrohr - Länge Standrohr: L = 2.250 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 325,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.03** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** GERÜSTE  
GERÜSTE

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.03.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** MONTAGE, DEMONTAGE, TRANSPORT UND MIETE GERÜST  
MONTAGE, DEMONTAGE, TRANSPORT UND MIETE GERÜST  
Montage, Demontage, Transport und Miete eines geeigneten Stahlgerüsts, Typ "Hängegerüst". Länge und Spannweite gemäß dem Bauwerk oder der Brücke an der die Arbeiten an der Erdgasleitung durchgeführt werden müssen, inkl. der Aufwendung für die Ausarbeitung eines statischen Berichts, welcher von einem befähigtem Techniker unterzeichnet ist, sowie der Ausstellung einer Bestätigung über die „erfolgte Montage und sachgemäßen Einbau“ welche ebenfalls von einem befähigtem Techniker unterzeichnet ist. Diese Bestätigung muss unmittelbar nach Beendigung der Montagearbeiten dem Bauleiter und dem Auftraggeber übermittelt werden. Die Miete für das Gerüst beginnt ab dem Tag nach der „erfolgten Montage“. Die nächtliche Beleuchtung des Gerüsts sowie die Errichtung einer geeigneten Erdungsanlage, welche mit einer Konformitätserklärung, erstellt von einem befähigten Techniker, versehen ist, sind ebenfalls im Preis inklusive. Die für die Montage des „Hängegerüsts“ aufgewendeten Tage werden zur Bauzeit dazugerechnet. Das Gerüst muss durch den Einsatz von spezialisierter Arbeitskraft montiert und verankert werden, welche in der vorliegenden Position beinhaltet ist. Der Preis wird ermittelt indem die Auftrittsfläche des Gerüsts erhoben wird. In der vorliegenden Position sind sämtliche Arbeiten, Arbeitsmittel und Ausrüstungsgegenstände für den sachgemäßen Aufbau des „Hängegerüsts“ ebenfalls beinhaltet und vergütet.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.03.01.01**  
**Position:** für die ersten 30 Tage eines "Hängegerüst"  
Montage, Demontage, Transport und Miete für die ersten 30 Tage, eines geeigneten Stahlgerüsts, Typ "Hängegerüst".





Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 89,96**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.03.01.02**  
**Position:** für jeden weiteren Tag nach den ersten 30 Tagen eines "Hängegerüst"  
 Montage, Demontage, Transport und Miete für jeden weiteren Tag nach den ersten 30 Tagen, eines geeigneten Stahlgerüsts, Typ "Hängegerüst".

Maßeinheit **m2**  
**Preis** **€ 0,13**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04 -0,34%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
 LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01 0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
 LIEFERUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
 Lieferung von Stahlrohren für MOP ≤ 5 bar für Erdgasleitungen, gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008, der Norm UNI 9034:2020, sowie den Normen UNI EN ISO 3183:2019 und UNI EN 12007-3:2015, längsgeschweißt mittels Elektroschweißung, Stahlsorte L245 oder höherwertig, Anforderungsstufe PSL1 oder höherwertig, innen unbearbeitet, mit Ummantelung aus extrudiertem Polyethylen in dreifacher Lage (in schwarzer Farbe) gemäß der Norm UNI 9099:1989, verstärkte Schichtdicke R3R, mit abgeschrägten Enden und Schutzkappen. Sofern von der BL nicht anders gefordert, muss die Lieferlänge für die Rohre 12 m betragen; die Lieferlänge für Rohre mit einem Durchmesser ≤ DN 80 (3") kann auch 6 m betragen. Gleichzeitig mit der Lieferung des Materials muss der BL das Abnahmeprüfzeugnis 3.1 gemäß der Norm UNI EN 10204:2005 übermittelt werden. Auf der Ummantelung eines jeden Rohres muss, deutlich lesbar und dauerhaft, folgende Kennzeichnung vorhanden sein: Werksstempel, Verweis auf die Norm UNI EN ISO 3183:2019, Stahlsorte, Verweis auf die Norm UNI 9099:1989 mit Klasse der Schichtdicke der Ummantelung (R3R), sowie "Code", welcher die Rückverfolgbarkeit im Produktionsprozess und auf die zugehörigen Prüfdokumente gewährleistet.  
 In der Lieferung sind die Formstücke (Bögen, T-Stücke, Reduzierungen, etc.) inbegriffen, deren Vergütung mit einer Länge von 1,0 m - multipliziert mit dem Faktor "a" - wie folgt erfolgt: Bögen und Reduzierungen a = 3, T-Stücke a = 6; für andere, hier nicht angeführte Formstücke, wird der Faktor a = 3 angewendet.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
 Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 20 (3/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,19**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.02**  
**Position:** DN 25 (1")  
 Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 25 (1")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,99**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.03**  
**Position:** DN 40 (1 1/2")  
 Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 19,76**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.04**  
**Position:** DN 50 (2")  
 Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 50 (2")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 25,20**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.05**



**Position:** DN 65 (2 1/2")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 65 (2 1/2")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.06**  
**Position:** DN 80 (3")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 80 (3")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 27,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.07**  
**Position:** DN 100 (4")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 100 (4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 34,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.08**  
**Position:** DN 125 (5")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 125 (5")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 46,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.09**  
**Position:** DN 150 (6")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 150 (6")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 61,11**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.10**  
**Position:** DN 200 (8")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 200 (8")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 96,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.11**  
**Position:** DN 250 (10")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 250 (10")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 146,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.12**  
**Position:** DN 300 (12")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 300 (12")



Maßeinheit **m**  
**Preis** € **184,37**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.13**  
**Position:** DN 350 (14")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 350 (14")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **227,12**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.14**  
**Position:** DN 400 (16")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 400 (16")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **249,89**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.15**  
**Position:** DN 450 (18")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 450 (18")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **291,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.01.16**  
**Position:** DN 500 (20")  
Lieferung von geschweißten Stahlrohren für Erdgasleitungen mit PE-Ummantelung in dreifacher Lage, DN 500 (20")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € **325,60**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.02** **+0,41%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VERLEGUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
VERLEGUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008. Der Einheitspreis beinhaltet das Abladen der Rohre entlang der Verlegetrasse, die Reinigung des Rohrinners und die Verbindung der Leitungen mittels Lichtbogenschweißung, die von Schweißern in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017 ausgeführt wird, nach erfolgter Vorbereitung der Kanten mit Feile oder Bürste. Beim Ausführen der Schweißung muss die Wurzellage in steigender Position mit Zelloselektrode durchgeführt werden, während die Fülllagen mit basischer Elektrode durchgeführt werden müssen. Der Einheitspreis beinhaltet jede Nebenleistung zum besseren Verbinden der Rohre, sowie den Einbau der Formstücke (Bögen, Schieber, Reduzierungen, T-Stücke, etc.), wie von der B.L. oder dem Auftraggeber vorgegeben. Der Einbau der Formstücke wird mit einer Länge von 1,0 m - multipliziert mit dem Faktor "a" - wie folgt vergütet: Bögen und Reduzierungen a = 3, T-Stücke und Anschluss-T-Stücke a = 6; für andere, hier nicht angeführte Formstücke, wird der Faktor a = 3 angewendet. Im Preis inbegriffen ist das Entfernen von Ablagerungen und Fremdkörpern aus dem Rohrinners, die Aufwendungen für die Lieferung der Elektroden und der für die fachgerechte Ausführung der Schweißung erforderlichen Ausrüstung, die Lieferung und das Aufbringen der Schrumpfmuffen aus PE oder des Haftgrunds und der Klebebänder für die Wiederherstellung der Rohrummantelung, einschließlich der Wiederherstellung der Rohrummantelung an nicht ausreichend geschützten Stellen, die elektrische Prüfung der verlegten Leitung, die positiv zu bewerten ist, wenn mindestens 50 MOhm\*m<sup>2</sup> erreicht werden, sowie die Druckprüfung gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008. Im Preis inbegriffen ist weiters die Sandbettung der Rohre (mit einer Stärke von 5 cm an der Rohrsohle, sowie von 10 cm an den Rohrseiten und als Rohrüberdeckung) mit Sand in der Körnung von 0,20 - 5,0 mm, falls die Verlegung der Leitung im Graben erfolgt. Das Material muss von Hand oder mit Hilfe von geeigneten Geräten eingebaut und verdichtet werden. Das Handling der Rohre mit Hilfe von jeglichen Arbeitsmitteln ist im Preis inbegriffen, wobei alle Maßnahmen ergriffen werden müssen, um zu gewährleisten, dass die Rohre in unversehrttem Zustand verlegt werden können. Im Preis inbegriffen ist die Verlegung unter Berücksichtigung der im Ministerialdekret vom 16.04.2008 enthaltenen Bestimmungen bezüglich der Interferenzen mit bestehenden unterirdischen Leitungen, während die Lieferung und die Verlegung der erforderlichen Mantelrohre aus PVC bei Parallelverläufen und Querungen (Über- oder Unterquerungen) von bestehenden unterirdischen Infrastrukturen mit eigenen Positionen vergütet werden. Der Einheitspreis beinhaltet alle Aufwendungen für die Druckprüfung der Rohrleitungen (Druck und Dauer gemäß den Vorgaben der Besonderen Vergabebedingungen), inklusive Erstellung der Dokumentation über den Druck-Temperatur-Verlauf während der Prüfung. Der Preis beinhaltet auch die zerstörungsfreien Prüfungen (Röntgenprüfungen der Schweißnähte gemäß UNI EN ISO 10675-1:2017) gemäß den Besonderen Vergabebedingungen. Die Röntgenprüfungen müssen durch qualifiziertes Personal gemäß UNI EN ISO 9712:2012 durchgeführt werden. Der Einheitspreis enthält alle Aufwendungen zur normgerechten Ausführung.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.02.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 20 (3/4")



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 17,99</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,22%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.02</b>		
<b>Position:</b>	DN 25 (1") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 25 (1")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,57</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,21%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.03</b>		
<b>Position:</b>	DN 40 (1 1/2") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 40 (1 1/2")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 20,17</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,35%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.04</b>		
<b>Position:</b>	DN 50 (2") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 50 (2")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 22,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,4%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.05</b>		
<b>Position:</b>	DN 65 (2 1/2") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 65 (2 1/2")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 23,00</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,39%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.06</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 (3") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 80 (3")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 24,64</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,56%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.07</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 (4") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 100 (4")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 28,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,82%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.08</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 (5") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 125 (5")		



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 31,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,9%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.09</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 (6") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 150 (6")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 34,93</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,01%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.10</b>		
<b>Position:</b>	DN 200 (8") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 200 (8")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 41,26</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,08%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.11</b>		
<b>Position:</b>	DN 250 (10") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 250 (10")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 45,78</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,95%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.12</b>		
<b>Position:</b>	DN 300 (12") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 300 (12")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 49,81</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,81%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.13</b>		
<b>Position:</b>	DN 350 (14") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 350 (14")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 53,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,62%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.14</b>		
<b>Position:</b>	DN 400 (16") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 400 (16")		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 62,35</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.02.15</b>		
<b>Position:</b>	DN 450 (18") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 450 (18")		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 67,11**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,83%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.02.16**  
**Position:** DN 500 (20")  
 Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 500 (20")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 72,12**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,68%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.03** **-1,04%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** SCHWEISSEN VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
 SCHWEISSEN VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
 Schweißen von Stahlrohren oder Formstücken (Bögen, Schieber, Reduzierungen, T-Stücke, etc.) für Erdgasleitungen gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008. Der Einheitspreis bezieht sich auf die Verbindung der Leitungen mittels Lichtbogenschweißung, die von Schweißern in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017 ausgeführt wird, nach erfolgter Vorbereitung der Kanten mit Feile oder Bürste. Beim Ausführen der Schweißung muss die Wurzellage in steigender Position mit Zelloseelektrode durchgeführt werden, während die Fülllagen mit basischer Elektrode durchgeführt werden müssen. Der Einheitspreis beinhaltet die Aufwendungen für die Lieferung der Elektroden und der für die fachgerechte Ausführung der Schweißung erforderlichen Ausrüstung, die Lieferung und das Aufbringen der Schrumpfmuffen aus PE oder des Haftgrunds und der Klebebänder für die Wiederherstellung der Rohrummantelung, einschließlich der Wiederherstellung der Rohrummantelung an nicht ausreichend geschützten Stellen. Der Einheitspreis beinhaltet jede Nebenleistung zum besseren Verbinden der Rohre. Im Preis inbegriffen sind ebenfalls sämtliche Aufwendungen für die Druckprüfung der Leitungen, sowie die zerstörungsfreien Prüfungen (Röntgenprüfungen der Schweißnähte gemäß UNI EN ISO 10675-1:2017) gemäß den Besonderen Vergabebedingungen. Die Röntgenprüfungen müssen durch qualifiziertes Personal gemäß UNI EN ISO 9712:2012 durchgeführt werden. Der Preis versteht sich einschließlich aller Aufwendungen zur Ausführung der Arbeiten nach den Regeln der Technik. Die Maßeinheit [Nr] versteht sich pro Rohrverbindung mittels Schweißung.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.03.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
 Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 20 (3/4")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 75,75**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,22%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.03.02**  
**Position:** DN 25 (1")  
 Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 25 (1")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 78,49**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,29%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.03.03**  
**Position:** DN 40 (1 1/2")  
 Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 84,60**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,41%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.03.04**  
**Position:** DN 50 (2")  
 Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 50 (2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 91,70**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,52%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.03.05**  
**Position:** DN 65 (2 1/2")  
 Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 65 (2 1/2")



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 97,60</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,61%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.03.06</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 (3") Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 80 (3")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 109,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,87%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.03.07</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 (4") Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 100 (4")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 133,51</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,93%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.03.08</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 (5") Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 125 (5")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 149,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,15%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.03.09</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 (6") Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 150 (6")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 166,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,32%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.03.10</b>		
<b>Position:</b>	DN 200 (8") Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 200 (8")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 184,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,45%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.03.11</b>		
<b>Position:</b>	DN 250 (10") Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 250 (10")		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 220,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,3%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.03.12</b>		
<b>Position:</b>	DN 300 (12") Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 300 (12")		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 245,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,36%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.04.03.13  
**Position:** DN 350 (14")  
Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 350 (14")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 271,06  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,48%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.04.03.14  
**Position:** DN 400 (16")  
Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 400 (16")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 316,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,51%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.04.03.15  
**Position:** DN 450 (18")  
Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 450 (18")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 355,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,58%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.04.03.16  
**Position:** DN 500 (20")  
Schweißen von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 500 (20")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 400,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,61%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.04.06 -0,74% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VERLEGUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN - OHNE ARBEITSMITTEL FÜR DAS HANDLING DER ROHRE, OHNE SANDSCHICHT  
VERLEGUNG VON STAHLROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN - OHNE ARBEITSMITTEL FÜR DAS HANDLING DER ROHRE, OHNE SANDSCHICHT  
Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008. Der Einheitspreis beinhaltet das Abladen der Rohre entlang der Verlegetrasse, die Reinigung des Rohrinernen und die Verbindung der Leitungen mittels Lichtbogenschweißung, die von Schweißern in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017 ausgeführt wird, nach erfolgter Vorbereitung der Kanten mit Feile oder Bürste. Beim Ausführen der Schweißung muss die Wurzellage in steigender Position mit Zelloselektrode durchgeführt werden, während die Fülllagen mit basischer Elektrode durchgeführt werden müssen. Der Einheitspreis beinhaltet jede Nebenleistung zum besseren Verbinden der Rohre, sowie den Einbau der Formstücke (Bögen, Schieber, Reduzierungen, T-Stücke, etc.), wie von der B.L. oder dem Auftraggeber vorgegeben. Der Einbau der Formstücke wird mit einer Länge von 1,0 m - multipliziert mit dem Faktor "a" - wie folgt vergütet: Bögen und Reduzierungen a = 3, T-Stücke a = 6; für andere, hier nicht angeführte Formstücke, wird der Faktor a = 3 angewendet. Im Preis inbegriffen ist das Entfernen von Ablagerungen und Fremdkörpern aus dem Rohrinernen, die Aufwendungen für die Lieferung der Elektroden und der für die fachgerechte Ausführung der Schweißung erforderlichen Ausrüstung, die Lieferung und das Aufbringen der Schrumpfmuffen aus PE oder des Haftgrunds und der Klebebänder für die Wiederherstellung der Rohrummantelung, einschließlich der Wiederherstellung der Rohrummantelung an nicht ausreichend geschützten Stellen, die elektrische Prüfung der verlegten Leitung, die positiv zu bewerten ist, wenn mindestens 50 MOhm\*m<sup>2</sup> erreicht werden, sowie die Druckprüfung gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008. Im Preis inbegriffen ist die Verlegung unter Berücksichtigung der im Ministerialdekret vom 16.04.2008 enthaltenen Bestimmungen bezüglich der Interferenzen mit bestehenden unterirdischen Leitungen, während die Lieferung und die Verlegung der erforderlichen Mantelrohre aus PVC bei Parallelverläufen und Querungen (Über- oder Unterquerungen) von bestehenden unterirdischen Infrastrukturen mit eigenen Positionen vergütet werden. Der Einheitspreis beinhaltet alle Aufwendungen für die Druckprüfung der Rohrleitungen (Druck und Dauer gemäß den Vorgaben der Besonderen Vergabebedingungen), inklusive Erstellung der Dokumentation über den Druck-Temperatur-Verlauf während der Prüfung. Der Preis beinhaltet auch die zerstörungsfreien Prüfungen (Röntgenprüfungen der Schweißnähte gemäß UNI EN ISO 10675-1:2017) gemäß den Besonderen Vergabebedingungen. Die Röntgenprüfungen müssen durch qualifiziertes Personal gemäß UNI EN ISO 9712:2012 durchgeführt werden. Der Einheitspreis enthält alle Aufwendungen zur normgerechten Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.04.06.01  
**Position:** DN 20 (3/4")  
Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 20 (3/4") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht





		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 14,17</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,21%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.02</b>		
<b>Position:</b>	DN 25 (1") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 25 (1") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 14,62</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,27%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.03</b>		
<b>Position:</b>	DN 40 (1 1/2") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 40 (1 1/2") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 15,95</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,44%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.04</b>		
<b>Position:</b>	DN 50 (2") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 50 (2") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 17,70</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,51%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.05</b>		
<b>Position:</b>	DN 65 (2 1/2") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 65 (2 1/2") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,49%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.06</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 (3") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 80 (3") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,69</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,69%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.07</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 (4") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 100 (4") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 18,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,59%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.08</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 (5") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 125 (5") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 19,12</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,68%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.09</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 (6") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 150 (6") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 21,08</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,8%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.10</b>		
<b>Position:</b>	DN 200 (8") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 200 (8") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 23,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,98%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.11</b>		
<b>Position:</b>	DN 250 (10") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 250 (10") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 26,76</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,93%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.12</b>		
<b>Position:</b>	DN 300 (12") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 300 (12") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 30,07</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,92%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.13</b>		
<b>Position:</b>	DN 350 (14") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 350 (14") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 33,41</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,01%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.14</b>		
<b>Position:</b>	DN 400 (16") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 400 (16") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 38,38</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,06%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.04.06.15</b>		
<b>Position:</b>	DN 450 (18") Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 450 (18") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 42,86**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,11%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.04.06.16**  
**Position:** DN 500 (20")  
 Verlegung von Stahlrohren für Erdgasleitungen, DN 500 (20") - ohne Arbeitsmittel für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 47,78**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,12%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05** **-0,7%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND EINBAU VON STROMISOLIERSTÜCKEN  
 LIEFERUNG UND EINBAU VON STROMISOLIERSTÜCKEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.01** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON STROMISOLIERSTÜCKEN FÜR DURCHMESSER BIS DN 80 (3")  
 LIEFERUNG VON STROMISOLIERSTÜCKEN FÜR DURCHMESSER BIS DN 80 (3")  
 Lieferung von Stromisolierstücken (Monoblock) für Erdgas-Anschlussleitungen für folgende Durchmesser: DN 20 (3/4"), DN 25(1"), DN 40 (1 1/2"), DN 50 (2"), DN 65 (2 1/2") und DN 80 (3"), bestehend aus einem isolierten Stahlrohrstutzen, mit Volldurchgang, elektrischer Widerstand min. 5 MOhm, elektrische Durchschlagsfestigkeit min. 3.000 Ohm, maximaler Betriebsdruck PN 10 bar (1 MPa), Prüfdruck 15 bar (1,5 MPa), Einsatztemperatur: von -10 °C bis +70 °C, normkonform gemäß UNI 10284:1993.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.01.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
 Lieferung von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 20 (3/4"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 11,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.01.02**  
**Position:** DN 25 (1")  
 Lieferung von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 25 (1"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 12,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.01.03**  
**Position:** DN 40 (1 1/2")  
 Lieferung von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 40 (1 1/2"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 18,98**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.01.04**  
**Position:** DN 50 (2")  
 Lieferung von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 50 (2"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 25,30**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.01.05**  
**Position:** DN 65 (2 1/2")  
 Lieferung von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 65 (2 1/2"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** **€ 55,66**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.01.06**  
**Position:** DN 80 (3")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 80 (3"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **65,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON STROMISOLIERSTÜCKEN FÜR DURCHMESSER VON DN 100 (4") BIS DN 500 (20")  
LIEFERUNG VON STROMISOLIERSTÜCKEN FÜR DURCHMESSER VON DN 100 (4") BIS DN 500 (20")  
Lieferung von Stromisolerstücken (Monoblock) für Erdgasleitungen für folgende Durchmesser: DN 100 (4"), DN 125 (5"), DN 150 (6"), DN 200 (8"), DN 250 (10"), DN 300 (12"), DN 350 (14"), DN 400 (16"), DN 450 (18") und DN 500 (20"), bestehend aus einem isolierten Stahlrohrstützen, elektrischer Widerstand min. 5 MOhm, elektrische Durchschlagsfestigkeit min. 3.000 Ohm, maximaler Betriebsdruck PN 25 bar (2,5 MPa), Prüfdruck 38 bar (3,8 MPa), Einsatztemperatur: von -10 °C bis +70 °C, normkonform gemäß UNI 10285:1993.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.01**  
**Position:** DN 100 (4")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 100 (4"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **164,45**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.02**  
**Position:** DN 125 (5")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 125 (5"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **278,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.03**  
**Position:** DN 150 (6")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 150 (6"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **354,20**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.04**  
**Position:** DN 200 (8")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 200 (8"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **531,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.05**  
**Position:** DN 250 (10")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 250 (10"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **759,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.06**  
**Position:** DN 300 (12")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 300 (12"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.113,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.07**  
**Position:** DN 350 (14")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 350 (14"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.834,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.08**  
**Position:** DN 400 (16")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 400 (16"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.466,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.09**  
**Position:** DN 450 (18")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 450 (18"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.909,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.02.10**  
**Position:** DN 500 (20")  
Lieferung von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 500 (20"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 3.289,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03** -1,4% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINBAU VON STROMISOLIERSTÜCKEN  
EINBAU VON STROMISOLIERSTÜCKEN  
Einbau von Stromisolerstücken, für Erdgasleitungen (UNI EN 9165:2020) und Erdgas-Anschlussleitungen (UNI 9860:2020).  
Der Preis beinhaltet den Einsatz von allen notwendigen Werkzeugen und Geräten für das Handling, den Einbau, die Ausführung der Schweißverbindungen (für die Isolierstücke mit Anschweißenden), sowie das für den Einbau notwendige Zubehör und Verbrauchsmaterial. Weiters ist im Preis inbegriffen die Beseitigung der Rohrummantelung jeglicher Art an den Verbindungsstellen, das Schneiden des bestehenden Rohres zum Einsetzen des Isolierstücks, das Einhalten der Achse des geschnittenen Rohres, die Wiederherstellung der Rohrummantelung mit vom Auftragnehmer geliefertem Material, die Ausführung der Arbeiten nach den Vorgaben des Bauleiters oder des Auftraggebers. Weiters ist die Lieferung von viskoelastischem Butyl-Klebeband und dielektrischem Klebeband als mechanischer Schutz für die Wiederherstellung der Rohrummantelung inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 20 (3/4"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 9,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.02**  
**Position:** DN 25 (1")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 25 (1"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.03**  
**Position:** DN 40 (1 1/2")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 40 (1 1/2"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **11,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.04**  
**Position:** DN 50 (2")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 50 (2"), mit Gewindeanschlüssen, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **13,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.05**  
**Position:** DN 65 (2 1/2")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 65 (2 1/2"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **128,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,11%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.06**  
**Position:** DN 80 (3")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgas-Anschlussleitungen, DN 80 (3"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN10

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **150,77**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,41%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.07**  
**Position:** DN 100 (4")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgasleitungen, DN 100 (4"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **191,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,53%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.08**  
**Position:** DN 125 (5")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgasleitungen, DN 125 (5"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **220,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,76%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.09**  
**Position:** DN 150 (6")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgasleitungen, DN 150 (6"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **250,40**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,92%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.10**  
**Position:** DN 200 (8")  
Einbau von Stromisolierstücken für Erdgasleitungen, DN 200 (8"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 282,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,04%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.11**  
**Position:** DN 250 (10")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 250 (10"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 339,71  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,93%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.12**  
**Position:** DN 300 (12")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 300 (12"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 378,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,98%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.13**  
**Position:** DN 350 (14")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 350 (14"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 419,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,1%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.14**  
**Position:** DN 400 (16")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 400 (16"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 485,02  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,13%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.15**  
**Position:** DN 450 (18")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 450 (18"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 541,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,21%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.05.03.16**  
**Position:** DN 500 (20")  
Einbau von Stromisolerstücken für Erdgasleitungen, DN 500 (20"), mit Anschweißenden, mit Volldurchgang, PN25

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 603,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,26%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06** -7,62% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01** -28,9% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
LIEFERUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
Lieferung von Rohren aus hochdichtem Polyethylen für unterirdische Erdgasleitungen, PE 100 (MRS 10,0 MPa - PN 16), in oranger Farbe, Klasse (Standard Dimension Ratio) SDR 11. Die Rohre müssen folgenden Aufdruck tragen: die Aufschrift „GAS“, das Markenzeichen des



Herstellers, das Zeichen des IIP (Istituto Italiano Plastici) oder gleichwertig, den Materialtyp (PE 100), die Bezugsnorm (UNI EN 1555-2), den Außendurchmesser, die Angabe der Serie (S 5), das Produktionsdatum (oder die Chargen-Nummer), die Produktionslinie und den Code des verwendeten Rohmaterials. Die Lieferung der Elektroschweißmuffen ist im Laufmeterpreis inbegriffen. Die Vergütung der Lieferung der weiteren Formstücke und Elektroschweißfittings erfolgt mit einer Länge von 1,0 m - multipliziert mit dem Faktor "a" - wie folgt: Bögen und Reduzierungen a = 3, T-Stücke a = 6, Übergangsstücke für Stahl-Polyethylen-Anschlüsse a = 8, andere Formstücke a = 3. Die Elektroschweißfittings und Übergangsstücke für Stahl-Polyethylen-Anschlüsse, müssen folgenden Aufdruck tragen: Bezugsnorm (UNI EN 1555-3), Hersteller, Außendurchmesser, verwendetes Material (PE 100), SDR (SDR 11), Schweißbereich, Produktionsdatum (oder Chargennummer) und die Aufschrift „GAS“.

Im Preis ist weiters die Lieferung des einpoligen Elektrokabels FG16R16 / FG16OR16 0,6/1kV 1x10mm<sup>2</sup> mit doppelter Isolierung und Flammenschutz für die Leitungserhebung.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.01**  
**Position:** De = 25 mm  
Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 25 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,96**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-19,46%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.02**  
**Position:** De = 32 mm  
Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,51**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-20,9%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.03**  
**Position:** De = 40 mm  
Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-23,15%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.04**  
**Position:** De = 50 mm  
Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-26,49%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.05**  
**Position:** De = 63 mm  
Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-28,75%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.06**  
**Position:** De = 75 mm  
Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-32,46%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.07**  
**Position:** De = 90 mm  
Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 90 mm





Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,10**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-33,16%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.08**  
**Position:** De = 110 mm  
 Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 110 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 29,59**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-34,39%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.09**  
**Position:** De = 125 mm  
 Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 31,56**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-35,33%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.10**  
**Position:** De = 140 mm  
 Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 140 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 38,47**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-35,79%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.11**  
**Position:** De = 160 mm  
 Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 49,39**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-36,29%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.12**  
**Position:** De = 180 mm  
 Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 180 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 73,04**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-24,72%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.01.13**  
**Position:** De = 200 mm  
 Lieferung von Rohren in PE 100 für Erdgasleitungen , De = 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 89,36**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-24,85%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.02** **+0,4%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VERLEGUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
 VERLEGUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
 Verlegung von Rohren aus hochdichtem Polyethylen für unterirdische Erdgasleitungen gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008 und den folgenden Normen: UNI 9034:2020 (Materialien und Verbindungssysteme für Erdgasleitungen), UNI 9165:2020 (Projektierung, Bau, Abnahme, Führung, Instandhaltung und Sanierung von Erdgasleitungen), UNI 9860:2020 (Projektierung, Bau, Abnahme, Führung, Instandhaltung und Sanierung von Erdgas-Anschlussleitungen). Der Preis beinhaltet die Verbindung der Leitungen, die gemäß den folgenden Vorgaben ausgeführt werden muss:  
 - für Durchmesser bis De = 75 mm muss die Verbindung der Rohre mittels Heizwendelschweißen mit Verbindungselementen (Muffen) gemäß der Norm UNI 10521:2012 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 10566:2013 entsprechen muss,  
 - für Durchmesser größer als De = 75 mm muss die Verbindung mittels Heizelementstumpfschweißen gemäß der Norm UNI 10520:2009



erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 11732:2018 und UNI ISO 12176-1:2018 entsprechen muss. Das Schweißpersonal muss gemäß UNI-Norm 9737:2016 qualifiziert sein, entsprechend der Klasse 3PE - 3.4 für Kopf-an-Kopf-Verbindungen und der Klasse 3PE - 3.6 + 3.8 für Muffenverbindungen für Abzweigungen. Das Ausstellungsdatum des Schweißbefähigungszertifikats darf nicht länger als 4 Jahre zurückliegen, da die Befähigung eine Gültigkeit von 2 Jahren plus 2 Jahren bei Verlängerung hat und somit für insgesamt 4 Jahre gilt.

Die Verbindung mittels Elektroschweißmuffen ist im Laufmeterpreis inbegriffen. Der Einbau der weiteren Formstücke und Elektroschweißfittings, wird mit einer Länge von 1,0 m - multipliziert mit dem Faktor "a" - wie folgt vergütet: Bögen und Reduzierungen a = 3, T-Stücke und Anschluss-T-Stücke (inklusive Anbohren der Versorgungsleitung in Betrieb) a = 6, andere Formstücke a = 3.

Der Einheitspreis beinhaltet das Abladen der Rohre entlang der Verlegetrasse, die Reinigung des Rohriinneren zum Zweck der Entfernung von Ablagerungen und Fremdkörpern, das Zusammensetzen der Rohre und Formstücke, das Verschweißen, das zur Verfügung stellen der erforderlichen Geräte. Im Preis inbegriffen ist weiters die Sandbettung der Rohre (mit einer Stärke von 5 cm an der Rohrsohle, sowie von 10 cm an den Rohrseiten und als Rohrüberdeckung) mit Sand in der Körnung von 0,20 - 5,0 mm. Das Material muss von Hand oder mit Hilfe von geeigneten Geräten eingebaut und verdichtet werden. Das Handling der Rohre mit Hilfe von jeglichen Arbeitsmitteln ist im Preis inbegriffen, wobei alle Maßnahmen ergriffen werden müssen, um zu gewährleisten, dass die Rohre in unversehrt Zustand verlegt werden können.

Im Preis inbegriffen ist die Verlegung unter Berücksichtigung der im Ministerialdekret vom 16.04.2008 enthaltenen Bestimmungen bezüglich der Interferenzen mit bestehenden unterirdischen Leitungen, während die Lieferung und die Verlegung der erforderlichen Mantelrohre aus PVC bei Parallelverläufen und Querungen (Über- oder Unterquerungen) von bestehenden unterirdischen Infrastrukturen mit eigenen Positionen vergütet werden. Im Preis ist schließlich die Verlegung des einpoligen Elektrokabels FG16R16 / FG16OR16 0,6/1kV 1x10mm<sup>2</sup> mit doppelter Isolierung und Flammenschutz für die Vermessung der Leitung. Die einzelnen Kabelverbindungen erfolgen mittels Verbindungsklemmen bzw. -hülsen, welche mit einer Schrumpfmuffe umhüllt luftdicht und zugfest verbunden werden müssen.

Nicht im Preis inbegriffen sind alle Aufwendungen für die Druckprüfung der Rohrleitungen (Druck und Dauer gemäß den Vorgaben der Besonderen Vergabebedingungen), inklusive Erstellung der Dokumentation über den Druck-Temperatur-Verlauf während der Prüfung, sowie die nicht zerstörungsfreien Prüfungen (Zugproben) gemäß den Besonderen Vergabebedingungen und die aufgrund der Probenentnahme zusätzlich auszuführenden Verbindungen.

Der Preis versteht sich einschließlich aller erforderlichen Aufwendungen für die Ausführung nach den Regeln der Technik.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.02.01**  
**Position:** De = 25 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 25 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,11%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.02.02**  
**Position:** De = 32 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 32 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,26**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,11%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.02.03**  
**Position:** De = 40 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.02.04**  
**Position:** De = 50 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,55**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,26%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.02.05**  
**Position:** De = 63 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 63 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,25**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,41%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.02.06**  
**Position:** De = 75 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 75 mm



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 14,25</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,21%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.02.07</b>		
<b>Position:</b>	De = 90 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 90 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 16,48</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,66%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.02.08</b>		
<b>Position:</b>	De = 110 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 110 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 22,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,06%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.02.09</b>		
<b>Position:</b>	De = 125 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 125 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 24,61</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,07%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.02.10</b>		
<b>Position:</b>	De = 140 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 140 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 28,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,96%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.02.11</b>		
<b>Position:</b>	De = 160 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 160 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 30,39</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,17%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.02.12</b>		
<b>Position:</b>	De = 180 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 180 mm		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 34,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+1,22%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.02.13</b>		
<b>Position:</b>	De = 200 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 200 mm		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 36,26  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,43%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.03** -1,26% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** SCHWEISSEN VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
SCHWEISSEN VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN  
Schweißen von Rohren aus hochdichtem Polyethylen für Erdgasleitungen gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008. Der Preis beinhaltet die Verbindung der Leitungen, die gemäß den folgenden Vorgaben ausgeführt werden muss:  
- für Durchmesser bis De = 75 mm muss die Verbindung der Rohre mittels Heizwendelschweißen mit Verbindungselementen (Muffen) gemäß der Norm UNI 10521:2012 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 10566:2013 entsprechen muss,  
- für Durchmesser größer als De = 75 mm muss die Verbindung mittels Heizelementstumpfschweißen gemäß der Norm UNI 10520:2009 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 11732:2018 und UNI ISO 12176-1:2018 entsprechen muss.  
Das Schweißpersonal muss gemäß UNI-Norm 9737:2016 qualifiziert sein, entsprechend der Klasse 3PE - 3.4 für Kopf-an-Kopf-Verbindungen und der Klasse 3PE - 3.6 + 3.8 für Muffenverbindungen für Abzweigungen. Das Ausstellungsdatum des Schweißbefähigungszertifikats darf nicht länger als 4 Jahre zurückliegen, da die Befähigung eine Gültigkeit von 2 Jahren plus 2 Jahren bei Verlängerung hat und somit für insgesamt 4 Jahre gilt.  
Im Preis inklusive versteht sich der Aufwand für das Zusammensetzen der Rohre und Formstücke, das Verschweißen, das zur Verfügung stellen der erforderlichen Geräte. Nicht im Preis inbegriffen sind sämtliche Aufwendungen für die Druckprüfung der Leitungen, sowie die nicht zerstörungsfreien Prüfungen (Zugproben) gemäß den Besonderen Vergabebedingungen und die aufgrund der Probenentnahme zusätzlich auszuführenden Verbindungen. Der Preis versteht sich einschließlich aller erforderlichen Aufwendungen für die Ausführung nach den Regeln der Technik. Die Maßeinheit [Nr] versteht sich pro Verbindung mittels Schweißung.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.03.01**  
**Position:** De = 25 mm  
Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 25 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 30,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,32%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.03.02**  
**Position:** De = 32 mm  
Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 32 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,6%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.03.03**  
**Position:** De = 40 mm  
Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 40 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 32,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,31%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.03.04**  
**Position:** De = 50 mm  
Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 50 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 43,35  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.03.05**  
**Position:** De = 63 mm  
Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 63 mm

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 44,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,98%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.03.06**  
**Position:** De = 75 mm  
Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 75 mm



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 46,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,94%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.03.07</b>		
<b>Position:</b>	De = 90 mm Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 90 mm		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 71,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,66%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.03.08</b>		
<b>Position:</b>	De = 110 mm Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 110 mm		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 80,14</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,55%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.03.09</b>		
<b>Position:</b>	De = 125 mm Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 125 mm		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 88,73</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,65%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.03.10</b>		
<b>Position:</b>	De = 140 mm Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 140 mm		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 95,10</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,78%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.03.11</b>		
<b>Position:</b>	De = 160 mm Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 160 mm		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 101,46</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,9%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.03.12</b>		
<b>Position:</b>	De = 180 mm Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 180 mm		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 110,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,95%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.03.13</b>		
<b>Position:</b>	De = 200 mm Schweißen von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 200 mm		



Maßeinheit

Nr

Preis

€ 110,66

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-1,74%

**Kodex:**  
**Hauptposition:**

**BOL25\_97.01A.06.04** -0,73% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
VERLEGUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN - OHNE ARBEITSMITTEL FÜR DAS HANDLING DER ROHRE, OHNE SANDSCHICHT  
VERLEGUNG VON POLYETHYLENROHREN FÜR ERDGASLEITUNGEN - OHNE ARBEITSMITTEL FÜR DAS HANDLING DER ROHRE, OHNE SANDSCHICHT  
Verlegung von Rohren aus hochdichtem Polyethylen für unterirdische Erdgasleitungen gemäß dem Ministerialdekret vom 16.04.2008 und den folgenden Normen: UNI 9034:2020 (Materialien und Verbindungssysteme für Erdgasleitungen), UNI 9165:2020 (Projektierung, Bau, Abnahme, Führung, Instandhaltung und Sanierung von Erdgasleitungen), UNI 9860:2020 (Projektierung, Bau, Abnahme, Führung, Instandhaltung und Sanierung von Erdgas-Anschlussleitungen). Der Preis beinhaltet die Verbindung der Leitungen, die gemäß den folgenden Vorgaben ausgeführt werden muss:  
- für Durchmesser bis De = 75 mm muss die Verbindung der Rohre mittels Heizwendelschweißen mit Verbindungselementen (Muffen) gemäß der Norm UNI 10521:2012 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 10566:2013 entsprechen muss,  
- für Durchmesser größer als De = 75 mm muss die Verbindung mittels Heizelementstumpfschweißen gemäß der Norm UNI 10520:2009 erfolgen, wobei das Schweißgerät der Norm UNI 11732:2018 und UNI ISO 12176-1:2018 entsprechen muss.  
Das Schweißpersonal muss gemäß UNI-Norm 9737 qualifiziert sein, entsprechend der Klasse 3PE - 3.4 für Kopf-an-Kopf-Verbindungen und der Klasse 3PE - 3.6 + 3.8 für Muffenverbindungen für Abzweigungen. Das Ausstellungsdatum des Schweißbefähigungszertifikats darf nicht länger als 4 Jahre zurückliegen, da die Befähigung eine Gültigkeit von 2 Jahren plus 2 Jahren bei Verlängerung hat und somit für insgesamt 4 Jahre gilt.  
Die Verbindung mittels Elektroschweißmuffen ist im Laufmeterpreis inbegriffen. Der Einbau der weiteren Formstücke und Elektroschweißfittings, wird mit einer Länge von 1,0 m - multipliziert mit dem Faktor "a" - wie folgt vergütet: Bögen und Reduzierungen a = 3, T-Stücke und Anschluss-T-Stücke (inklusive Anbohren der Versorgungsleitung in Betrieb) a = 6, andere Formstücke a = 3.  
Der Einheitspreis beinhaltet das Abladen der Rohre entlang der Verlegetrasse, die Reinigung des Rohrinernen zum Zweck der Entfernung von Ablagerungen und Fremdkörpern, das Zusammensetzen der Rohre und Formstücke, das Verschweißen, das zur Verfügung stellen der erforderlichen Geräte.  
Im Preis inbegriffen ist die Verlegung unter Berücksichtigung der im Ministerialdekret vom 16.04.2008 enthaltenen Bestimmungen bezüglich der Interferenzen mit bestehenden unterirdischen Leitungen, während die Lieferung und die Verlegung der erforderlichen Mantelrohre aus PVC bei Parallelverläufen und Querungen (Über- oder Unterquerungen) von bestehenden unterirdischen Infrastrukturen mit eigenen Positionen vergütet werden. Im Preis ist schließlich die Verlegung des einpoligen Elektrokabels FG16R16 / FG16OR16 0,6/1kV 1x10mm2 mit doppelter Isolierung und Flammenschutz für die Vermessung der Leitung. Nicht im Preis inbegriffen sind alle Aufwendungen für die Druckprüfung der Rohrleitungen (Druck und Dauer gemäß den Vorgaben der Besonderen Vergabebedingungen), inklusive Erstellung der Dokumentation über den Druck-Temperatur-Verlauf während der Prüfung, sowie die nicht zerstörungsfreien Prüfungen (Zugproben) gemäß den Besonderen Vergabebedingungen und die aufgrund der Probenentnahme zusätzlich auszuführenden Verbindungen.  
Der Preis versteht sich einschließlich aller erforderlichen Aufwendungen für die Ausführung nach den Regeln der Technik.

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_97.01A.06.04.01**  
De = 25 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 25 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht

Maßeinheit

m

Preis

€ 4,72

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-0,21%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_97.01A.06.04.02**  
De = 32 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 32 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht

Maßeinheit

m

Preis

€ 4,77

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-0,42%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_97.01A.06.04.03**  
De = 40 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 40 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht

Maßeinheit

m

Preis

€ 5,13

Änderung in % zum Jahr 2024/1

0%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_97.01A.06.04.04**  
De = 50 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 50 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht

Maßeinheit

m

Preis

€ 6,61

Änderung in % zum Jahr 2024/1

-0,75%

**Kodex:**  
**Position:**

**BOL25\_97.01A.06.04.05**  
De = 63 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 63 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht



		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 7,33</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,41%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.04.06</b>		
<b>Position:</b>	De = 75 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 75 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 7,48</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,4%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.04.07</b>		
<b>Position:</b>	De = 90 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 90 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 9,86</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.04.08</b>		
<b>Position:</b>	De = 110 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 110 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 10,89</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,91%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.04.09</b>		
<b>Position:</b>	De = 125 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 125 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 12,20</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,97%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.04.10</b>		
<b>Position:</b>	De = 140 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 140 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 13,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,19%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.04.11</b>		
<b>Position:</b>	De = 160 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 160 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		
		Maßeinheit	m
		<b>Preis</b>	<b>€ 14,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,16%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.06.04.12</b>		
<b>Position:</b>	De = 180 mm Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 180 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht		



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-1,09%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.06.04.13**  
**Position:** De = 200 mm  
Verlegung von PE-Rohren für Erdgasleitungen , De = 200 mm - ohne Geräte für das Handling der Rohre, ohne Sandschicht

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 17,63**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,96%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON DRAINAGEROHREN UND SCHUTZNETZ, ZUM SCHUTZ VON ERDGASLEITUNGEN AUS STAHL UND POLYETHYLEN  
LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON DRAINAGEROHREN UND SCHUTZNETZ, ZUM SCHUTZ VON ERDGASLEITUNGEN AUS STAHL UND POLYETHYLEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON DRAINAGEROHREN UND SCHUTZNETZ, ZUM SCHUTZ VON ERDGASLEITUNGEN AUS STAHL UND POLYETHYLEN  
LIEFERUNG VON DRAINAGEROHREN UND SCHUTZNETZ, ZUM SCHUTZ VON ERDGASLEITUNGEN AUS STAHL UND POLYETHYLEN  
Lieferung von:  
- Geschlitzten Rohren aus hochdichtem Polyethylen mit gewellter Außenwand und glatter Innenwand, zur Aufnahme in deren Inneren und zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl oder PE. Geliefert in Rollen für Außendurchmesser von 63 mm bis 200 mm (bzw. Innendurchmesser von 50 mm bis 170 mm). Die Rohre müssen einen Quetschwiderstand von 300 N bei einer Verformung des Außendurchmessers von 5% aufweisen. Sie müssen Schlitz auf dem gesamten Umfang aufweisen, welche alle 120 Grad für die Außendurchmesser von 110 mm bis 160 mm und alle 60 Grad für die Außendurchmesser 90 mm und 200 mm angeordnet sein müssen. Sämtliche Schlitz müssen eine Breite von 2 mm aufweisen, sodass der Eintritt von größeren Objekten ins Rohr, welche Verstopfungen hervorrufen könnten, verhindert wird. Die Rohre müssen mittels Muffen verbunden werden können, wobei die Verbindungsmuffen in der Lieferung inklusive sind.  
- Extrudiertem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PEHD) mit Rautenmaschen, charakterisiert durch eine dreidimensionale Struktur mit zwei Bändern, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen. Das Netz muss eine vollständige chemische Beständigkeit, Fäulnisbeständigkeit, Sicherheit gegen Angriff von Mikroorganismen, Unempfindlichkeit gegenüber Witterungseinflüssen und Salzwasser, sowie UV-Beständigkeit aufweisen.  
Das Material muss in Rollen mit einer Breite von 1,50 m, 1,20 m oder 1,0 m auf die Baustelle geliefert werden und folgende Eigenschaften aufweisen:  
Einheitsgewicht (UNI EN ISO 9864:2005): 1.200 g/m<sup>2</sup>;  
Zusatzstoff für U.V.-Beständigkeit: carbon black;  
Stärke (UNI EN ISO 9863-2:1998): 6mm;  
Reststärke bei 10 kg/cm<sup>2</sup> (1.000 kPa): 70%;  
Reststärke nach Aufprallversuch (e = 10 J): 50%;  
Maschen: 6,5 x 6,0 mm;  
Zugfestigkeit MD in Längsrichtung parallel zur Rollenlänge (UNI EN ISO 10319:2015): 600 kg/m;  
Längsausdehnung bei Zug MD (UNI EN ISO 10319:2015): 15%.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.01**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 63/50 mm, Stahl bis DN 25 (1"), PE bis De = 40 mm  
Lieferung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 63/50 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl bis DN 25 (1") oder aus PE bis De = 40 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,29**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.02**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 90/76 mm, Stahl DN 40 (1 1/2") und DN 50 (2"), PE De = 50 mm  
Lieferung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 90/76 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 40 (1 1/2") und DN 50 (2") oder aus PE De = 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,73**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.03**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 110/92 mm, Stahl DN 65 (2 1/2"), PE De = 63 mm und De = 75 mm  
Lieferung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 110/92 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 65 (2 1/2") oder aus PE De = 63 mm und De = 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 5,90**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**





**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.04**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 125/105 mm, Stahl DN 80 (3"), PE De = 90 mm  
Lieferung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 125/105 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 80 (3") oder aus PE De = 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,36**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.05**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 160/138 mm oder Schutznetz, Stahl DN 100 (4"), PE De = 110 mm und De = 125 mm  
Lieferung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 160/138 mm oder von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 100 (4") oder aus PE De = 110 mm und De = 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,38**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.06**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 200/170 mm oder Schutznetz, Stahl DN 125 (5"), PE De = 140 mm und De = 160 mm  
Lieferung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 200/170 mm oder von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 125 (5") oder aus PE De = 140 mm und De = 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.07**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 150 (6"), PE De = 180 mm  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 150 (6") oder aus PE De = 180 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 9,44**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.08**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 200 (8"), PE De = 200 mm  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 200 (8") oder aus PE De = 200 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.09**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 250 (10")  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 250 (10")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.10**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 300 (12")  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 300 (12")



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 16,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.11**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 350 (14")  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 350 (14")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 18,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.12**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 400 (16")  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 400 (16")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 21,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.13**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 450 (18")  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 450 (18")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 23,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.01.14**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 500 (20")  
Lieferung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 500 (20")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 26,65**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VERLEGUNG VON DRAINAGERÖHREN UND SCHUTZNETZ, ZUM SCHUTZ VON ERDGASLEITUNGEN AUS STAHL UND POLYETHYLEN  
VERLEGUNG VON DRAINAGERÖHREN UND SCHUTZNETZ, ZUM SCHUTZ VON ERDGASLEITUNGEN AUS STAHL UND POLYETHYLEN  
Verlegung von:  
- Geschlitzten Rohren aus hochdichtem Polyethylen mit gewellter Außenwand und glatter Innenwand, zur Aufnahme in deren Inneren und zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl oder PE. Im Preis inbegriffen versteht sich der Aufwand für das Auslegen der Rohre längs der Verlegetrasse. Das Handling der Rohre ist im Preis inbegriffen, wobei alle Maßnahmen ergriffen werden müssen, um zu gewährleisten, dass die Rohre in unversehrtem Zustand verlegt werden können. Während der Verlegung der Rohre ist es wichtig, die Verdichtung (im vorliegenden Preis nicht inkl.) mit geeigneten Mitteln mit Umsicht vorzunehmen und während der Verlegung die Aushubbereiche mit Schwerfahrzeugen nicht zu passieren. Der Preis versteht sich einschließlich aller erforderlichen Aufwendungen für die Ausführung nach den Regeln der Technik. Der Aushub und das Wiederauffüllen, das Sandbett sowie die seitlichen Bettungen und die Verlegung von eventuellem Drainagematerial, sowie eventuelle Bauwerke, wie z.B. Schächte, sind nicht im Preis enthalten.  
- Verlegung von extrudiertem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PEHD) mit Rautenmaschen, charakterisiert durch eine dreidimensionale Struktur mit zwei Bändern, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen.  
Für Leitungen, deren Umfang ca. 15 cm kleiner als die Breite der Rollen ist, erfolgt die Verlegung folgendermaßen:  
die Rolle parallel zur zu schützenden Leitung auslegen und ausrollen;  
das Netz unter die Leitung legen;  
die Leitung mit dem Netz umhüllen indem die Enden um ca. 15 cm überlappt werden;  
das Netz mit Bändern, Kunststoffbändern oder heiß fixieren.  
Für Leitungen mit größerem Umfang:  
das Netz in Stücke schneiden, die ca. 15 cm länger als der Umfang der Leitung sind;  
die Leitung mit dem Netz umhüllen indem das bereits aufgebrachte Netz um ca. 15 cm überlappt wird;  
das Netz mit Bändern, Kunststoffbändern oder heiß fixieren.  
Der Preis versteht sich einschließlich aller Aufwendungen für die oben angeführten Arbeiten zur Ausführung nach den Regeln der Technik.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.01**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 63/50 mm, Stahl bis DN 25 (1"), PE bis De = 40 mm  
Verlegung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 63/50 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl bis DN 25 (1") oder aus PE bis De = 40 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,67**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.02**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 90/76 mm, Stahl DN 40 (1 1/2") und DN 50 (2"), PE De = 50 mm  
Verlegung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 90/76 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 40 (1 1/2") und DN 50 (2") oder aus PE De = 50 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 0,94**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.03**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 110/92 mm, Stahl DN 65 (2 1/2"), PE De = 63 mm und De = 75 mm  
Verlegung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 110/92 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 65 (2 1/2") oder aus PE De = 63 mm und De = 75 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,34**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.04**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 125/105 mm, Stahl DN 80 (3"), PE De = 90 mm  
Verlegung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 125/105 mm, zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 80 (3") oder aus PE De = 90 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 1,75**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.05**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 160/138 mm oder Schutznetz, Stahl DN 100 (4"), PE De = 110 mm und De = 125 mm  
Verlegung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 160/138 mm oder von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 100 (4") oder aus PE De = 110 mm und De = 125 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 3,76**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.06**  
**Position:** Drainagerohr De/Di = 200/170 mm oder Schutznetz, Stahl DN 125 (5"), PE De = 140 mm und De = 160 mm  
Verlegung von Drainagerohr aus hochdichtem Polyethylen PE 100 - De/Di = 200/170 mm oder von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 125 (5") oder aus PE De = 140 mm und De = 160 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 4,39**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.07**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 150 (6"), PE De = 180 mm  
Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 150 (6") oder aus PE De = 180 mm

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 6,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.08**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 200 (8"), PE De = 200 mm  
Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 200 (8") oder aus PE De = 200 mm



Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 7,65**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.09**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 250 (10")  
 Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 250 (10")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 8,83**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.10**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 300 (12")  
 Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 300 (12")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 10,21**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.11**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 350 (14")  
 Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 350 (14")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 11,02**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.12**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 400 (16")  
 Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 400 (16")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 12,16**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.13**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 450 (18")  
 Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 450 (18")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 13,27**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.07.02.14**  
**Position:** Schutznetz, Stahl DN 500 (20")  
 Verlegung von stoßsicherem Schutznetz aus hochdichtem Polyethylen (PE-HD), zum Schutz von unterirdischen Erdgasleitungen aus Stahl DN 500 (20")

Maßeinheit **m**  
**Preis** **€ 14,93**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.08** **0%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON WARNBAND  
 LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON WARNBAND



<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.08.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	LIEFERUNG VON WARNBAND LIEFERUNG VON WARNBAND Lieferung von Warnband aus Polyethylen von geringer Dichte (LDPE) mit einer Mindeststärke von nicht weniger als 0,25 mm, mit Sollbruchstellen, hergestellt und geprüft gemäß den Vorschriften der Norm UNI EN 12613:2009 „Warneinrichtungen aus Kunststoff mit visuellen Eigenschaften für erdverlegte Kabel und Rohrleitungen“. Das Band, mit einer Breite von 100 mm oder 200 mm, muss in gelber Farbe sein, mit schwarzer Aufschrift: "ATTENZIONE TUBO GAS - ACHTUNG GASLEITUNG". Der zulässige Mindestwert der Zugfestigkeit muss 200 N betragen und muss eine Lebensdauer von 50 Jahren aufweisen. Das Band wird in Rollen mit einer Standardlänge von 250 m geliefert.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.08.01.01</b>		
<b>Position:</b>	Breite 100 mm Lieferung von gelbem Warnband mit einer Breite von 100 mm, mit zweisprachiger schwarzer Aufschrift: "ATTENZIONE TUBO GAS - ACHTUNG GASLEITUNG"		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 0,42</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.08.01.02</b>		
<b>Position:</b>	Breite 200 mm Lieferung von gelbem Warnband mit einer Breite von 200 mm, mit zweisprachiger schwarzer Aufschrift: "ATTENZIONE TUBO GAS - ACHTUNG GASLEITUNG"		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 0,84</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.08.02</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	VERLEGUNG VON WARNBAND VERLEGUNG VON WARNBAND Lieferung von Warnband aus Polyethylen von geringer Dichte (LDPE) mit einer Mindeststärke von nicht weniger als 0,25 mm, mit Sollbruchstellen, hergestellt und geprüft gemäß den Vorschriften der Norm UNI EN 12613:2009. Die Verlegung des Bandes muss so erfolgen, dass das Band mit einem Mindestabstand von 30 cm zur oberen Tangente des zu markierenden unterirdischen Rohrs verlegt wird. Während der Verlegung muss zudem eine geeignete Ebenheit sowohl längs als auch quer garantiert werden. Der Preis versteht sich einschließlich aller Aufwendungen zur Ausführung der Arbeiten nach den Regeln der Technik.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.08.02.01</b>		
<b>Position:</b>	Breite 100 mm Verlegung von gelbem Warnband mit einer Breite von 100 mm, mit zweisprachiger schwarzer Aufschrift: "ATTENZIONE TUBO GAS - ACHTUNG GASLEITUNG"		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 0,54</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.08.02.02</b>		
<b>Position:</b>	Breite 200 mm Verlegung von gelbem Warnband mit einer Breite von 200 mm, mit zweisprachiger schwarzer Aufschrift: "ATTENZIONE TUBO GAS - ACHTUNG GASLEITUNG"		
		Maßeinheit	<b>m</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 0,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09</b> -2,71% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Unterkapitel:</b>	LIEFERUNG UND EINBAU VON KUGELSCHIEBERN LIEFERUNG UND EINBAU VON KUGELSCHIEBERN		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.01</b> 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1		
<b>Hauptposition:</b>	LIEFERUNG VON KUGELSCHIEBERN LIEFERUNG VON KUGELSCHIEBERN Lieferung von Kugelschiebern, für die Untergrundinstallation, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, ausgestattet mit Gestänge und Kugel in Edelstahl, mit Volldurchgang, mit Anschweißenden, für die Absperrung von Erdgasleitungen, hergestellt gemäß der Norm UNI 9034:2020. Ausgestattet mit Spindelverlängerung, Vierkantanschluss und für DN150 und größer mit Übersetzungsgetriebe, zu 22x22 mm oder 36x27 mm mit Positionsanzeige und Bedienelement, komplett mit Kennzeichnungsplakette und warm aufgebrachttem epoxidischem Anstrich in einer Schichtstärke von 100 micron. Geeignet für eine Gebrauchstemperatur zwischen -10 °C und +120 °C, Ausführung ohne oder mit zwei Entlüftern inkl. Ventilen.		
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.01.01</b>		
<b>Position:</b>	DN 25 (1") - ohne Entlüfter Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 25 (1") - ohne Entlüfter		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 193,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.02**  
**Position:** DN 32 (1" 1/4) - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 32 (1" 1/4) - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 212,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.03**  
**Position:** DN 40 (1 1/2") - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 40 (1 1/2") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 278,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.04**  
**Position:** DN 50 (2") - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 50 (2") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 299,81  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.05**  
**Position:** DN 65 (2 1/2") - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 65 (2 1/2") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 411,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.06**  
**Position:** DN 80 (3") - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 80 (3") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 485,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.07**  
**Position:** DN 100 (4") - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 100 (4") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 670,45  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.08**  
**Position:** DN 125 (5") - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 125 (5") - ohne Entlüfter



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.052,48**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.09**

**Position:** DN 150 (6") - ohne Entlüfter

Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 150 (6") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **1.395,30**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.10**

**Position:** DN 200 (8") - ohne Entlüfter

Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 200 (8") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **2.545,18**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.11**

**Position:** DN 250 (10") - ohne Entlüfter

Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 250 (10") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **6.499,57**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.12**

**Position:** DN 300 (12") - ohne Entlüfter

Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 300 (12") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **8.460,32**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.13**

**Position:** DN 350 (14") - ohne Entlüfter

Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 350 (14") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **12.144,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.14**

**Position:** DN 400 (16") - ohne Entlüfter

Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 400 (16") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **19.481,00**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.15**

**Position:** DN 450 (18") - ohne Entlüfter



Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 450 (18") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24.541,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.16**  
**Position:** DN 500 (20") - ohne Entlüfter  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 500 (20") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29.727,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.17**  
**Position:** DN 65 (2 1/2") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 65 (2 1/2") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 676,78  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.18**  
**Position:** DN 80 (3") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 80 (3") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 751,41  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.19**  
**Position:** DN 100 (4") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 100 (4") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 936,10  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.20**  
**Position:** DN 125 (5") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 125 (5") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.318,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.21**  
**Position:** DN 150 (6") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 150 (6") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.660,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%





**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.22**  
**Position:** DN 200 (8") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 200 (8") - mit Entlüftern

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 2.810,83</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.23**  
**Position:** DN 250 (10") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 250 (10") - mit Entlüftern

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 6.765,22</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.24**  
**Position:** DN 300 (12") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 300 (12") - mit Entlüftern

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 8.725,97</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.25**  
**Position:** DN 350 (14") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 350 (14") - mit Entlüftern

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 12.421,04</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.26**  
**Position:** DN 400 (16") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 400 (16") - mit Entlüftern

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 19.987,00</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.27**  
**Position:** DN 450 (18") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 450 (18") - mit Entlüftern

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 25.047,00</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.01.28**  
**Position:** DN 500 (20") - mit Entlüftern  
Lieferung von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 500 (20") - mit Entlüftern



Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 30.233,50</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02** -4,23% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

EINBAU VON KUGELSCHIEBERN  
EINBAU VON KUGELSCHIEBERN

Einbau von Kugelschiebern, für die Untergrundinstallation, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, ausgestattet mit Gestänge und Kugel in Edelstahl, mit Volldurchgang, mit Anschweißenden, für die Absperrung von Erdgasleitungen, mit Verlängerung und Bedienanschluss oder Übersetzungsgetriebe, gemäß dem Ministerialdekret vom 16/04/2008 und der Norm UNI 9034:2020, mit oder ohne Entlüfter.

Die Verbindungen der Ventile müssen mittels Lichtbogenschweißung von Schweißern ausgeführt werden, die in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017 sind. Die Verbindungen und die Ventile werden mit einer Schicht viskoelastischem Butyl-Klebeband und einer Schicht Klebeband für den mechanischen und dielektrischen Schutz umhüllt.

Der Preis beinhaltet:

- für die Schieber ohne Entlüfter: die Lieferung und den Einbau eines aus einem PVC-Rohr bestehenden Schachtes und den Einbau (ohne Lieferung) einer befahrbaren Schachtabdeckung aus Sphäroguss der Klasse D 400 (Prüflast 400 kN) gemäß der Norm UNI EN 124-1:2015 (kreisförmig mit einer lichten Weite von 205 mm oder quadratisch mit einer lichten Weite von 200x200 mm), mit Kennzeichnung und persönlicher Gestaltung nach den Angaben des Auftraggebers;

- für die Schieber mit Entlüfter: die Lieferung und den Einbau des entsprechenden Betonschachtes, Abmessungen 60x60 cm, mit Boden, inklusive dem entsprechenden Rahmen, sowie die Lieferung und den Einbau eines befahrbaren Schachtdeckels aus Gusseisen der Klasse D 400 (Prüflast 400 kN) gemäß der Norm UNI EN 124-1:2015.

Der Preis versteht sich einschließlich aller erforderlichen Aufwendungen für die Ausführung nach den Regeln der Technik.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.01**

**Position:**

DN 25 (1") - ohne Entlüfter

Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 25 (1") - ohne Entlüfter

Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 119,30</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,91%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.02**

**Position:**

DN 32 (1" 1/4) - ohne Entlüfter

Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 32 (1" 1/4) - ohne Entlüfter

Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 124,55</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,89%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.03**

**Position:**

DN 40 (1 1/2") - ohne Entlüfter

Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 40 (1 1/2") - ohne Entlüfter

Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 129,82</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,87%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.04**

**Position:**

DN 50 (2") - ohne Entlüfter

Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 50 (2") - ohne Entlüfter

Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 136,18</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,91%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.05**

**Position:**

DN 65 (2 1/2") - ohne Entlüfter

Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 65 (2 1/2") - ohne Entlüfter

Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 159,91</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,62%



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.06**  
**Position:** DN 80 (3") - ohne Entlüfter  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 80 (3") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **182,01**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,69%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.07**  
**Position:** DN 100 (4") - ohne Entlüfter  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 100 (4") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **222,24**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,57%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.08**  
**Position:** DN 125 (5") - ohne Entlüfter  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 125 (5") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **251,98**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,64%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.09**  
**Position:** DN 150 (6") - ohne Entlüfter  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 150 (6") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **281,66**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -2,68%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.10**  
**Position:** DN 200 (8") - ohne Entlüfter  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 200 (8") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **331,21**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,95%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.11**  
**Position:** DN 250 (10") - ohne Entlüfter  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 250 (10") - ohne Entlüfter

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **388,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -1,86%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.12**  
**Position:** DN 300 (12") - ohne Entlüfter  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 300 (12") - ohne Entlüfter



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 427,22</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-1,92%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.02.13</b>		
<b>Position:</b>	DN 350 (14") - ohne Entlüfter Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 350 (14") - ohne Entlüfter		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 468,11</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,02%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.02.14</b>		
<b>Position:</b>	DN 400 (16") - ohne Entlüfter Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 400 (16") - ohne Entlüfter		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 534,02</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,06%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.02.15</b>		
<b>Position:</b>	DN 450 (18") - ohne Entlüfter Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 450 (18") - ohne Entlüfter		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 590,94</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,15%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.02.16</b>		
<b>Position:</b>	DN 500 (20") - ohne Entlüfter Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 500 (20") - ohne Entlüfter		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 652,82</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-2,2%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.02.17</b>		
<b>Position:</b>	DN 65 (2 1/2") - mit Entlüftern Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 65 (2 1/2") - mit Entlüftern		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 298,45</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-9,11%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.02.18</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 (3") - mit Entlüftern Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 80 (3") - mit Entlüftern		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 320,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	-8,72%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.09.02.19</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 (4") - mit Entlüftern Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 100 (4") - mit Entlüftern		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 360,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -8,02%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.20**  
**Position:** DN 125 (5") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 125 (5") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 390,52  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,66%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.21**  
**Position:** DN 150 (6") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 150 (6") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 420,20  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -7,35%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.22**  
**Position:** DN 200 (8") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 200 (8") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 469,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -6,41%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.23**  
**Position:** DN 250 (10") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 250 (10") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 527,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,89%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.24**  
**Position:** DN 300 (12") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 300 (12") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 565,76  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,66%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.25**  
**Position:** DN 350 (14") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 350 (14") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 606,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,5%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.26**  
**Position:** DN 400 (16") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 400 (16") - mit Entlüftern



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 672,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,19%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.27**  
**Position:** DN 450 (18") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 450 (18") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 729,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -5,02%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.02.28**  
**Position:** DN 500 (20") - mit Entlüftern  
Einbau von Kugelschiebern für Erdgas, aus Stahl ASTM A105/WCB, PN 16, für die Untergrundinstallation, mit vollem Durchgang, mit Anschweißenden, mit Spindelverlängerung und Vierkantanschluss für die Betätigung, DN 500 (20") - mit Entlüftern

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 791,36  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -4,84%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.20** -19,46% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON SCHACHTABDECKUNGEN AUS SPHÄROGUSS MIT PERSÖNLICHER GESTALTUNG  
LIEFERUNG VON SCHACHTABDECKUNGEN AUS SPHÄROGUSS MIT PERSÖNLICHER GESTALTUNG  
Lieferung von befahrbaren Schachtabdeckungen aus Sphäroguss der Klasse D 400 (Prüflast 400 kN) gemäß der Norm UNI EN 124-1:2015, kreisförmig oder quadratisch, mit Stahlkette zur Befestigung des Deckels am Rahmen, pulverbeschichtet, mit Kennzeichnung (Bezugsnorm UNI EN 124-1:2015, Belastungsklasse D 400, Markenzeichen des Herstellers, Siegel der Zertifizierungsstelle) und persönlicher Gestaltung nach den Angaben des Auftraggebers.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.20.01**  
**Position:** Kreisförmig, lichte Weite 205 mm  
Lieferung von kreisförmigen Schachtabdeckungen aus Sphäroguss, D 400, lichte Weite 205 mm, Außenabmessung Rahmen 365 mm, mit Kennzeichnung und persönlicher Gestaltung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 93,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 -38,92%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.09.20.02**  
**Position:** Quadratisch, lichte Weite 200x200 mm  
Lieferung von quadratischen Schachtabdeckungen aus Sphäroguss, D 400, lichte Weite 200x200 mm, Außenabmessung Rahmen 330x330 mm, mit Kennzeichnung und persönlicher Gestaltung

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 77,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10** +0,03% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** ABSERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN  
ABSERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** DOPPELTE ABSERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE INBEGRIFFEN)  
DOPPELTE ABSERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE INBEGRIFFEN)  
Doppelte Abspernung von Erdgasleitungen aus Stahl in Betrieb, bis zur IV. Druckstufe inklusive (MOP 5 bar), mittels Einsatz von Abspermmaschinen, für Durchmesser von DN 50 (2") bis DN 500 (20"), Ausführung unter Berücksichtigung aller sicherheitsrelevanten Aspekte und ohne Gasaustritt in die Atmosphäre. Die Verwendung des Systems muss erfolgen in Abhängigkeit von:  
- Abspernung von Ringleitungen (Gasfluss in beide Richtungen);  
- Abspernung mit Bypass von Stichleitungen (Gasfluss in eine Richtung).  
Im Preis inbegriffen ist der Einsatz der Abspermmaschinen durch speziell geschultes technisches Personal, die Lieferung und der Einbau der Passstücke, der Ausblasrohre und der zum Absperren erforderlichen Formstücke, deren Anschluss mittels Schweißen und alle weiteren zur sach- und fachgerechten Ausführung notwendigen Leistungen, inklusive dem eventuellen Einsatz von Absperriblase, um absolute Dichtheit zu garantieren. Die Passstücke und Formstücke (Bögen, T-Stücke, etc.) werden mit einer ersten Schicht aus viskoelastischem Butyl-Klebeband und einer zweiten Schicht Klebeband für den mechanischen und dielektrischen Schutz umhüllt. Im Preis inbegriffen sind Lieferung, Montage und Demontage des Bypass-Rohres mit einer Länge von bis zu 12 m.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.01**  
**Position:** DN 50 (2")



Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 50 (2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 1.350,25**

0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.02**

**Position:** DN 65 (2 1/2")

Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 65 (2 1/2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 2.384,69**

0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.03**

**Position:** DN 80 (3")

Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 80 (3"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 2.651,53**

0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.04**

**Position:** DN 100 (4")

Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 100 (4"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 3.069,96**

0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.05**

**Position:** DN 125 (5")

Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 125 (5"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 3.376,90**

0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.06**

**Position:** DN 150 (6")

Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 150 (6"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 4.191,92**

0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.07**

**Position:** DN 200 (8")

Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 200 (8"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit

**Preis**

Änderung in % zum Jahr 2024/1

**Nr**

**€ 7.223,33**

0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.01.08**

**Position:** DN 250 (10")

Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 250 (10"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 8.396,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.01.09  
**Position:** DN 300 (12")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 300 (12"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11.416,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.01.10  
**Position:** DN 350 (14")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 350 (14"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21.035,84  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.01.11  
**Position:** DN 400 (16")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 400 (16"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 31.580,49  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.01.12  
**Position:** DN 500 (20")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 500 (20"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 66.659,19  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02 +0,11% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINFACHE ABSPERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE INBEGRIFFEN)  
EINFACHE ABSPERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE INBEGRIFFEN)  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen aus Stahl in Betrieb, bis zur IV. Druckstufe inklusive (MOP 5 bar), mittels Einsatz von Absperrmaschinen oder Mini-Absperrmaschinen, für Durchmesser von DN 20 (3/4") bis DN 500 (20"), Ausführung unter Berücksichtigung aller sicherheitsrelevanten Aspekte und ohne Gasaustritt in die Atmosphäre. Die Verwendung des Systems muss erfolgen in Abhängigkeit von:  
- Absperrung von Ringleitungen (Gasfluss in beide Richtungen);  
- Absperrung mit Bypass von Sticleitungen (Gasfluss in eine Richtung).  
Im Preis inbegriffen ist der Einsatz der Absperrmaschinen oder Mini-Absperrmaschine durch speziell geschultes technisches Personal, die Lieferung und der Einbau der Passstücke, der Ausblasrohre und der zum Absperrn erforderlichen Formstücke, deren Anschluss mittels Schweißen und alle weiteren zur sach- und fachgerechten Ausführung notwendigen Leistungen, inklusive dem eventuellen Einsatz von Absperrblasen, um absolute Dichtheit zu garantieren. Die Passstücke und Formstücke (Bögen, T-Stücke, etc.) werden mit einer ersten Schicht aus viskoelastischem Butyl-Klebeband und einer zweiten Schicht Klebeband für den mechanischen und dielektrischen Schutz umhüllt. Im Preis inbegriffen sind Lieferung, Montage und Demontage des Bypass-Rohres mit einer Länge von bis zu 12 m.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.01  
**Position:** DN 20 (3/4")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 20 (3/4"), mittels Einsatz einer Mini-Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 383,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,17%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.02  
**Position:** DN 25 (1")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 25 (1"), mittels Einsatz einer Mini-Absperrmaschine





		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 388,27</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,2%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.10.02.03</b>		
<b>Position:</b>	DN 40 (1 1/2") Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 40 (1 1/2"), mittels Einsatz einer Mini-Absperrmaschine		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 409,32</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,25%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.10.02.04</b>		
<b>Position:</b>	DN 50 (2") Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 50 (2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 437,59</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,27%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.10.02.05</b>		
<b>Position:</b>	DN 65 (2 1/2") Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 65 (2 1/2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.669,31</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,08%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.10.02.06</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 (3") Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 80 (3"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.794,86</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,09%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.10.02.07</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 (4") Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 100 (4"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 1.968,11</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,1%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.10.02.08</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 (5") Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 125 (5"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 2.176,15</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+0,11%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.10.02.09</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 (6") Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 150 (6"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.606,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,11%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.10  
**Position:** DN 200 (8")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 200 (8"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.896,16  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,07%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.11  
**Position:** DN 250 (10")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 250 (10"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 5.760,13  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,08%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.12  
**Position:** DN 300 (12")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 300 (12"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 7.659,88  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,07%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.13  
**Position:** DN 350 (14")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 350 (14"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14.311,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,04%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.14  
**Position:** DN 400 (16")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 400 (16"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 20.855,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,03%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.02.15  
**Position:** DN 500 (20")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 500 (20"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 39.157,80  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +0,02%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.10.03 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINFACHE ABSPERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE NICHT INBEGRIFFEN)  
EINFACHE ABSPERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE NICHT INBEGRIFFEN)  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen aus Stahl in Betrieb, bis zur IV. Druckstufe inklusive (MOP 5 bar), mittels Einsatz von Absperrmaschinen oder Mini-Absperrmaschinen, für Durchmesser von DN 20 (3/4") bis DN 500 (20"), Ausführung unter Berücksichtigung aller sicherheitsrelevanten Aspekte und ohne Gasaustritt in die Atmosphäre. Die Verwendung des Systems muss erfolgen in Abhängigkeit von:  
- Absperrung von Ringleitungen (Gasfluss in beide Richtungen);  
- Absperrung mit Bypass von Sticleitungen (Gasfluss in eine Richtung).  
Im Preis inbegriffen ist der Einsatz der Absperrmaschinen oder Mini-Absperrmaschine durch speziell geschultes technisches Personal, inklusive dem eventuellen Einsatz von Absperrblasen, um absolute Dichtheit zu garantieren, und alle weiteren zur sach- und fachgerechten Ausführung notwendigen Leistungen. Im Preis hingegen nicht inbegriffen sind die Lieferung und der Einbau der Passstücke, der Ausblasrohre und der zum



Absperren erforderlichen Formstücke, sowie deren Anschluss mittels Schweißen. Die Passstücke und Formstücke (Bögen, T-Stücke, etc.) werden in jedem Fall mit einer ersten Schicht aus viskoelastischem Butyl-Klebeband und einer zweiten Schicht Klebeband für den mechanischen und dielektrischen Schutz umhüllt (beide im Preis inbegriffen). Im Preis inbegriffen sind Lieferung, Montage und Demontage des eventuellen Bypass-Rohres mit einer Länge von bis zu 12 m.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 20 (3/4"), mittels Einsatz einer Mini-Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 352,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.02**  
**Position:** DN 25 (1")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 25 (1"), mittels Einsatz einer Mini-Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 354,30  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.03**  
**Position:** DN 40 (1 1/2")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 40 (1 1/2"), mittels Einsatz einer Mini-Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 366,74  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.04**  
**Position:** DN 50 (2")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 50 (2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 699,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.05**  
**Position:** DN 65 (2 1/2")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 65 (2 1/2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.591,37  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.06**  
**Position:** DN 80 (3")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 80 (3"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.699,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.07**  
**Position:** DN 100 (4")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 100 (4"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.829,50  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.08**  
**Position:** DN 125 (5")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 125 (5"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.000,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.09**  
**Position:** DN 150 (6")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 150 (6"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.310,70  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.10**  
**Position:** DN 200 (8")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 200 (8"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.359,47  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.11**  
**Position:** DN 250 (10")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 250 (10"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 4.910,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.12**  
**Position:** DN 300 (12")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 300 (12"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 6.317,34  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.13**  
**Position:** DN 350 (14")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 350 (14"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 12.067,86  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.14**  
**Position:** DN 400 (16")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 400 (16"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 17.246,42  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.03.15**

**Position:** DN 500 (20")  
Einfache Absperrung von Erdgasleitungen, DN 500 (20"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29.646,23  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:** DOPPELTE ABSPERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE NICHT INBEGRIFFEN)  
DOPPELTE ABSPERRUNG VON ERDGASLEITUNGEN (SPEZIALTEILE NICHT INBEGRIFFEN)  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen aus Stahl in Betrieb, bis zur IV. Druckstufe inklusive (MOP 5 bar), mittels Einsatz von Absperrmaschinen, für Durchmesser von DN 50 (2") bis DN 500 (20"), Ausführung unter Berücksichtigung aller sicherheitsrelevanten Aspekte und ohne Gasaustritt in die Atmosphäre. Die Verwendung des Systems muss erfolgen in Abhängigkeit von:

- Absperrung von Ringleitungen (Gasfluss in beide Richtungen);
- Absperrung mit Bypass von Stichleitungen (Gasfluss in eine Richtung).

Im Preis inbegriffen ist der Einsatz der Absperrmaschinen durch speziell geschultes technisches Personal, inklusive dem eventuellen Einsatz von Absperrblasen, um absolute Dichtheit zu garantieren, und alle weiteren zur sach- und fachgerechten Ausführung notwendigen Leistungen. Im Preis hingegen nicht inbegriffen sind die Lieferung und der Einbau der Passstücke, der Ausblasrohre und der zum Absperrn erforderlichen Formstücke, sowie deren Anschluss mittels Schweißen. Die Passstücke und Formstücke (Bögen, T-Stücke, etc.) werden in jedem Fall mit einer ersten Schicht aus viskoelastischem Butyl-Klebeband und einer zweiten Schicht Klebeband für den mechanischen und dielektrischen Schutz umhüllt (beide im Preis inbegriffen). Im Preis inbegriffen sind Lieferung, Montage und Demontage des eventuellen Bypass-Rohres mit einer Länge von bis zu 12 m.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.01**

**Position:** DN 50 (2")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 50 (2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.214,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.02**

**Position:** DN 65 (2 1/2")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 65 (2 1/2"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.223,63  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.03**

**Position:** DN 80 (3")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 80 (3"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.455,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.04**

**Position:** DN 100 (4")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 100 (4"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 2.785,51  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.05**  
**Position:** DN 125 (5")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 125 (5"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.017,10**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.06**  
**Position:** DN 150 (6")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 150 (6"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **3.588,71**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.07**  
**Position:** DN 200 (8")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 200 (8"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **6.135,78**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.08**  
**Position:** DN 250 (10")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 250 (10"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **6.680,97**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.09**  
**Position:** DN 300 (12")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 300 (12"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **8.710,61**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.10**  
**Position:** DN 350 (14")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 350 (14"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € **15.779,74**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.11**  
**Position:** DN 400 (16")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 400 (16"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22.298,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.10.04.12**  
**Position:** DN 500 (20")  
Doppelte Absperrung von Erdgasleitungen, DN 500 (20"), mittels Einsatz einer Absperrmaschine, Lieferung und Einbau der Spezialteile nicht inbegriffen

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 47.603,85  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11** +8,01% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** INBETRIEBNAHME UND AUSSERBETRIEBNAHME VON ERDGASLEITUNGEN  
INBETRIEBNAHME UND AUSSERBETRIEBNAHME VON ERDGASLEITUNGEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.01** +9,35% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ANBOHREN VON ERDGASLEITUNGEN IN BETRIEB BEIM ANSCHLUSS-T-STÜCK  
ANBOHREN VON ERDGASLEITUNGEN IN BETRIEB BEIM ANSCHLUSS-T-STÜCK  
Anbohren von Erdgasleitungen aus Stahl in Betrieb, mit einem maximalen Druck von MOP = 5 bar (IV. Druckstufe), beim Anschluss-T-Stück, mittels Anbohrarmatur, zur Inbetriebnahme von neuen abzweigenden Erdgasleitungen oder neuen Gas-Abnehmeranschlüssen. Der Preis beinhaltet die Vergütung der Wartezeit bis zum Abkühlen der Schweißnähte, das Vorhalten aller zur Ausführung der Bohrung eventuell notwendigen Geräte und Arbeitsmittel, das Anbohren, das Reinigen der Leitung (Entfernung der Bohrreste mittels Magnet), das Aufbringen der Verschlüsse, sowie alle weiteren zur sach- und fachgerechten Ausführung notwendigen Leistungen. Im Preis hingegen nicht inbegriffen sind die Lieferung und der Einbau der Anschluss-T-Stücke (inklusive der Umhüllung des Anschlussbereichs mit einer ersten Schicht aus viskoelastischem Butyl-Klebeband und einer zweiten Schicht Klebeband für den mechanischen und dielektrischen Schutz). Für alle eventuell erforderlichen Arbeiten zur Ausführung des Anschlusses, welche nicht in der vorliegenden Position enthalten sind, wird auf die Angaben und Modalitäten verwiesen, die im vorliegenden Preisverzeichnis enthalten sind.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.01.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 20 (3/4")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 24,82  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +5,62%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.01.02**  
**Position:** DN 25 (1")  
Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 25 (1")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 26,08  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,49%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.01.03**  
**Position:** DN 40 (1 1/2")  
Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 27,98  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +7,66%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.01.04**  
**Position:** DN 50 (2")  
Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 50 (2")

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 29,25  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +8,37%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.01.05**  
**Position:** DN 65 (2 1/2")  
Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 65 (2 1/2")



		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 40,34</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,56%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.11.01.06</b>		
<b>Position:</b>	DN 80 (3") Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 80 (3")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 45,30</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,27%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.11.01.07</b>		
<b>Position:</b>	DN 100 (4") Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 100 (4")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 51,52</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,37%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.11.01.08</b>		
<b>Position:</b>	DN 125 (5") Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 125 (5")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 59,13</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+8,54%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.11.01.09</b>		
<b>Position:</b>	DN 150 (6") Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 150 (6")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 62,29</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+9,32%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.11.01.10</b>		
<b>Position:</b>	DN 200 (8") Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 200 (8")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 115,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+13,05%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.11.01.11</b>		
<b>Position:</b>	DN 250 (10") Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 250 (10")		
		Maßeinheit	<b>Nr</b>
		<b>Preis</b>	<b>€ 121,36</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	+13,68%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.11.01.12</b>		
<b>Position:</b>	DN 300 (12") Anbohren mittels Anbohrarmatur einer Erdgasleitung aus Stahl (in Betrieb) beim Anschluss-T-Stück, DN 300 (12")		





Maßeinheit	Nr
<b>Preis</b>	<b>€ 127,69</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>+14,26%</b>

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.10** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

TROCKNUNG VON ERDGASLEITUNGEN  
TROCKNUNG VON ERDGASLEITUNGEN

Einrichten der Baustelle für die Trocknung von Erdgasleitungen aus Stahl oder PE mit allen notwendigen Geräten und Maschinen und deren Bereitstellung während der gesamten Dauer der Arbeiten, Lieferung aller Materialien, die für die ordnungsgemäße Ausführung der Arbeiten notwendig sind, Ausführung der Trocknung von Erdgasleitungen aus Stahl oder PE an einem oder mehreren Querschnitten durch Einblasen von trockener Luft, Räumen der Baustelle nach Abschluss der Arbeiten und Wiederherstellung der Flächen wie vor Arbeitsbeginn.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.10.01**

**Position:**

Einrichten/Räumen Baustelle für Rohrtrocknung

Einrichten der Baustelle für die Trocknung von Erdgasleitungen aus Stahl oder PE mit allen notwendigen Geräten und Maschinen und deren Bereitstellung während der gesamten Dauer der Arbeiten, sowie Lieferung aller Materialien, die für die ordnungsgemäße Ausführung der Arbeiten notwendig sind.

Im Preis inbegriffen sind:

- Reisevergütung, Kost und Logis für das bei der Ausführung der Arbeiten eingesetzte Personal;
  - die allgemeinen Spesen für Organisation und Dienstleistungen, inkl. jener für das leitende Personal und das nicht technische unterstützende Personal;
  - Hebemittel und Transporte, elektrische Energie, Treibstoffe, Beleuchtung, Telefonkommunikation, Erdungsanlage und Kontrollraum.
- Räumen der Baustelle nach Abschluss der Arbeiten und Wiederherstellung der Flächen wie vor Arbeitsbeginn.

Maßeinheit	psch
<b>Preis</b>	<b>€ 5.629,25</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.11.10.02**

**Position:**

Ausführung Rohrtrocknung

Ausführung der Trocknung von Erdgasleitungen aus Stahl oder PE an einem oder mehreren Querschnitten.

Die Rohrtrocknung erfolgt durch Einblasen von trockener Luft mittels „Trockneraggregaten“, welche einen Taupunkt von weniger als mindestens -30°C erreichen können. Die Trockereinheit wird auf einer ausgewiesenen Fläche mit einem Abstand von maximal 20 m zum Anschlusspunkt errichtet, ohne sich mit anderen Arbeitsabläufen zu überschneiden. Die Fläche in einem Abstand von mindestens 15 m zum Anschlusspunkt wird angemessen mittels weiß-roten Bändern eingezäunt und eine Beschilderung (Zutritt verboten) angebracht.

Sobald die Trockneraggregate fertig installiert sind, beginnt ein kontinuierlicher Strom mit Luft bis zum Erreichen des Taupunktes (dew-point) von weniger als ca. -30°C, gemessen bei atmosphärischem Druck im Endbereich des Abschnitts. Sobald der Taupunkt erreicht ist, erfolgt der Druckaufbau der Rohrleitung und das anschließende Abschalten der Trockner. Die Prüfung der Trocknung (soak-test) gilt als abgeschlossen, wenn der Taupunkt (dew-point) nach 8 Stunden nach Stillstand der Trockereinheit bei einem Wert von mindestens -20°C gemessen bei atmosphärischem Druck gehalten werden kann.

Der gesamte Ablauf muss laufend mittels eines Datenerhebungssystems der Funktion der Maschinen überwacht werden.

Ausführung der Arbeiten in Übereinstimmung der technischen Dokumentation des Vertrags, in Abstimmung mit den einschlägigen Vorschriften und den Regeln der Technik.

Im Preis inbegriffen sind

- alle zum Zweck erforderlichen Anschlüsse;
- Rastzeiten des Personals sowie die entsprechende Auswechslung während dieser Zeiten;
- die Kosten für die Umsetzung und die Einhaltung der Vorschriften für die Maßnahmen zur Arbeitssicherheit und den Schutz vor Unfällen;
- das erforderliche spezialisierte Personal und die Hilfsarbeiter;
- Bewegung und Versetzung der Maschinen und des Personals im Falle von mehreren Querschnitten;
- die ordnungsgemäße Entsorgung von Abfallprodukten;
- die Bereitstellung für die eigenen Angestellten der persönlichen Schutzausrüstung (PSA) in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen;
- das tägliche Ausfüllen eines Berichtes mit den Präsenzen des Personals: Name, Nachname, Qualifikation, durchgeführte Arbeit, am Tag durchgeführte Stunden.

Die Arbeiten werden für eine 24 Stunden am Tag durchgeführte Rohrtrocknung vergütet, für die Anzahl der erforderlichen aufeinanderfolgenden Tage.

Maßeinheit	d
<b>Preis</b>	<b>€ 6.968,32</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	<b>0%</b>

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12** +1,79% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Unterkapitel:**

ERSTELLUNG UND ABBRUCH VON ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSEN  
ERSTELLUNG UND ABBRUCH VON ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.01** +6,75% im Vergleich zum Jahr 2024/1

**Hauptposition:**

ABBRUCH- UND AUSHUBARBEITEN BIS ZU EINER ENTFERNUNG VON 3,00 m VOM ANSCHLUSS-T-STÜCK  
ABBRUCH- UND AUSHUBARBEITEN BIS ZU EINER ENTFERNUNG VON 3,00 m VOM ANSCHLUSS-T-STÜCK

Abbruch- und Aushubarbeiten auf bituminösem Belag (Schneiden von Asphalt inklusive), Pflastersteinen, Schotter oder Wiese zur Ausführung von neuen Erdgas-Abnehmeranschlüssen mit Leitungen aus Stahl oder Polyethylen bis zu einer Entfernung von 3,00 m vom Anschluss-T-Stück (gemäß der Norm UNI 9860:2020). Im Preis inbegriffen sind die Aushubarbeiten, mechanisch und manuell, bis zu einer Aushubtiefe von 1,50 m, das Abtragen des vorhandenen Bodenbelags, das Aufladen und der Transport des Abbruch- und Aushubmaterials zu einer genehmigten Deponie, Deponiegebühren inbegriffen. Weiters sind inbegriffen das Wiederauffüllen des Aushubs (ohne Asphaltierungs- und Pflasterarbeiten) nach dem Verlegen der Gasleitung (diese ausgeschlossen). Für alle weiteren eventuell notwendigen Arbeiten gelten die Bestimmungen des vorliegenden Preisverzeichnisses.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.01.01**

**Position:**

Auf bituminösen Belägen

Abbruch- und Aushubarbeiten auf bituminösen Belägen, für die Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse, bis zu einer Distanz von 3,00 m vom T-Stück



Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 707,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,51%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.01.02**  
**Position:** Auf Pflasterbelag  
Abbruch- und Aushubarbeiten auf Pflasterbelag, für die Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse, bis zu einer Distanz von 3,00 m vom T-Stück

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 593,55  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,87%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.01.03**  
**Position:** Auf Schotterbelag  
Abbruch- und Aushubarbeiten auf Schotterbelag, für die Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse, bis zu einer Distanz von 3,00 m vom T-Stück

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 554,15  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,9%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.01.04**  
**Position:** Auf Wiese  
Abbruch- und Aushubarbeiten auf Wiese, für die Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse, bis zu einer Distanz von 3,00 m vom T-Stück

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 536,00  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,71%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.04** +2,32% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ERSTELLUNG NEUER ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSE (OBERIRDISCHER TEIL)  
ERSTELLUNG NEUER ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSE (OBERIRDISCHER TEIL)  
Erstellung des oberirdischen Teils von Erdgas-Abnehmeranschlüssen (gemäß Norm UNI 9860:2020) ausgehend vom Austritt der Erdgasleitung aus der Erde bis zur sogenannten "Gasrampe", welche selbst nicht inbegriffen ist, mittels Lieferung und Verlegung von verzinkten nahtlosen Stahlrohren, mit Eignung zum Gewindeschneiden gemäß der Norm UNI EN 10255:2007, mittlere Serie, für Durchmesser von DN 20 (3/4") bis DN 50 (2"). Die Verzinkung muss gemäß der Norm UNI EN 10240:1999 mittels Schmelztauchverzinken unter Anwendung von reinstem Zink und ohne Bleigehalt erfolgen. Die Rohrleitungen müssen vorab einer Druckprobe unterzogen werden. Die Rohrverbindungen können als Schraub- oder Schweißverbindungen ausgeführt werden. Die Ausführung von Schweißverbindungen muss durch Schweißer erfolgen, die in Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017 sind, nach erfolgter Vorbereitung der Kanten mit Feile oder Bürste. Beim Ausführen der Schweißung muss die Wurzellage in steigender Position mit Zelloselektrode durchgeführt werden, während die Fülllagen mit basischer Elektrode durchgeführt werden müssen. Der Preis beinhaltet die Lieferung und Montage sämtlicher Metallanschlussteile und erforderlichen Formstücke zur Erstellung des oberirdischen Teils des Abnehmeranschlusses nach den Regeln der Technik. Schließlich beinhaltet der Preis Lieferung und Montage von verzinkten Rohrschellen mit Gummieinlage und einseitiger Ausklinkmöglichkeit, mit für den Einschlag mit dem Hammer geeigneten Haltestift, mit Anschlag, ohne Gegenmutter. Die Rohrschellen müssen mit Spreizdübeln ausgestattet sein, um einen perfekten Halt auf Untergrund aus Mauerwerk oder Beton zu garantieren.  
Der Preis beinhaltet die Verwendung sämtlicher Ausrüstungen und erforderlichen Mittel zur Erstellung des oberirdischen Teils von neuen Erdgas-Abnehmeranschlüssen, inklusive dem Teflonband für das Abdichten der Gewindeverbindungen.  
Nicht im Preis inbegriffen sind alle Aufwendungen für die Druckprüfung der Rohrleitungen (Druck und Dauer gemäß den Vorgaben der Besonderen Vergabebedingungen), inklusive Erstellung der Dokumentation über den Druck-Temperatur-Verlauf während der Prüfung.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.04.01**  
**Position:** DN 20 (3/4")  
Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse (oberirdischer Teil) mittels verzinkten Stahlrohren mit einem Durchmesser von DN 20 (3/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 30,58  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,55%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.04.02**  
**Position:** DN 25 (1")  
Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse (oberirdischer Teil) mittels verzinkten Stahlrohren mit einem Durchmesser von DN 25 (1")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 33,73  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,77%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.04.03**



**Position:** DN 32 (1 1/4")  
Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse (oberirdischer Teil) mittels verzinkten Stahlrohren mit einem Durchmesser von DN 32 (1 1/4")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 49,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,2%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.12.04.04  
**Position:** DN 40 (1 1/2")  
Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse (oberirdischer Teil) mittels verzinkten Stahlrohren mit einem Durchmesser von DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 57,29  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,12%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.12.04.05  
**Position:** DN 50 (2")  
Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse (oberirdischer Teil) mittels verzinkten Stahlrohren mit einem Durchmesser von DN 50 (2")

Maßeinheit **m**  
**Preis** € 78,17  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,96%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.12.05 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ERSTELLUNG NEUER ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSE ("GASRAMPE")  
ERSTELLUNG NEUER ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSE ("GASRAMPE")  
Erstellung des als "Gasrampe" bezeichneten Teils des Erdgas-Abnehmeranschlusses, ausgehend vom bestehenden Kugelhahn für die Gasteigleitung bis zum Gaszähler (nicht inbegriffen), für Durchmesser von DN 25 (1") bis DN 50 (2") gemäß der Norm UNI 9860:2020. Der Preis beinhaltet die Lieferung, den Zusammenbau und die Installation vor Ort der kompletten "Gasrampe", mittels Montage von verzinkten Stahlrohren (inklusive der verzinkten Anschlusselemente wie Gewindenippel, Bögen, eventuelle Reduzierungsrippel, Endkappen, etc.) und eines entsprechenden Filters (Eck-Ausführung oder gerade Ausführung). Im Preis inbegriffen ist auch die Lieferung und der Einbau des Druckreglers, mit Sicherheitsabblasventil, integriertem Filter und Sicherheitsabsperrventil für die Kontrolle der Mindest- und Maximaldrücke, geeignet für den Einsatz sowohl bei Haushalts-, als auch bei Industriekunden, mit den folgenden technischen Eigenschaften: Durchflussrate 25 Sm<sup>3</sup>/h; Eingangsdruck Pe,max = 6 bar; Eingangsdruckbereich: bpe: 0,1 - 6 bar; Einstellbereich: Wh: 15 - 50 mbar; Betriebstemperatur: -20 °C - +60 °C. Der Preis beinhaltet den Einsatz jeglichen notwendigen Werkzeugs und Geräts zur Ausführung der Leistung, einschließlich der Abdichtung der Schraubverbindungen mittels Teflonbändern. Zudem ist im Preis inbegriffen die Lieferung und Installation des Kugelhahns für den Zählereingang, absperrbar, mit Anschluss für die Wandhalterung, mit Sicherheitsblock und Abdeckkappe, sowie mit zugehöriger Wandhalterung aus Stahl mit Achsabstand 110 mm und Prüfdruckbuchse.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.12.05.01  
**Position:** "Gasrampe" bis DN 25 (1") - ein einzelner Gaszähler  
Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse mit einem Durchmesser bis DN 25 (1"), nur "Gasrampe", für einen einzelnen Gaszähler

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 285,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.12.05.02  
**Position:** "Gasrampe" von DN 32 (1 1/4") bis DN 50 (2") - ein einzelner Gaszähler  
Erstellung neuer Erdgas-Abnehmeranschlüsse mit einem Durchmesser von DN 32 (1 1/4") bis DN 50 (2"), nur "Gasrampe", für einen einzelnen Gaszähler

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 376,21  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.12.05.03  
**Position:** Aufpreis Vorbereitung "Gasrampe" bis DN 25 (1") für zusätzlichen Gaszähler (bis 6 m<sup>3</sup>/h)  
Aufpreis für die Vorbereitung der "Gasrampe" mit einem Durchmesser bis DN 25 (1") für jeden zusätzlichen Gaszähler (mit einer maximalen Durchflussrate von 6 m<sup>3</sup>/h)

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 114,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.05.04**  
**Position:** Aufpreis Vorbereitung "Gasrampe" von DN 32 (1 1/4") bis DN 50 (2") für zusätzlichen Gaszähler (bis 6 m³/h)  
Aufpreis für die Vorbereitung der "Gasrampe" mit einem Durchmesser von DN 32 (1 1/4") bis DN 50 (2") für jeden zusätzlichen Gaszähler (mit einer maximalen Durchflussrate von 6 m³/h)

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 175,53**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.06** **-0,16%** im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ABBRUCH VON ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSEN  
ABBRUCH VON ERDGAS-ABNEHMERANSCHLÜSSEN  
Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen aus Stahl - Durchmesser bis DN 50 (2"), oder Polyethylen (Durchmesser bis De = 63 mm), mittels Absperrung der Leitung durch den Einsatz einer Absperrmaschine (im Falle von Erdgasleitungen aus Stahl) oder eines Abquetschgeräts (im Falle von Erdgasleitungen aus Stahl), Aushubarbeiten nicht inbegriffen. Der Einsatz der Arbeitsgeräte muss durch qualifiziertes Personal erfolgen.  
- Für Leitungen aus Stahl beinhaltet der Preis den Einsatz der Absperrmaschine, das Liefern und Aufschießen der hierfür notwendigen Passstücke, die Schweißarbeiten und alle weiteren mit der Ausführung einer fachgerechten Leistung zusammenhängenden Tätigkeiten. Die Leistung beinhaltet auch das Aufschießen des Endstückes mittels Lichtbogenschweißung, ausgeführt von Personal im Besitz des entsprechenden Befähigungszertifikats gemäß der Norm UNI EN ISO 9606-1:2017 sind, nach erfolgter Vorbereitung der Kanten mit Feile oder Bürste. Die Lieferung des Endstückes ist nicht im Preis inbegriffen.  
- Für Leitungen aus Polyethylen beinhaltet der Preis den Einsatz des Abquetschgeräts und die Verwendung sämtlicher Ausrüstungen und erforderlichen Mittel für das Aufschießen des Endstückes mittels Heizwendelschweißen, ausgeführt von Personal mit gültigem Schweißbefähigungszertifikat gemäß der Norm UNI 9737:2016. Die Lieferung des Endstückes ist nicht im Preis inbegriffen.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.06.01**  
**Position:** Anschluss aus Stahl, bis DN 25 (1")  
Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen aus Stahlrohren mit einem Durchmesser bis DN 25 (1")

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 474,14**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,11%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.06.02**  
**Position:** Anschluss aus Stahl, DN 40 (1 1/2")  
Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen aus Stahlrohren mit einem Durchmesser von DN 40 (1 1/2")

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 501,33**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,13%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.06.03**  
**Position:** Anschluss aus Stahl, DN 50 (2")  
Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen aus Stahlrohren mit einem Durchmesser von DN 50 (2")

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 536,69**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+0,13%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.06.04**  
**Position:** Anschluss aus PE, bis De = 32 mm  
Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen aus PE-Rohren mit einem Durchmesser bis De = 32 mm

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 70,99**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,27%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.06.05**  
**Position:** Anschluss aus PE, De = 40 mm oder De = 50 mm  
Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen aus PE-Rohren mit einem Durchmesser von De = 40 mm oder De = 50 mm

Maßeinheit **psch**  
**Preis** **€ 83,13**  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,53%**



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.06.06**  
**Position:** Anschluss aus PE, De = 63 mm  
Abbruch von Erdgas-Abnehmeranschlüssen aus PE-Rohren mit einem Durchmesser von De = 63 mm

Maßeinheit	<b>psch</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 84,45</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	-0,53%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.20** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON KUGELHÄHNEN FÜR GASSTEIGLEITUNGEN  
LIEFERUNG VON KUGELHÄHNEN FÜR GASSTEIGLEITUNGEN  
Lieferung von Kugelhähnen für Gassteigleitungen, aus Messing, mit vollem Durchgang, mit Gewindeanschlüssen und verplombbarer Verschlusskappe.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.20.01**  
**Position:** Bis DN 25 (1")  
Lieferung von Kugelhähnen für Gassteigleitungen, bis DN 25 (1")

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 23,72</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.12.20.02**  
**Position:** Von DN 32 (1 1/4") bis DN 50 (2")  
Lieferung von Kugelhähnen für Gassteigleitungen, von DN 32 (1 1/4") bis DN 50 (2")

Maßeinheit	<b>Nr</b>
<b>Preis</b>	<b>€ 83,13</b>
Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13** +0,37% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON DRUCKREDUZIERANLAGEN  
LIEFERUNG UND VERLEGUNG VON DRUCKREDUZIERANLAGEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON INDUSTRIELLEN DRUCKREDUZIERANLAGEN  
LIEFERUNG VON INDUSTRIELLEN DRUCKREDUZIERANLAGEN  
Lieferung von industrieller Gas-Druckreduzieranlage für Erdgas mit einem Durchsatz von 500 bis 2.500Stm³/h konform mit der Norm UNI 10619-1:2014 mit einer Linie, mit der Option für einen Bypass oder doppelte Linie, ausgestattet mit Sicherheitsvorrichtung gemäß obengenannter Bezugsnorm. Der Preis beinhaltet die Zusammensetzung, das für den Zusammenbau benötigte Material, den Anstrich und die Abnahmeprüfung. Die Anlage muss folgende Eigenschaften aufweisen: 4. Art: Eingangsdruck: 5 bar ≥ Pein > 1,5 bar; 6. Art: Ausgangsdruck: 0,5 bar ≥ Pa > 0,04 bar;  
Die GDR (Gas-Druckregelanlage) muss folgendermaßen zusammengesetzt sein:  
- Nr. 2 Stück Stromisolerstück als Muffe ANSI 150 mit verschweißbaren (Strinschweiß) Anschlüssen;  
- Absperrhähne für Manometeranschluss zum Anstecken, Körper in Karbonstahl, Entlüfter und Gewindeanschlüsse M/W (Nr. 4 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 5 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Absperrklappe vom Typ LUG, Körper in Sphäroguss, Flanschenanschlüsse RF, Handhebel (Nr. 2 Stück pro GDR mit einer Linie und Nr. 8 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Vertikaler Kartuschenfilter mit geflanschem Kopf, Körper in Karbonstahl, Flanschenanschlüsse RF (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Verstopfungsanzeige DP/RM, Maßbereich 0/150 mbar (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Manometer 0/6 bar, Druckanzeiger mit Feder, Durchmesser Skalenscheibe 100 mm. Gehäuse INOX, Maßbereich P=0/6 bar, Anschluss 1/2" M NPT (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Druckregler direkt wirkend, Körper in Karbonstahl, volle Festigkeit, fail to open mit integriertem Sperrventil, Flanschenanschlüsse (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Manometer 0/0,6 bar, Druckanzeiger mit Feder, Durchmesser Skalenscheibe 100 mm. Gehäuse INOX, Maßbereich P=0/1 bar, Anschluss 1/2" M NPT (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Kugelventil mit Volldurchgang, Körper in Messing, Gewindeanschlüsse M/W (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Thermometeranschluss in Stahl DN 1/2" für Probethermometer (Nr. 2 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Gelochte Blindscheibe (Nr. 1 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Kugelventil mit Volldurchgang, Körper und Kugel in Messing, Handhebel, Gewindeanschlüsse M/W (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 1 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Sicherheitsventil mit Feder, Körper in Aluminium, Gewindeanschlüsse (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 1 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
- Metallschrank INOX (Stärke 10/10) für die Umhüllung der Druckregelanlage, mit Belüftung ≥ 1/10 der Fläche im Grundriss, Nr. 4 Türflügel für Öffnung, verschließbar mit Kantschlüssel.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.01**  
**Position:** Durchsatz Q=500 Stm³/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm³/h mit einer Linie.



		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 14.540,55</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.13.01.02</b>		
<b>Position:</b>	Durchsatz Q=500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass.		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 17.868,44</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.13.01.03</b>		
<b>Position:</b>	Durchsatz Q=500 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie.		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 19.350,08</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.13.01.04</b>		
<b>Position:</b>	Durchsatz Q=1.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie.		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 22.628,96</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.13.01.05</b>		
<b>Position:</b>	Durchsatz Q=1.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass.		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 29.578,87</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.13.01.06</b>		
<b>Position:</b>	Durchsatz Q=1.000 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm <sup>3</sup> /h mit doppelter Linie.		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 35.086,04</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.13.01.07</b>		
<b>Position:</b>	Durchsatz Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie.		
		Maßeinheit	Nr
		<b>Preis</b>	<b>€ 35.284,65</b>
		Änderung in % zum Jahr 2024/1	0%
<b>Kodex:</b>	<b>BOL25_97.01A.13.01.08</b>		
<b>Position:</b>	Durchsatz Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass. Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm <sup>3</sup> /h mit einer Linie mit Bypass.		



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 39.666,61  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.09**  
**Position:** Durchsatz Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 40.261,22  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.10**  
**Position:** Durchsatz Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 34.368,79  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.11**  
**Position:** Durchsatz Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 38.733,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.12**  
**Position:** Durchsatz Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 42.292,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.13**  
**Position:** Durchsatz Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 48.269,87  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.14**  
**Position:** Durchsatz Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 52.142,04  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.01.15**  
**Position:** Durchsatz Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (industrielle Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 57.234,93  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON DRUCKREDUZIERANLAGEN  
 LIEFERUNG VON DRUCKREDUZIERANLAGEN  
 Lieferung von Gas-Druckregelanlage für Erdgas mit einem Durchsatz von 500 bis 2.500Stm<sup>3</sup>/h konform mit der Norm UNI 8827-1:2014 mit einer Linie, mit der Option für einen Bypass oder doppelte Linie, ausgestattet mit Sicherheitsventil. Der Preis beinhaltet die Zusammensetzung, das für den Zusammenbau benötigte Material, den Anstrich und die Abnahmeprüfung. Die Anlage muss folgende Eigenschaften aufweisen: 4. Art: Eingangsdruck: 5 bar ≥ Pein > 1,5 bar; 6. Art: Ausgangsdruck: 0,5 bar ≥ Pa > 0,04 bar;  
 Die GDR (Gas-Druckregelanlage) muss folgendermaßen zusammengesetzt sein:  
 - Nr. 2 Stück Stromisolerstück als Muffe ANSI 150 mit verschweißbaren (Strinnschweißen) Anschlüssen;  
 - Absperrhähne für Manometeranschluss zum Anstecken, Körper in Karbonstahl, Entlüfter und Gewindeanschlüsse M/W (Nr. 4 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 5 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Absperrklappe vom Typ LUG, Körper in Sphäroguss, Flanschenanschlüsse RF, Handhebel (Nr. 2 Stück pro GDR mit einer Linie und Nr. 4 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Vertikaler Kartuschenfilter mit geflanschem Kopf, Körper in Karbonstahl, Flanschenanschlüsse RF (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Verstopfungsanzeige DP/RM, Maßbereich 0/150 mbar (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Manometer 0/6 bar, Druckanzeiger mit Feder, Durchmesser Skalenscheibe 100 mm. Gehäuse INOX, Maßbereich P=0/6 bar, Anschluss ½“ M NPT (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Druckregler direkt wirkend, Körper in Karbonstahl, volle Festigkeit, fail to open mit integriertem Sperrventil, Flanschenanschlüsse (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Manometer 0/0,6 bar, Druckanzeiger mit Feder, Durchmesser Skalenscheibe 100 mm. Gehäuse INOX, Maßbereich P=0/1 bar, Anschluss ½“ M NPT (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Kugelventil mit Volldurchgang, Körper in Messing, Gewindeanschlüsse M/W (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 2 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Kugelventil mit Volldurchgang, Körper und Kugel in Messing, Handhebel, Gewindeanschlüsse M/W (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 1 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Sicherheitsventil mit Feder, Körper in Aluminium, Gewindeanschlüsse (Nr. 1 Stück für GDR mit einer Linie und Nr. 1 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - geflanshtes Kugelventil mit Volldurchgang in Karbonstahl ASTM A105, gelb verzinkt (Nr. 1 Stück für GDR mit doppelter Linie);  
 - Metallschrank INOX (Stärke 10/10) für die Umhüllung der Druckregelanlage, mit Belüftung ≥ 1/10 der Fläche im Grundriss, Nr. 4 Türflügel für Öffnung, verschleißbar mit Kantschlüssel.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.01**  
**Position:** Durchsatz Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
 Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 10.051,06  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.02**  
**Position:** Durchsatz Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
 Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11.374,37  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.03**  
**Position:** Durchsatz Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
 Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 11.882,78  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.04**  
**Position:** Durchsatz Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
 Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 14.923,21  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.05**  
**Position:** Durchsatz Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
 Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.





Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 16.907,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.06**  
**Position:** Durchsatz Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 17.359,60  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.07**  
**Position:** Durchsatz Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 16.699,27  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.08**  
**Position:** Durchsatz Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 18.888,03  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.09**  
**Position:** Durchsatz Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21.188,75  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.10**  
**Position:** Durchsatz Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 18.997,77  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.11**  
**Position:** Durchsatz Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 21.446,12  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.12**  
**Position:** Durchsatz Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.000 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.



Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 23.154,56  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.13**  
**Position:** Durchsatz Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 19.766,89  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.14**  
**Position:** Durchsatz Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit einer Linie mit Bypass.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 22.215,24  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.02.15**  
**Position:** Durchsatz Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.  
Lieferung einer GDR (Gas-Druckregelanlage für Erdgas) zu Q=2.500 Stm<sup>3</sup>/h mit doppelter Linie.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 23.923,68  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.03** +2,59% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** VERLEGUNG VON DRUCKREDUZIERANLAGEN  
VERLEGUNG VON DRUCKREDUZIERANLAGEN  
Verlegung von Gas-Druckregelanlage für Erdgas mit einem Durchsatz von 500 bis 2.500Stm<sup>3</sup>/h konform mit der Norm UNI 10619:1997 mit einfacher Linie, mit einfacher Linie plus Bypass oder mit doppelter Linie. Der Preis beinhaltet den Abbruch des Bodenbelags und die Ausführung des erforderlichen Aushubs, das Beladen und den Transport des anfallenden Materials zur autorisierten Deponie (Deponiegebühren inklusive), dies alles für die Ausführung eines Fundamentes mit den für die vorgesehene Druckregelanlage passenden Maße in Beton der Klasse C20/25 N/mm<sup>2</sup>, bewehrt mit doppeltem Baustahlgitter mit gerippten Stäben in Stahl B450C mit Durchmesser 8mm und einem Netz 15x15cm. Im Preis sind zudem alle Maschinen und Geräte/Anlagen für eine Ausführung der Arbeiten nach den Regeln der Technik enthalten sowie die Wiederherstellung der an die Arbeiten angrenzenden Bereich nach Ende der Arbeiten. In der Position beinhaltet sind die Schweißarbeiten zur Verlegung der Druckregelanlage, die Verlegung der Rohre mit dem erforderlichen Achsabstand, die Verlegung der Stromisolerstücke im Bereich der horizontale Ebene sowie auch die Schweißungen der für den Betrieb der Druckregelanlage selbst erforderlichen Formstücke. Schließlich sind alle Arbeiten inklusive, um die Druckregelanlage sofort funktionstüchtig bereitzustellen.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.03.01**  
**Position:** Durchsatz Q=500 Stm<sup>3</sup>/h  
Einbau einer Gas-Druckregelanlage zu 500 Stm<sup>3</sup>/h, inbegriffen Bau- und Schweißarbeiten.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 497,11  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,63%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.03.02**  
**Position:** Durchsatz Q=1.000 Stm<sup>3</sup>/h  
Einbau einer Gas-Druckregelanlage zu 1.000 Stm<sup>3</sup>/h, inbegriffen Bau- und Schweißarbeiten.

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 514,28  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,54%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.13.03.03**  
**Position:** Durchsatz Q=1.500 Stm<sup>3</sup>/h  
Einbau einer Gas-Druckregelanlage zu 1.500 Stm<sup>3</sup>/h, inbegriffen Bau- und Schweißarbeiten.



Maßeinheit psch  
Preis € 535,95  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,64%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.13.03.04  
**Position:** Durchsatz Q=2.000 Stm³/h  
Einbau einer Gas-Druckregelanlage zu 2.000 Stm³/h, inbegriffen Bau- und Schweißarbeiten.

Maßeinheit psch  
Preis € 553,14  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,56%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.13.03.05  
**Position:** Durchsatz Q=2.500 Stm³/h  
Einbau einer Gas-Druckregelanlage zu 2.500 Stm³/h, inbegriffen Bau- und Schweißarbeiten.

Maßeinheit psch  
Preis € 568,05  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,57%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.14 +4,12% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Unterkapitel:** KATHODISCHER KORROSIONSSCHUTZ  
KATHODISCHER KORROSIONSSCHUTZ

**Kodex:** BOL25\_97.01A.14.01 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG VON KATHODENSCHUTZKASTEN  
LIEFERUNG VON KATHODENSCHUTZKASTEN  
Lieferung von Kathodenschutzkasten komplett mit Klemmleiste und rohrförmigen Pfosten, mit verschließbarem Deckel mit Innensechskantschraube in Stahl AISI 304 für Aussenanwendung, Steckdosen und elektrische Messpunkte für die erdverlegten Metallrohre. Der Preis beinhaltet zudem die Vorbereitung für die Montage auf dem Rohrfosten mit Endstücke ohne Gewinde. Inbegriffen ist zudem die Lieferung von Elektrokabeln und das Drainagerohr in welchem die Kabel eingeführt werden.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.14.01.01  
**Position:** Lieferung von Kathodenschutzkasten  
Lieferung von Kathodenschutzkasten komplett mit Klemmleiste und rohrförmigen Pfosten

Maßeinheit Nr  
Preis € 159,64  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.14.02 +6,54% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** EINBAU VON KATHODENSCHUTZKASTEN  
EINBAU VON KATHODENSCHUTZKASTEN  
Installation von Kathodenschutzkasten komplett mit Klemmleiste und rohrförmigen Pfosten. Der Preis beinhaltet die Ausführung von Bauleistungen für die Errichtung des Betonfundaments mit den Mindestabmessungen 30x30x30cm. Im Preis inbegriffen sind zudem folgende Leistungen: Einrichten und Räumen der Baustellen, Verlegung von Kabelschutzrohr und Einführung der Elektrokabel. Der Aushub und die Wiederauffüllung werden mit anderen Positionen vergütet. Im Preis inbegriffen sind alle Arbeiten um die Installation der Kathodenschutzkasten fachgerecht auszuführen.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.14.02.01  
**Position:** Einbau von Kathodenschutzkasten  
Einbau von Kathodenschutzkasten komplett mit Klemmleiste und rohrförmigen Pfosten

Maßeinheit Nr  
Preis € 138,40  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +6,54%

**Kodex:** BOL25\_97.01A.14.03 +17,6% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** AUSFÜHRUNG VON SCHWEIßLÖTUNGEN  
AUSFÜHRUNG VON SCHWEIßLÖTUNGEN  
Ausführung von Schweißlötlungen an Gasleitungen aus Stahl jeglichen Durchmessers. Im Preis inbegriffen sind:  
- Entfernung des Schutznetzes oder des Schutzrohres in welchem das Gasrohr eingehüllt ist, jeglichen Materials und Form;  
- das Abkratzen der Rohrisolierung, beschränkt auf die Stelle des Einsatzes (Richtabmessung: 6 x 6cm);  
- das Reinigen der exponierten Oberfläche;  
- das Anbringen des Elektrokabels mittels Schweißlöten;  
- die anschließende Wiederaufbringung der Rohrisolierung mit viskoelastischen und dielektrischen Bändern (inklusive Lieferung der Bänder);  
- die Lieferung und Verlegung einer in Bentonit (im Preis inbegriffen) eingebetteten Bezugselektrode in der Nähe der Rohrleitung;  
Der Preis beinhaltet alle Leistungen zu einer fachgerechten Ausführung.

**Kodex:** BOL25\_97.01A.14.03.01  
**Position:** Ausführung von Schweißlötlungen  
Ausführung von Schweißlötlungen an Gasleitungen aus Stahl jeglichen Durchmessers



Maßeinheit Nr  
**Preis** **€ 312,79**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **+17,6%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.04** -0,02% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** INSTALLATION VON EINSEITIGEN STREUSTROMABLEITUNGEN  
 INSTALLATION VON EINSEITIGEN STREUSTROMABLEITUNGEN  
 Installation von einseitigen Streustromableitungen für Kathodenschutz gemäß technischen Richtlinien von Italgas "STV PC-1/741" mit folgenden Eigenschaften:  
 - Max. abzuleitender Strom: 25 Ampere;  
 - Metallrahmen (Aluminium eloxiert);  
 - Diode Serie für unidirektionale Leitung und Sperrspannung von 1600 V mit Überspannungsableiter von 460 V;  
 - N. 3 Leistungswiderstände zu je 300W;  
 - Die gesamt nutzbare Leistung muss 900W betragen mit einem einstellbaren Ohm-Wert zwischen 0 e 7 Ω, einfach einzustellen mittels Regelbrücken an der Frontplatte.  
 Der Ohm-wert muss direkt an der Frontplatte des Messpunktes ablesbar sein welcher wie folgt aufgebaut sein muss:  
 - Leitungsschutzschalter;  
 - Reverse-Schutzeinrichtung, die den Netzschalter trennt;  
 - Amperemeter zur Messung des Stroms zwischen 50 A - 60 mV. Dieser Wert muss auch auf den Messpunkten mit der Skala 1.2mV/A aufscheinen;  
 - ein Voltmeter für die Messung der Potentialdifferenz;  
 - einen Überspannungsableiter zu 75V zwischen Rohrleitung und Schiene;  
 - N. 3 Sicherungen zum Schutz jedes einzelnen Widerstands und Testpunkts für die Prüfung der Streustromableitung;  
 Nach Abschluss der Arbeiten muss die CE-Zertifizierung und Zertifizierung der Abnahmeprüfung der errichteten Streustromableitung ausgestellt werden.  
 Im Preis inbegriffen ist der Einsatz von Fachkräften zur Installation und zur Abnahme der Streustromableitung, alle die für die Ausführung der Arbeiten notwendigen Materialien (Klemmen, Kabel, ecc.), inbegriffen ist die Installation vor Ort eines Verteilerschranks in GFK, Schutzklasse IP 44, komplett mit Regalboden für den Stromverteiler, Schloss, Klemmenblock für die Kabelanschlüsse, Box der Schutzklasse IP 65 mit 1 Schutzschalter, 2 Steckdosen zu 16 Ampere. Die Leistung beinhaltet auch den Betonsockel zur Fixierung des Schrankes und allen anderen notwendigen Tätigkeit zur Komplettierung. Im Preis sind alle Leistungen für eine fachgerechte Arbeitsausführung enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.04.01**  
**Position:** Max abzuleitender Strom: 25A  
 Installation von einseitigen Streustromableitungen für Kathodenschutz (Max abzuleitender Strom: 25A)

Maßeinheit psch  
**Preis** **€ 5.224,23**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **-0,02%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.05** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG UND INSTALLIERUNG VON SCHUTZSTROMGERÄT: MAX AUSGEHENDER STROM 15A  
 LIEFERUNG UND INSTALLIERUNG VON SCHUTZSTROMGERÄT: MAX AUSGEHENDER STROM 15A  
 Lieferung und Installation eines Schutzstromgerätes für den Katodischen Korrosionsschutz. Das Schutzstromgerät muss mit Gleichstrom (GS) und Wechselstrom (WS) sowie mit variablem Eingangsstrom funktionieren.  
 Technische Eigenschaften:  
 - natürliche oder Zwangsluftkühlung mit Ventilator;  
 - zulässige Eingangsspannung 230V +10%/ -20%; 50/60Hz einphasig;  
 - Betrieb mit steuerbarem Halbleitergleichrichter und Kontrollmöglichkeit von folgenden Parametern: maximaler Ausgangsstrom 0 - 15A, minimaler Strom (Basiswert) 0 - 40% vom Maximalwert, maximale Ausgangsspannung 0 - 50V und Potentialdifferenz Rohr - Erde 0 - 5V;  
 - Umschalttaste zwischen GS und WS;  
 - Filter der Ausgangsspannung zur Vermeidung von Störungen im Erdreich in Verbindung mit dem steuerbarem Halbleitergleichrichter;  
 - Geräte der Klasse 1,5 zur Anzeige der Betriebsparameter (Volt, DDP, Ampere);  
 - Schutzschalter im Eingang;  
 - Schutzmaßnahmen im Ausgang sowohl gegen inverse Überspannung als auch gegen Strom des Schutzstromgerätes;  
 - Schutzmaßnahmen mit in Reihe geschalteter Diode, eine Sicherung und Überspannungsschutz;  
 Das Schutzstromgerät muss eine Regelung unabhängig von folgenden Werten gewährleisten:  
 - maximale Ausgangsspannung;  
 - maximaler Ausgangsstrom;  
 - Kathodenpotential;  
 - Eingangsstrom;  
 Nach Abschluss der Arbeiten muss die CE-Zertifizierung und Zertifizierung der Abnahmeprüfung des errichteten Schutzstromgerätes ausgestellt werden.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.05.01**  
**Position:** Max ausgehender Strom: 15A  
 Lieferung und Installierung von automatisch regelnden Schutzstromgerät (Max ausgehender Strom: 15A)

Maßeinheit psch  
**Preis** **€ 3.497,24**  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 **0%**

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.06** 0% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG UND INSTALLIERUNG VON SCHUTZSTROMGERÄT: MAX AUSGEHENDER STROM 25A  
 LIEFERUNG UND INSTALLIERUNG VON SCHUTZSTROMGERÄT: MAX AUSGEHENDER STROM 25A  
 Lieferung und Installation eines Schutzstromgerätes für den Kathodischen Korrosionsschutz. Das Schutzstromgerät muss mit Gleichstrom (GS) und Wechselstrom (WS) sowie mit variablem Eingangsstrom funktionieren.  
 Technische Eigenschaften:  
 - natürliche oder Zwangsluftkühlung mit Ventilator;  
 - zulässige Eingangsspannung 230V +10%/ -20%; 50/60Hz einphasig;  
 - Betrieb mit steuerbarem Halbleitergleichrichter und Kontrollmöglichkeit von folgenden Parametern: maximaler Ausgangsstrom 0 - 25A,



minimaler Strom (Basiswert) 0 - 40% vom Maximalwert, maximale Ausgangsspannung 0 - 50V und Potentialdifferenz Rohr - Erde 0 - 5V;  
 - Umschalttaste zwischen GS und WS;  
 - Filter der Ausgangsspannung zur Vermeidung von Störungen im Erdreich in Verbindung mit dem steuerbarem Halbleiterschalter;  
 - Geräte der Klasse 1,5 zur Anzeige der Betriebsparameter (Volt, DDP, Ampere);  
 - Schutzschalter im Eingang;  
 - Schutzmaßnahmen im Ausgang sowohl gegen inverse Überspannung als auch gegen Strom des Schutzstromgeräts;  
 - Schutzmaßnahmen mit in Reihe geschalteter Diode, eine Sicherung und Überspannungsschutz;  
 Das Schutzstromgerät muss eine Regelung unabhängig von folgenden Werten gewährleisten:  
 - maximale Ausgangsspannung;  
 - maximaler Ausgangsstrom;  
 - Kathodenpotential;  
 - Eingangsstrom;

Nach Abschluss der Arbeiten muss die CE-Zertifizierung und Zertifizierung der Abnahmeprüfung des errichteten Schutzstromgeräts ausgestellt werden.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.06.01**  
**Position:** Max ausgehender Strom: 25A  
 Lieferung und Installation von automatisch regelnden Schutzstromgerät (Max ausgehender Strom: 25A)

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 3.750,24  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 0%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.07** -0,05% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** LIEFERUNG UND INSTALLIERUNG VON STRAßENSCHRANK  
 LIEFERUNG UND INSTALLIERUNG VON STRAßENSCHRANK FÜR KATHODISCHEN SCHUTZARBEITEN  
 Lieferung und Installation vor Ort eines Schrankes für das Schutzstromgerät, ausgeführt in GFK, Schutzklasse IP 44, komplett mit Regalboden für den Stromverteiler, Schloss, Klemmenblock für die Kabelanschlüsse, Box der Schutzklasse IP 65 mit 1 Schutzschalter, 2 Steckdosen zu 16 Ampere. Die Leistung beinhaltet auch den Betonsockel zur Fixierung des Schrankes und allen anderen notwendigen Tätigkeit zur Komplettierung. Im Preis sind alle Leistungen für eine fachgerechte Arbeitsausführung enthalten.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.07.01**  
**Position:** Straßenschrank ausgeführt in GFK  
 Lieferung und im Feld Installation von Straßenschrank, ausgeführt in GFK, für kathodischen Schutzarbeiten

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 1.827,00  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 -0,05%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.08** +1,25% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ERRICHTUNG EINES ANODENSYSTEMS MIT HORIZONTALANODE  
 ERRICHTUNG EINES ANODENSYSTEMS MIT HORIZONTALANODE  
 Errichtung eines Anodensystems mit Horizontalanode in Fe-Si welche auf einen Mindestabstand von 60 m zur zu schützenden Infrastruktur verlegt wird. Die Anode wird auf einer Tiefe von 1,5m verlegt oder je nach dielektrischem Widerstand des Erdreichs auch höher, jedenfalls in einem Grabenaushub von ca. 14,00 x 2,00 m. Die Anodenanlage besteht aus einer Reihe von Anoden in Fe-Si mit einem Mindestgewicht von 22 kg und mindestens 12 Stück welche untereinander mit einem Kabel FG16R16/FG16OR16 zu 1x10 mm<sup>2</sup> verbunden sind. Die Anodenanlage ist inklusive Kabelkreis bis zum Stromgerät, die Klemmenpaare mit pneumatischer Klemmzange verschlossen und isoliert mit Kabelverbinder mit Gel für dichte Anwendungen.  
 Die Anoden müssen mit einer Bettung aus pulvermetallurgischem Kohlenstoff überdeckt werden in einer Mindestmenge von 120 kg. 120 pro Anode ausgelegt werden.  
 Die Anzahl der zu installierenden Anoden muss jedenfalls so dimensioniert werden damit nach deren Installation ein Widerstandswert für das Erdreich von max. 4 Ohm und eine Mindestlebensdauer von 15 Jahren erreicht wird. Im Preis inbegriffen sind die Aushubarbeiten für eine komplette und fachgerechte Arbeit.

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.08.01**  
**Position:** mit Anode in Fe-Si  
 Errichtung eines Anodensystems mit Horizontalanode in Fe-Si

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 11.981,63  
 Änderung in % zum Jahr 2024/1 +1,25%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.09** +13,68% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** ERRICHTUNG EINES ANODENSYSTEMS MIT VERTIKALANODE  
 ERRICHTUNG EINES ANODENSYSTEMS MIT VERTIKALANODE  
 Errichtung eines Anodensystems mit Vertikalnnode in Fe welche mittels Tiefenbohrung mit einem Bohrkerndurchmesser von 200mm mit Geräten mittels Schlagbohr- oder Schlagdrehbohrverfahren und Bentonitverwendung bis zu einer Tiefe von 100m in jeglichen Bodenschichten durchführen. Der Anodenkopf darf jedenfalls nicht tiefer als 60m von der Geländeoberkante aus sein. Die Anodenanlage besteht aus einer Reihe von Anoden in Fe Typ A.00, Stäbe mit Mindestdurchmesser 70mm mit elektrischer Kupplung schmelzgeschweißt mit thermischen Aluminiumpatronen, mechanisch miteinander verbunden und am Anschlusspunkt des Kabels isoliert auch mit Kabelverbinder. Jede Anode, je zu 3m lang, muss eine Schweißverbindung des Kabels vom Zentrum der Anode aufweisen. Im Preis inbegriffen ist der Kabelkreis von den Anoden mit einem Kabel FG16R16/FG16OR16 zu 1x10 mm<sup>2</sup> bis zum Stromgerät, die Klemmenpaare mit pneumatischer Klemmzange verschlossen und isoliert mit Kabelverbinder mit Gel für dichte Anwendungen. Die Anodenanlage muss in der Werkstatt zusammengebaut werden.  
 Die Anzahl der zu installierenden Anoden muss jedenfalls so dimensioniert werden damit nach deren Installation ein Widerstandswert für das Erdreich von max. 2 Ohm und eine Mindestlebensdauer von 15 Jahren erreicht wird.  
 Im Preis inbegriffen sind die Transporte der Geräte und die Facharbeit vor Ort sowie alle Verbrauchsmaterialien zur Herstellung der Vertikalnnode. Der Preis beinhaltet die Ausführung der Tiefenbohrung, sowie die Bauarbeiten und die Lieferung eines Betonschachts 30x30x30 inklusive befahrbarem Schachtdeckel in Beton und alle Leistungen für eine komplette und fachgerechte Arbeit.



**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.09.01**  
**Position:** mit Anode in Fe  
Errichtung eines Anodensystems mit Vertikalanode in Fe

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 21.583,99  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +13,68%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.10** +2,21% im Vergleich zum Jahr 2024/1  
**Hauptposition:** KATHODISCHER SCHUTZ MIT GALVANISCHEN MAGNESIUMANODEN  
KATHODISCHER SCHUTZ MIT GALVANISCHEN MAGNESIUMANODEN

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.10.01**  
**Position:** Nr. 2 Einzeleinheiten mit je 8,5kg Gewicht  
Kathodischer Schutz mit galvanischen Magnesiumanoden mit 8,5kg Gewicht (bestehend aus Nr. 2 Einzeleinheiten)

Maßeinheit **psch**  
**Preis** € 570,66  
Änderung in % zum Jahr 2024/1 +2,21%

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.11**  
**Hauptposition:** Lieferung von Elektrode  
Lieferung einer Potenzialsonde (Elektrode)

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.11.01**  
**Position:** Lieferung einer CU/CUSO4-Elektrode mit Kupon  
Lieferung einer Potenzialsonde (Elektrode) aus Kupfer/Kupfersulfat-Mischung (Cu/CuSO4) zur Airfree-Potenzialmessung gemäß UNI-Norm EN ISO 15589-1 für Systeme des kathodischen Schutzes.  
Die patentierte Referenzsonde aus Kupfer mit Kupfersulfat-Mischung mit 1 Polarisations-Kupon (Platte) wird zur Bewertung des tatsächlichen kathodischen Potenzials in Ermangelung Ohm'schen Abfalls des Airfree-Elektrolyts verwendet.  
Der Kupon muss aus mindestens einer Metallplatte aus Carbonstahl zu 10 cm2 (zur Messung der Gleichspannung) bestehen.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 151,80

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.12**  
**Hauptposition:** Einbau der Elektrode  
Einbau der Referenzelektrode

**Kodex:** **BOL25\_97.01A.14.12.01**  
**Position:** Einbau der Elektrode  
Einbau der Referenzelektrode in der Nähe der Rohrleitung nach folgendem Verfahren, wobei das Material im Preis inbegriffen ist:  
- Ausführung des Aushubs bis zur Freilegung der Mittelachse der Rohrleitung; - Bildung einer Nische zu 50x50 cm, etwa 50 cm von der Rohrleitung entfernt; - Abdeckung der Elektrode mit einer etwa 30 cm dicken Bentonit-Schicht;  
- Zuschütten des Aushubs mit Mutterboden oder mit dem überschüssigen Boden; - Aushub mit vorgeschriebenem Querschnitt für das Verlegen und Anschließen des Elektrokabels 1x25 mm2. Das Kabel muss in einem PVC-Schutzrohr, Normalserie, in einer Mindesttiefe von 40 cm und in einem Sandbett zu mindestens 10 cm (oben und unten) verlegt werden, mit Schließung des Aushubs, strukturstabil, Verlegen des Warnbände und/oder Wiederherstellung des Straßenbelages. Die Kabelenden müssen mit Kabelschuh und Zeichen mit Klebeband oder bunten Schrumpfkappen versehen sein.

Maßeinheit **Nr**  
**Preis** € 881,53